



MFA CONSTRUÇÕES LTDA-ME

CNPJ N°: 24.575.584/0001-91

CREA/RN N°: 200000818-5

RUA EUCLIDES LINS, 133, CENTRO, SENADOR ELOI DE SOUZA/RN

CEP: 59250-000

E-MAIL: licitaengebrasil@gmail.com



183

“DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO”

**Á PREFEITURA MUNICIPAL DE
CAJAZEIRINHAS/PB**





Improbidade Administrativa e Inelegibilidade

Certidão Negativa

Certifico que nesta data (25/04/2021 às 10:48) NÃO CONSTA no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade registros de condenação com trânsito em julgado ou sanção ativa quanto ao CNPJ nº 24.575.584/0001-91.

A condenação por atos de improbidade administrativa não implica automático e necessário reconhecimento da inelegibilidade do condenado.

Para consultas sobre inelegibilidade acesse portal do TSE em <http://divulgacandcontas.tse.jus.br/>

Esta certidão é expedida gratuitamente. Sua autenticidade pode ser por meio do número de controle 6085.7331.5695.7513 no seguinte endereço: https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/autenticar_certidao.php



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO
CERTIDÃO NEGATIVA
DE
LICITANTES INIDÔNEOS

Nome completo: **MFA CONSTRUCOES LTDA**

CPF/CNPJ: **24.575.584/0001-91**

O Tribunal de Contas da União **CERTIFICA** que, na presente data, o (a) requerente acima identificado(a) **NÃO CONSTA** da relação de responsáveis inidôneos para participar de licitação na administração pública federal, por decisão deste Tribunal, nos termos do art. 46 da Lei nº 8.443/92 (Lei Orgânica do TCU).

Não constam da relação consultada para emissão desta certidão os responsáveis ainda não notificados do teor dos acórdãos condenatórios, aqueles cujas condenações tenham tido seu prazo de vigência expirado, bem como aqueles cujas apreciações estejam suspensas em razão de interposição de recurso com efeito suspensivo ou de decisão judicial.

Certidão emitida às 10:47:00 do dia 25/04/2021, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:5>

Código de controle da certidão: FF8U250421104700

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



Consulta

Consultar Restrição Contratar Administração Pública

Detalhar

CNPJ	Razão Social	Nome Fantasia
24.575.584/0001-91	MFA CONSTRUCOES LTDA	ENGEBRASIL

Situação	Situação Cadastral
Idoneo	Credenciado

VOLTAR

REALIZAR NOVA PESQUISA

VOLTAR PARA PÁGINA INICIAL

Brasília, 25 de Abril de 2021

Produção



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
 SEGUNDO OFÍCIO DE NOTAS
 AIRENE JOSÉ AMARAL DE PAIVA
 Tabelião Público
 NAILDO DE PAIVA OLIVEIRA
 Substituto
 Av. Brigadeiro Souto nº 10 - Boa Esperança
 PARNAMIRIM-RN

LIVRO: 233
 Folha: 144/145
 TRASLADO: 1
 Protocolo: 20972

PROCURAÇÃO BASTANTE QUE FAZEM: MFA CONSTRUÇÕES LTDA - ME em favor de FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA na forma abaixo: protocolo nº 20972

OUTORGANTE: MFA CONSTRUÇÕES LTDA - ME, inscrita sob o CNPJ/MF 24.575.584/0001-91, situada na rua Euclides Lins nº 133 no bairro Centro da cidade Senador Eloi de Souza - RN; Representado neste ato por Sr. PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA, Brasileiro, solteiro, capaz, empresário, portador da Carteira de Identidade nº 003.167.740 ITEP/RN e inscrito no CPF/MF sob o nº 701.644.534-82, residente e domiciliado na rua Matusalém 116, CEP 59.060-080 no bairro de Bom Pastor, na cidade do Natal - RN; SAIBAM quantos este público instrumento de procuração bastante virem, que na data de 10 de março de 2020 nesta cidade e Comarca de Parnamirim, Estado do Rio Grande do Norte, perante mim, Tabelião Público, compareceu como outorgante a pessoa acima qualificada reconhecida e identificada como a própria por mim Tabelião Público, pelos documentos apresentados, do que dou fé. E, pela mesma me foi dito que por este público instrumento nomeia e constitui seu bastante procurador: Sr. FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA, Brasileiro, filho de Frederick Engels Tavares de Almeida e Marla Rodrigues de Almeida, casado, capaz, empresário, portador da Carteira Nacional de Habilitação nº 01201479389 DETRAN/RN expedido em 20/10/2017 e inscrito no CPF/MF sob o nº 023.982.424-55, residente e domiciliado na rua dos Tororós 2392, aptº 1902, CEP 59.054-550, Edifício Bellagio, no bairro de Lagoa Nova, na cidade de Natal-RN; A quem confere os mais amplos e gerais poderes para o fim especial de tratar de todos os assuntos, negócios, direitos e interesses da mesma; representá-la em Juízo ou fora dele, e nas relações com terceiros; podendo, para tanto, admitir e demitir empregados, aplicando regras disciplinares, fixando-lhes salários, comissões e gratificações, assinando os contratos e carteiras de trabalho; comprar, vender, trocar e comercializar mercadorias do seu ramo de comércio; requerer e prestar serviços, assinando os respectivos contratos, títulos ou propostas comerciais, representação ativa e passiva em nome da outorgante, na forma do que dispõe o instrumento de constituição da mesma; requerer e receber, em dinheiro ou cheques, amigável ou judicialmente, todas e quaisquer importâncias que forem devidas a outorgante, por qualquer título e por quem quer que seja, inclusive rendas, juros, dividendos, vencimentos, aluguéis, proventos, auxílios, direitos trabalhistas, seguros de quaisquer espécies, ações, processos, devoluções, restituições e demais subvenções,

Maílo de Paiva Oliveira
 Nº: 429.376.514-00
 C.º - nome Autorizado

OFÍCIO ÚNICO DE SENADOR ELOI DE SOUZA - RN
 Rua Miguel Couto, s/nº, Centro, Senador Eloi de Souza - Natal, RN
 ALEXANDRE DA SILVA ALVES
 AT - 04.324.092 - 08h30min às 18h30min

AUTENTICAÇÃO

Verifico que a presente cópia é a reprodução fiel do original que me foi exibido.
 Confira em: <https://seiodigital.tjn.rn.br>
 Cód. Digital: RN202100942190001409WVW
 Senador Eloi de Souza-RN, 03 de abril de 2021 08:43



ELIZABETH DA SILVA SANT'ANNA - Escrevente Autorizada
 Nº: 226



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
SEGUNDO OFÍCIO DE NOTAS
AIRENE JOSÉ AMARAL DE PAIVA
Tabelião Público
NAILDO DE PAIVA OLIVEIRA
Substituto

Av. Brigadeiro Souto nº 10 - Boa Esperança
PARNAMIRIM-RN

LIVRO: 233
Folha: 144/145
TRASLADO: 1
Protocolo: 20972

movimentar e encerrar contas correntes, aplicações e investimentos em Bancos e Estabelecimento de Créditos em Geral, podendo "assinar contrato de câmbio a prazo e assinar contrato de câmbio pronto", em quaisquer de suas agências, mesmos que não expressos neste instrumento, inclusive BANCO DO BRASIL S/A, CAIXA ECONÔMICA FEDERAL, BANCO ITAÚ S/A, BRADESCO S/A, BANCO DO NORDESTE DO BRASIL E SANTANDER S/A, e em qualquer Instituição Financeira, inclusive SICOOB/RN; podendo para tanto, abrir, movimentar e encerrar contas, assinar, emitir endossar e descontar cheques; fazer retiradas de importâncias mediante recibos; fazer depósitos; autorizar débitos, transferências e pagamentos, inclusive via internet, (on-line), bem como ter acesso a Bank Fone; cadastrar e conhecer senhas e códigos; solicitar saldos e extratos; requisitar talões de cheques; requerer cartão magnético; receber quaisquer importâncias devidas a outorgante, assinando os necessários recibos e dando quitações; autorizar aplicações e investimentos; negociar, assinar, emitir e endossar, sacar aceitar e descontar duplicatas, cheques, notas promissórias e talonários fiscais; descontar e entregar para cobrança bancária, duplicatas letras de câmbio e notas promissórias, assinando os respectivos contratos, propostas, borderôs e instrumentos para cobrança; assinar contratos de empréstimos e financiamentos; firmar instrumentos de confissão e composição de dívidas; assinar e receber correspondências de quaisquer espécies emitidas pelos bancos a outorgante, informando e dando instruções sobre títulos, autorizando abatimentos, descontos, aplicações, prorrogações de vencimentos, entregas franco de pagamento e protesto de pagamento; retirar cheque devolvidos, contrair obrigações cartular e construir garantia; assinar os contratos e demais papéis, títulos e documentos, que se fizerem necessários; requerer, promover e assinar operações de câmbios, assinando as respectivas propostas, letras, contratos e títulos que se fizerem necessários; ajustar, concordar ou discordar com cálculos, taxas, multas, valores, rendimentos, prorrogações de prazos e vencimentos, elevações ou reduções de créditos; usar dos poderes contidos nas cláusulas "Ad-Judicia e Ad-Negotia", e os especiais para transigir, desistir, confessar, fazer acordos, firmar compromissos, nomear e constituir advogados, receber citações, intimações e notificações judiciais e administrativas, comparecer em audiências e convocações, apresentar provas, defesas e testemunhas; prestar declarações; outorgar mandatos; impetrar mandados de segurança; cumprir e satisfazer exigências legais; substabelecer a presente no todo ou em parte, com ou sem reservas de poderes; praticar, enfim, todos os demais atos precisos e necessários ao bom e cabal desempenho deste mandato,

de Paiva Oliveira
122.376.614-00
me Autorizada

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

OFÍCIO ÚNICO DE SENADOR ELUI DE SOUZA - RN

AUTENTICAÇÃO

Certifico que a presente cópia é a reprodução fiel do original que me foi exibido.

Confira em: <https://seledigital.tjn.jus.br>
Selo Digital: RN202100942190001400WV1
Senador Elói de Souza-RN, 23 de abril de 2021 08:43



ELIZABETH DA SILVA SANTIAGO - Escrevente Autorizada



válido por 05 anos, lavrada nos termos do Inciso I do artigo 7º da Lei 8.935 de 18/11/1994. Assim o disse, do que dou fé e me pediram que lhes lavrasse o presente instrumento, o qual depois de conferido pelo(a)(s) outorgante(s), lido em voz alta e achado conforme aceitaram, outorgaram e assinam. Lavrada em conformidade com o Art. 215, § 2 e 5 do Código Civil - Lei 10406/02, e Art. 89 do Provimento 156 da Corregedoria Geral de Justiça do Rio Grande do Norte, datado de 18/10/2016, dou fé. Eu, NAILDO DE PAIVA OLIVEIRA, Substituto, o digitei, conferi e assino; dou fé. Emolumentos: R\$ 53,84; FDJ R\$ 14,17; FRMP R\$ 1,78, FCRCPN R\$ 5,39; ISS: R\$ 1,35, FUNAF: R\$ 0,41; TOTAL: R\$ 76,94. (a.a.) PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA, FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA SUBSCREVO E ASSINO. Em testemunho (sinal) da verdade. NAILDO DE PAIVA OLIVEIRA, Substituto. Está conforme o seu original, ao qual me reporto e dou fé.

Parnamirim/RN, 10 de março de 2021

(Handwritten Signature)
 NAILDO DE PAIVA OLIVEIRA
 Substituto

Selo Digital de Fiscalização
 Tribunal de Justiça do Rio Grande do Norte
 Selo: RN2021008953440023565CY3
 Data: 10/03/2021 10:05:26
 Consulte autenticidade em
 selodigital.tjrn.jus.br



(Handwritten Signature)
 Naildo de Paiva Oliveira
 CPF: 823.172.514-09
 Escrevente Autorizado

2º OFÍCIO DE NOTAS
 Privativo do Registro Civil das Pessoas Naturais e do
 Processo de Testes da Comarca de Parnamirim - RN
 Av. Brigadeiro Souto nº 18 - Boa Esperança
 Parnamirim/RN - CEP 59148-000
 TEL: (51) 3276-3200/3277-2286/3277-2293 - FAX: (51) 3273-3312
 Ser. Avenc. José Amador da Paiva
 CPF nº 703.261.424-76
 (Tabelião Público)
 Naildo de Paiva Oliveira - CPF nº 826.378.014-09
 Ana Sofia Nunes - CPF nº 026.988.114-99
 Mateu João de Fátima Nunes - CPF nº 026.032.834-89
 Marivaldy Nunes Santos - CPF nº 026.832.167-07
 Pedro Ernesto de Paiva Nunes - CPF nº 104.006.134-09
 Felipe Naves N. Paiva - CPF nº 056.164.574-03
 (Substituto)

OFÍCIO ÚNICO DE SENADOR ELÓI DE SOUZA - RN
 Avenida Miguel Costa, s/n, Centro, Senador Elói de Souza - 53240-000, CAUETA
 BRANDEIA DA SILVA ALVES
 Cont. (54) 3255-1082 - e-mail: brandeia@oficial.tjrn.jus.br

AUTENTICAÇÃO

Certifico que a presente cópia é a reprodução fiel do original que me foi
 exibido.
 Confira em: <https://selodigital.tjrn.jus.br>
 Selo Digital: RN202100842190001409WV1
 Senador Elói de Souza-RN, 23 de abril de 2021 08:43

BRIZABEHE DA SILVA SANTIAGO - Escrevente Autorizada
 8096-054 - 12.6 (SSQN - DT)



EM BRANCO

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
 RIO GRANDE DO NORTE
 SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA DEFESA SOCIAL
 INSTITUTO TÉCNICO-CIENTÍFICO DE PERÍCIA
 INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO - II



IMPRESSÃO DIREITA



Pedro Paulo Freitas da Silva
 ASSINATURA DO TITULAR

CARTEIRA DE IDENTIDADE

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL 003.167.740 DATA DE EMISSÃO 10/03/2020

NOME PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA

RELACÃO JEUVALDO BORJA DA SILVA ROSINEIDE DE FREITAS

NACIONALIDADE NATAL - RN DATA DE NASCIMENTO 05/06/1994

CERT. DE NASCIMENTO L-A294 F-56 RG-82282 NATAL - RN-4 CARTÓRIO

701.644.534-82 Brigida Zúlad R. M. de Souza. VIA
 Distrito do Instituto de Identificação

LEI Nº 7.118 DE 2014/RS

JPM CARTÓRIO JARD PROÇÓPIO DE MOURA
 1º OFÍCIO DE NOTAS

R. Moura, 33200 - Centro - Cep 58029-000 - Natal/RN - Fone: 04 3223 2160/2161/2162/2163

Maria Proçópio de Moura
 Titular

AUTENTICAÇÃO

Autentico a presente copia, reprodução fiel do original que me foi exibido, do que dou fé.

Natal/RN, 1 de Junho de 2020 10:58:51

Henrique Proçópio de Moura - Substituto

Confira em: <https://sefodigital.tjm.jus.br/elo>
 Selo Digital: RN2020009530700470161 FC



EM BRANCO

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO CIVIL Nº 001.533.996 DATA DE EMISSÃO 13/07/2017

RELACÃO FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA

FREDERICK ENRELS TAVARES DE ALMEIDA
MARTA RODRIGUES DE ALMEIDA
MATRIMÔNIO

NATAL - RN DATA DO NASCIMENTO 10/02/1978

CERT. DE CASAMENTO L-840 F-90 RE-9972
Cp: NATAL - RN - 5º CARTÓRIO

023.982.424-55 José Elias Fariello do N. Junior. 3a. Via
@Secretaria do Interior - RJ

LEI Nº 7.115/01 PROIBIDO

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

RIO GRANDE DO NORTE
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA DEFESA SOCIAL
INSTITUTO TECNOLÓGICO CIENTÍFICO DE PERÍCIA
INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO



POLEGAR DIREITO



F. A. R. de Almeida

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA DEFESA SOCIAL
INSTITUTO TECNOLÓGICO CIENTÍFICO DE PERÍCIA
INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO

LEI Nº 7.115/01 PROIBIDO

13/07/2017
Rubrica
CLP

JPM CARTÓRIO JAIRO PROCCÍPIO DE MOURA
1º OFÍCIO DE NOTAS

R. Manoel, 332040 - Costa - Cx 08320-000 - Natal/RN - Fone: 08 3222 0862/083430373063

AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia (reprodução fiel) do original que me foi exibido, da que dou fe.

NATAL (RN), 25/05/2020 08:37:17.

Henrique Proccipio de Moura
- Substituto

Confira a autenticidade em:
<https://selodigital.tjrn.jus.br>

RN2020009530700412740EG
Usuário: R17H





CONTRATO SOCIAL PARA CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE EMPRESÁRIA LTDA

Pelo presente instrumento, os abaixo assinados

FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA, brasileiro, engenheiro civil casado sob o regime de comunhão de bens, portador do RG nº 2105490417 expedida pela CREA/RN e do CPF Nº 023.982.424-55, residente e domiciliado na Rua dos Tororós, nº 2392, apto, 1902. ED. Belagio, Lagoa Nova, NATAL/RN, CEP: 59054-550.

PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA, brasileiro, solteiro, nascido em 05/06/1994, natural de Natal – RN, empresário portador da CI Nº 003.167.740 expedida pela SSP/RN e do CPF Nº 701 644.534-82, residente e domiciliado na Rua Matusalém nº 116, Bom Pastor, NATAL - RN, CEP 59060-080.

Resolvem constituir uma sociedade empresária limitada, fundamentada na lei 10.406 de 10.01.2002, o que fazem mediante as cláusulas e condições seguintes.

PRIMEIRA – Denominação, sede - A sociedade girará sob o nome empresarial **F. ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA** com sede na Rua Euclides Lins, nº 133 Centro, Senador Elói de Souza - RN. CEP nº 59250-000.

SEGUNDA – Do capital social. O capital social será R\$ 1.500.000,00 (HUM MILHÃO E QUINHENTOS MIL REAIS) dividido em 1.500.000 (HUM MILHÃO E QUINHENTAS MIL) quotas de valor nominal de R\$ 1,00 (um real), totalmente integralizado neste ato em moeda corrente do País e distribuído entre os sócios da forma seguinte.

FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA	1.485.000 QUOTAS.	R\$ 1.485.000,00
PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA	15.000 QUOTAS	R\$ 15.000,00

TERCEIRA – Dos objetivos sociais. Os objetivos da empresa serão:

- 4120-4/00 – Construção de edifícios, residenciais, comerciais e de serviços
- 4222-7/01 - Construção de redes de esgotos e de sistemas de abastecimento de água
- 4213-8/00 – Obras de urbanização: de ruas, praças e calçadas.
- 4313-4/00 - Obras de terraplenagem para construção de rodovias e aeroportos.
- 4211-1/01 – Recomposição de revestimento para pavimentação asfáltica.
- 4212-0/00 – Construção de grandes estruturas e de obras de arte
- 4299-5/99 – Construção de açudes e barragens.
- 4399-1/05 – Serviços de perfuração de poços tubulares.
- 4292-8/01 – montagem de estruturas metálicas.

4



JUCERN

JUNTA COMERCIAL DO RIO GRANDE DO NORTE

CERTIFICO O REGISTRO EM 12/04/2016 13:17 SOB Nº 24200720678.
 PROTOCOLO: 160081994 DE 12/04/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11600051721. NIRE: 24200720678.
 ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA

Cleciara Oliveira Maia
 SECRETÁRIA GERAL
 NATAL, 12/04/2016
 www.regesim.rn.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.

Informando seus respectivos códigos de verificação

QUARTA – Do início de atividades e prazo de duração. A sociedade iniciará suas atividades na data de registro do presente contrato social e seu prazo de duração é por tempo indeterminado. (art. 997, II, CC/2002)

QUINTA – Das quotas sociais. As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente. (art. 1.056, art. 1.057, CC/2002)

SEXTA – Da responsabilidade dos sócios. A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social. (art. 1.052, CC/2002)

SÉTIMA – Da administração da sociedade. A administração da sociedade caberá exclusivamente ao sócio **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA** com poderes e atribuições de representar a empresa ativa e passiva, judicial e extrajudicialmente, exercer e manter sob controle toda a movimentação financeira da sociedade em salvaguarda de sua lisura perante a sociedade e a administração pública, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio. (artigos 997, VI; 1.013, 1.015, 1064, CC/2002)

OITAVA – Do exercício social. O exercício social, encerrar-se-á em 31 de dezembro de cada ano, ocasião em que o administrador prestará contas justificadas de sua administração procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados. (art. 1.065, CC/2002)

NONA – Das contas e designação de administradores. Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador(es) quando for o caso. (art. 1.071 e 1.072, § 2º e art. 1.078, CC/2002)

DÉCIMA – Das filiais. A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

DÉCIMA PRIMEIRA – Do "pro labore" Os sócios poderão, de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de "pró-labore", para o administrador, observadas as disposições regais previstas na legislação do imposto de renda.

JUNTA COMERCIAL DO RIO GRANDE DO NORTE

CERTIFICADO O REGISTRO EM 12/04/2016 13:17 SOB N° 24200720678.
PROTOCOLO: 160981904 DE 12/04/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11600051721. NIRE: 24200720678.
ENGERBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA



Cleocimar Oliveira Maia
SECRETÁRIA GERAL
NATAL, 12/04/2016
www.redesim.rn.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.



DÉCIMA SEGUNDA – Da causa mortis. Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s), o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

§ único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio. (art. 1.028 e art. 1.031, CC/2002)

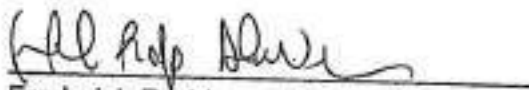
DÉCIMA TERCEIRA – Declaração de desimpedimento criminal. O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade. (art. 1.011, § 1º, CC/2002)

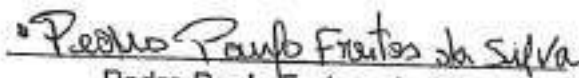
DÉCIMA QUARTA – Das responsabilidades solidária. Os sócios não respondem solidariamente pelas obrigações sociais da empresa, consoante faculta o inciso VIII do Art. 997 da lei 10.406/02.

DÉCIMA QUINTA – Da regência supletiva. A sociedade rege-se, nas omissões da lei, pelas normas da sociedade simples e/ou pelas normas da sociedade anônima, consoante define o Art. 1.053 e seu § único da lei nº 10.406/02.

É por estarem assim justos e contratados assinam o presente instrumento em 04 (quatro) vias de único teor e forma para que produza seus efeitos legais..

Senador Elói de Souza – RN, 21 de Março de 2016.


Frederick Rodrigues de Almeida


Pedro Paulo Freiras da Silva



JUNTA COMERCIAL DO RIO GRANDE DO NORTE

CERTIFICO O REGISTRO EM 12/04/2016 13:17 SOB Nº 26200720678.
PROTOCOLO: 160081904 DE 12/04/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11600051721. NIRE: 24200720678.
ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA

Clecinar Oliveira Maia
SECRETÁRIA GERAL
NATAL, 12/04/2016
www.redesim.rn.gov.br



ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA ME

CNPJ Nº 24.575.584/0001-91

INSTRUMENTO DE RERRATIFICAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL.

Pelo presente instrumento, os abaixo assinados

FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA, brasileiro, engenheiro civil casado sob o regime de comunhão de bens, portador do RG nº 2105490417 expedida pela CREA/RN e do CPF Nº 023.982.424-55, residente e domiciliado na Rua dos Tororós, nº 2392, apto, 1902. ED. Belagió, Lagoa Nova, NATAL/RN, CEP: 59054-550.

PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA, brasileiro, solteiro, nascido em 05/06/1994, natural de Natal – RN, empresário portador da CI Nº 003.167.740 expedida pela SSP/RN e do CPF Nº 701 644.534-82, residente e domiciliado na Rua Matusalém nº 116, Bom Pastor, NATAL - RN, CEP 59060-080..

Únicos integrantes da sociedade **ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA ME** com sede na Rua Euclides Lins nº 133 Centro, Senador Elói de Souza - RN CEP 59250-000, registrada na Junta Comercial sob o NIRE 2420072067,8 por despacho de 12/04/2016 e inscrita no CNPJ sob nº 24.575.584/0001.91 Resolvem rerratificar a denominação social da empresa inserida da primeira cláusula do contrato social, e consolidar o respectivo contrato, o que fazem mediante as cláusulas e condições seguintes.

PRIMEIRA – Denominação – Em virtude de lapso de caráter material cometido por ocasião da lavratura do contrato social da empresa, a denominação social inserida na primeira cláusula do aludido contrato resultou redigida de forma incorreta como **F. ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA**. Em função do que os sócios a rerratificam para sua redação correta, qual seja **ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA ME**.

SEGUNDA – Da ratificação. Ficam ratificadas todas as demais cláusulas do contrato social não alcançadas pelo no presente instrumento.

Em razão do esposto, os sócios consolidam na íntegra o contrato social com a redação seguinte..

JUNTA COMERCIAL DO RIO GRANDE DO NORTE

CERTIFICO O REGISTRO EM 28/11/2016 15:49 SOB Nº 20160299098.
PROTOCOLO: 160299098 DE 25/11/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11402662833. NIRE: 24200720678.
ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA - ME



Clecimar Oliveira Maia
SECRETÁRIA-GERAL
NATAL, 28/11/2016
www.redezin.rn.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.



ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA ME

CNPJ Nº 24.575.584/0001-91

Pelo presente instrumento, os abaixo assinados.

FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA, brasileiro, engenheiro civil casado sob o regime de comunhão de bens, portador do RG nº 2105490417 expedida pela CREA/RN e do CPF Nº 023.982.424-55, residente e domiciliado na Rua dos Tororós, nº 2392, apto, 1902. ED. Belágio, Lagoa Nova, NATAL/RN, CEP: 59054-550.

PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA, brasileiro, solteiro, nascido em 05/06/1994, natural de Natal – RN, empresário portador da CI Nº 003.167.740 expedida pela SSP/RN e do CPF Nº 701 644.534-82, residente e domiciliado na Rua Matusalém nº 116, Bom Pastor, NATAL - RN, CEP 59060-080.

Únicos integrantes da sociedade **ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA ME** com sede na Rua Euclides Lins nº 133 Centro, Senador Elói de Souza - RN CEP 59250-000 registrada na Junta Comercial sob o NIRE 2420072067,8 por despacho de 12/04/2016 e inscrita no CNPJ sob nº 24.575.584/0001.91 Resolvem consolidar o contrato social da empresa em conformidade com os dispositivos da lei 10.406 de 10.01.2002, o que fazem mediante as cláusulas e condições seguintes.

PRIMEIRA – Denominação e sede. A empresa gira sob a denominação social de **ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA ME** com sede social situada na Rua Euclides Lins nº 133 Centro, Senador Elói de Souza - RN. CEP nº 59250-000.

SEGUNDA – Do capital social. O capital social é de R\$ 1.500.000,00 (UM MILHÃO E QUINHENTOS MIL REAIS) dividido em 1.500.000 (UM MILHÃO E QUINHENTAS MIL) quotas de valor nominal de R\$ 1,00 (um real), totalmente integralizado em moeda corrente do País e distribuído entre os sócios da forma seguinte.

FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA	1.485.000 QUOTAS.	R\$ 1.485.000,00
PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA	15.000 QUOTAS	R\$ 15.000,00

TERCEIRA – Dos objetivos sociais. Os objetivos da empresa serão:

- 4120-4/00 – Construção de edifícios, residenciais, comerciais e de serviços
- 4222-7/01 - Construção de redes de esgotos e de sistemas de abastecimento de água
- 4213-8/00 – Obras de urbanização: de ruas, praças e calçadas.
- 4313-4/00 - Obras de terraplenagem para construção de rodovias e aeroportos.
- 4211-1/01 – Recomposição de revestimento para pavimentação asfáltica.
- 4212-0/00 – Construção de grandes estruturas e de obras de arte

JUNTA COMERCIAL DO RIO GRANDE DO NORTE



JUCERN

CERTIFICO O REGISTRO EM 28/11/2016 15:49 SOB Nº 20160299098.
 PROTOCOLO: 160299098 DE 25/11/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11602662833. NIRE: 24200720678.
 ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA - ME

Clecinar Oliveira Maia
 SECRETÁRIA-GERAL
 NATAL, 28/11/2016
 www.redesim.rn.gov.br



- 4299-5/99 – Construção de açudes e barragens.
 4399-1/05 – Serviços de perfuração de poços tubulares.
 4292-8/01 – montagem de estruturas metálicas.

QUARTA – Do início de atividades e prazo de duração. A sociedade iniciará suas atividades na data de registro do presente contrato social e seu prazo de duração é por tempo indeterminado. (art. 997, II, CC/2002)

QUINTA – Das quotas sociais. As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente. (art. 1.056, art. 1.057, CC/2002)

SEXTA – Da responsabilidade dos sócios. A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social. (art. 1.052, CC/2002)

SÉTIMA – Da administração da sociedade. A administração da sociedade caberá exclusivamente ao sócio **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA** com poderes e atribuições de representar a empresa ativa e passiva, judicial e extrajudicialmente, exercer e manter sob controle toda a movimentação financeira da sociedade em salvaguarda de sua lisura perante a sociedade e a administração pública, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio. (artigos 997, VI; 1.013, 1.015, 1064, CC/2002)

OITAVA – Do exercício social. O exercício social, encerrar-se-á em 31 de dezembro de cada ano, ocasião em que o administrador prestará contas justificadas de sua administração procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados. (art. 1.065, CC/2002)

NONA – Das contas e designação de administradores. Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador(es) quando for o caso. (art. 1.071 e 1.072, § 2º e art. 1.078, CC/2002)

DÉCIMA – Das filiais. A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

JUNTA COMERCIAL DO RIO GRANDE DO NORTE



JUCERN

CERTIFICO O REGISTRO EM 28/11/2016 15:49 SOB Nº 20160299098.
 PROTOCOLO: 160295098 DE 25/11/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11602562833. NIRE: 24200720678.
 ENGENHARIA DO BRASIL LTDA - ME

Clecinar Oliveira Maia
 SECRETÁRIA-GERAL
 NATAL, 28/11/2016
 www.redesim.rn.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.



DÉCIMA PRIMEIRA – Do “pro labore” Os sócios poderão, de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de “pró-labore”, para o administrador, observadas as disposições regais previstas na legislação do imposto de renda.

DÉCIMA SEGUNDA – Da causa mortis. Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s), o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

§ único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio. (art. 1.028 e art. 1.031, CC/2002)

DÉCIMA TERCEIRA – Declaração de desimpedimento criminal. O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade. (art. 1.011, § 1º, CC/2002)

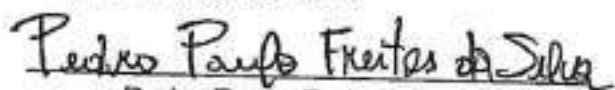
DÉCIMA QUARTA – Das responsabilidades solidárias. Os sócios não respondem solidariamente pelas obrigações sociais da empresa, consoante faculta o inciso VIII do Art. 997 da lei 10.406/02.

DÉCIMA QUINTA – Da regência supletiva. A sociedade rege-se, nas omissões da lei, pelas normas da sociedade simples e/ou pelas normas da sociedade anônima, consoante define o Art. 1.053 e seu § único da lei nº 10.406/02. .

E por estarem assim justos e contratados assinam o presente instrumento em 04 (quatro) vias de único teor e forma para que produza seus efeitos legais..

Senador Elói de Souza – RN, 19 de Maio de 2016.


Frederick Rodrigues de Almeida


Pedro Paulo Freitas da Silva



JUNTA COMERCIAL DO RIO GRANDE DO NORTE

CERTIFICO O REGISTRO EM 28/11/2016 15:49 SOB Nº 20160299098.
PROTOCOLO: 160299098 DE 25/11/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11602662833. NIRE: 24200720678.
ENGENHARIA DO BRASIL DO BRASIL LTDA - ME

Clecinar Oliveira Maia
SECRETÁRIA-GERAL
NATAL, 28/11/2016
www.redesim.rn.gov.br



ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA-ME

CNPJ Nº 24.575.584/0001-91
NIRE Nº 24200720678

ADITIVO Nº 02

PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA, brasileiro, solteiro, nascido em 05/06/1994, natural de Natal - RN, empresário, portador da RG Nº 003.167.740 expedida pela SSP/RN e do CPF N 701 644.534-82, residente e domiciliado na Rua Matusalém, Nº 116, Bom Pastor, NATAL - RN, CEP 59060-080, e;

FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA, brasileiro, empresário, casado sob o regime de comunhão de bens, portador do RG Nº 001.553.996 expedida pela SSP/ RN e do CPF N 023.982.424-55, residente e domiciliado na Rua dos Tororós, Nº 2392, apto, 1902. Edifício Bellagio, Lagoa Nova, NATAL/RN, CEP: 59054-550.

Únicos componentes da Sociedade Limitada, tendo a denominação social **ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA ME**, estabelecida na Rua Euclides Lins, 133, Centro, Senador Elói de Souza/RN, CEP: 59.250-000, inscrita no CNPJ (MF) sob o Nº. 24.575.584/0001-91 portadora do NIRE 24200720678, aditivo Nº 01 sob número 20180345303 por despacho de 28.08.2018, resolvem entre si, de pleno e comum acordo, alterar e consolidar o seu instrumento de constituição e aditivos, e o fazem mediante as cláusulas seguintes:

CLÁUSULA 1a – O nome empresarial passará a ser o seguinte: **MFA CONSTRUÇÕES LTDA-ME**.

CLÁUSULA 2a - Os sócios, acima qualificados, resolvem de pleno e comum acordo, transferir quotas do capital social da seguinte forma:

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/02/2020 15:23 SOB Nº 20190559284.
PROTOCOLO: 130559284 DE 24/10/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
13000903950. NIRE: 24200720678.
MFA CONSTRUÇÕES LTDA



DENYS DE MIRANDA BARRETO
SECRETÁRIO-GERAL
NATAL, 27/02/2020
www.regisim.en.gov.br



- a) O sócio **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA** transfere por venda de forma espontânea para o socio **PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA** 8.900.000 quotas, equivalente a 1,00(um real) cada, subscrevendo a importância de 8.900.000,00(oito milhões e novecentos mil) reais, totalizado em moeda corrente no país, dando plena geral e irrevogável quitação pelas cotas ora cedidas.

CLÁUSULA 3a - O capital social que é de R\$ 10.000.000,00 (dez milhões de reais), dividido em 10.000.000 (dez milhões) quotas no valor unitário de R\$1,00 (um real), já totalmente integralizada em moeda corrente e legal do país, que após da transferência de quotas passando a ser distribuído entre os sócios como segue:

SÓCIO	(%)	QUOTAS	VALOR
PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA	90,00%	9.000.000	9.000.000,00
FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA	10,00%	1.000.000	1.000.000,00
TOTAL	100%	10.000.000	10.000.000,00

Parágrafo Primeiro - A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA 4a - A administração da sociedade cabe isoladamente ao sócio **PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA**, acima qualificado, com poderes bastantes para administrar e representar a sociedade ativa, passiva, judicial e extrajudicialmente.

Parágrafo Segundo - As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento de todos os sócios, a quem ficam assegurados, em igualdade de condições e preço, direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA 5a - Ficam ratificadas em todos os seus termos as demais cláusulas e condições do seu Contrato Social e aditivos, não expressamente modificadas por este Aditivo de n. 02, o qual ficará fazendo parte integrante daquele documento.

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/02/2020 15:23 SOB Nº 20190559284.
 PROTOCOLO: 130559284 DE 24/10/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 12000903850. NIRE: 24200720674.
 MFA CONSTRUÇÕES LTDA



DENYS DE MIRANDA BARRETO
 SECRETÁRIO-GERAL
 NATAL, 27/02/2020
 www.redesim.rn.gov.br



CLÁUSULA 6a - À vista da modificação ora ajustada, **consolida-se o contrato social** e aditivo, com a seguinte redação:

MFA CONSTRUÇÕES-ME

CNPJ Nº 24.575.584/0001-91
NIRE Nº Nº 24200720678

CONTRATO SOCIAL CONSOLIDADO

PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA, brasileiro, solteiro, nascido em 05/06/1994, natural de Natal - RN, empresário, portador da **RG Nº 003.167.740 expedida pela SSP/RN e do CPF N 701 644.534-82**, residente e domiciliado na Rua Matusalém, Nº 116, Bom Pastor, NATAL - RN, CEP 59060-080, e;

FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA, brasileiro, empresário, casado sob o regime de comunhão de bens, portador do **RG Nº 001.553.996 expedida pela SSP/ RN e do CPF N 023.982.424-55**, residente e domiciliado na Rua dos Tororós, Nº 2392, apto, 1902. Edifício Bellagio, Lagoa Nova, NATAL/RN, CEP: 59054-550.

Únicos componentes da Sociedade Limitada, tendo a denominação social **MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME**, estabelecida na Rua Euclides Lins, 133, Centro, Senador Elói de Souza/RN, CEP: 59.250-000, inscrita no **CNPJ (MF) sob o n. 24.575.584/0001-91** portadora do **NIRE 24200720678**, , aditivo Nº 01 sob número **20180345303** por despacho de 28.08.2018 resolvem entre si, de pleno e comum acordo consolidar o seu instrumento de constituição e aditivos, e o fazem mediante as cláusulas seguintes:

CLÁUSULA 1a - A sociedade gira sob o nome empresarial de **MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME** e tem sua sede e domicílio na Rua Euclides Lins, 133, Centro, Senador Eloi de Souza/RN CEP: 59.250-000, podendo abrir filiais e todo o território nacional, sempre a critério da administração e mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/02/2020 15:23 SOB Nº 20190559284.
PROTOCOLO: 190559284 DE 24/10/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
13000903850. NIRE: 24200720678.
MFA CONSTRUÇÕES LTDA



DENYS DE MIRANDA BARRETO
SECRETÁRIO-GERAL
NATAL, 27/02/2020
www.regisrn.rn.gov.br



CLÁUSULA 2a - A sociedade tem como objeto social a atividade de Construção de edifícios, residenciais, comerciais e de serviços; Construção de redes de esgotos e de sistemas de abastecimento de água; Obras de urbanização: de ruas, praças e calçadas; Obras de terraplenagem para construção de rodovias e aeroportos; Recomposição de revestimento para pavimentação asfáltica; Construção de grandes estruturas e de obras de arte.

CLÁUSULA 3a - A sociedade iniciou suas atividades em 12 de abril de 2016 e seu prazo é indeterminado.

CLÁUSULA 4a - O capital social que é de R\$ 10.000.000,00 (Dez milhões de reais), dividido em 10.000.000 (Dez milhões) de quotas no valor unitário de R\$1,00 (um real) cada, totalmente integralizado em moeda corrente e legal do país, fica distribuído entre os sócios como segue:

SÓCIO	(%)	QUOTAS	VALOR
PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA	90,00%	9.000.000	9.900.000,00
FREDERICK RODRUGUES DE ALMEIDA	10,00%	1.000.000	1.000.000,00
TOTAL	100%	10.000.000	10.000.000,00

Parágrafo Primeiro - A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

Parágrafo Segundo - As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem consentimento de todos os sócios, a quem ficam assegurados, em igualdade de condições e preço, direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA 5a - A administração da sociedade cabe isoladamente ao sócio **PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA**, acima qualificado, com poderes bastantes para administrar e representar a sociedade ativa, passiva, judicial e extrajudicialmente.

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/02/2020 15:23 SOB N° 2019059284.
 PROTOCOLO: 190559284 DE 24/10/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 12000903850. NIRE: 24200720478.
 MPA CONSTRUÇÕES LTDA



DENYS DE MIRANDA BARRETO
 SECRETÁRIO-GERAL
 NATAL, 27/02/2020
 www.redegin.rn.gov.br



§ 1º - Os sócios podem designar Administradores não sócios (Art. 1.061 do CC), para administrar e/ou defender a prática de atos necessários consecução dos objetivos sociais na defesa dos bens e interesses da sociedade, onde ambos os sócios respondem subsidiariamente pelas obrigações sociais.

§ 2º - É vedado ao Administrador o uso da sociedade em atividades estranhas ao interesse social, como: abono, aceite, aval, endosso e outros compromissos em nome da sociedade, em benefício dos sócios, do(s) administrador(es) ou de terceiro em prejuízo da sociedade.

§ 3º - O sócio e/ou Administrador que não acatar as restrições contidas no parágrafo segundo ficará individualmente responsável pelo pagamento do compromisso assumido em nome da sociedade, sem prejuízo das sanções cabíveis.

§ 4º - O sócio que participar da administração da sociedade fará jus a uma retirada mensal a título de pró-labore a ser fixada anualmente pelo consenso unânime dos sócios, cuja importância, de acordo com a legislação do Imposto de Renda, será contabilizada como despesa de administração da sociedade.

CLÁUSULA 6a - O sócio administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA 7a - Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e da demonstração do resultado econômico, cabendo os sócios, na proporção de suas quotas, lucros ou perdas apuradas.

CLÁUSULA 8a - Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador (es) quando for o caso.

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/02/2020 15:23 SOB Nº 20190559284,
PROTOCOLO: 190559284 DE 24/10/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
12000903850. NIREN: 24200720678.
MFA CONSTRUÇÕES LTDA



DENYS DE MIRANDA BARRETO
SECRETÁRIO-GERAL
NATAL, 27/02/2020
www.redeasiz.rn.gov.br



CLÁUSULA 9a - Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s), o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Parágrafo único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu(s) sócio(s).

CLÁUSULA 10a - O sócio retirante da sociedade tem o dever de comunicar e oferecer por escrito suas quotas e haveres na sociedade ao(s) sócio(s) remanescente(s), no prazo mínimo de 60 (sessenta) dias de antecedência da data de seu desligamento.

§1º - Em 30 (trinta) dias da data da comunicação, o(s) sócio(s) remanescente(s) têm o dever de responder por escrito ao sócio retirante se têm ou não interesse na compra de seus haveres na sociedade.

§2º - Havendo interesse do(s) sócio(s) remanescente(s) para a compra das quotas do sócio retirante da sociedade, o valor será apurado e pago na forma e condições fixadas na cláusula 13a deste contrato.

§3º - Somente com a recusa do(s) sócio(s) remanescente(s) (expressa ou tacitamente) da oferta é que as quotas do sócio retirante podem ser oferecidas a pessoa estranha à sociedade.

§4º - O sócio não pode ser substituído, no exercício de suas funções, sem o devido consentimento dos demais sócios, expresso em modificação contratual.

CLÁUSULA 11a - Indistintamente e para qualquer dos motivos para a saída de sócios da sociedade, os haveres do sócio retirante serão apurados em balanço geral especial, com a demonstração do resultado do exercício, a ser levantado em 30 (trinta) dias da data da comunicação, cujo valor apurado será pago pela sociedade ou pelo sócio remanescente, em 6(seis) parcelas mensais iguais e sucessivas, com juros de 1% (um por cento) ao mês, vencendo a primeira a 90 (noventa) dias da data da comunicação e as demais parcelas, nos mesmos dias dos meses seguintes.

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/02/2020 15:23 SOB N° 20190559284.
 PROTOCOLO: 190559284 DE 24/10/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 12000931656. NIRE: 24200720678.
 MFA CONSTRUÇÕES LTDA



DENYS DE MIRANDA BARRETO
 SECRETÁRIO-GERAL
 NATAL, 27/02/2020
 www.redesim.ra.gov.br



CLÁUSULA 12a - Dissolve-se a sociedade quando ocorre qualquer um dos eventos previstos no Art. 1.033 do Código Civil.

CLÁUSULA 13a - Indistintamente e para qualquer dos motivos para a dissolução da sociedade, conforme cláusula 12a, o Patrimônio da Sociedade apurado em balanço patrimonial especial e definitivo, com a demonstração do resultado do exercício, fica destinado, em sua totalidade, aos sócios na proporção das quotas de capital pertencentes a cada um deles.

CLÁUSULA 14a - Os casos omissos ou dúvidas que surgirem na vigência do presente contrato serão dirimidos segundo as disposições contidas na Lei 10.406/2002.

CLÁUSULA 15a - Fica eleito o foro de Senador Elói de Souza/RN para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E por estarem assim justos e combinados fizeram imprimir este documento que assinam o presente instrumento em uma única via, pra que surta os efeitos legais

Senador Elói de Souza (RN), 20 de fevereiro de 2020.

Pedro Paulo Freitas da Silva
PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA
 Sócio administrador
 CPF nº 701 644.534-82

Frederick Rodrigues de Almeida
FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
 Sócio
 CPF nº 023.982.424-55

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/02/2020 15:23 SOB Nº 20190559284.
 PROTOCOLO: 190559284 DE 24/10/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 12000903850. NIRE: 24200720678.
 MFA CONSTRUÇÕES LTDA



JUCERN

DENYS DE MIRANDA BARRETO
 SECRETÁRIO-GERAL
 NATAL, 27/02/2020
 www.redesim.rn.gov.br

MFA CONSTRUÇÕES LTDA-MECNPJ Nº 24.575.584/0001-91
NIRE Nº 24200720678**ADITIVO Nº 03**

PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA, brasileiro, solteiro, empresário nascido em 05/06/1994, natural de Natal - RN, empresário portador da RG Nº 003.167.740 expedida pela SSP/RN e do CPF Nº 701.644.534-82, residente e domiciliado na Rua Matusalém, Nº 116, Bom Pastor, NATAL - RN, CEP 59060-080;

FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA, brasileiro, empresário, casado sob o regime de comunhão parcial, portador do RG Nº 001.553.996 expedida pela SSP/RN e do CPF Nº 023.982.424-55, residente e domiciliado na Rua dos Tororós, Nº 2392, apto, 1902. Edifício Bellagio, Lagoa Nova, NATAL/RN, CEP: 59054-550 e;

Únicos componentes da Sociedade Limitada, tendo a denominação social **MFA CONSTRUÇÕES LTDA- ME**, estabelecida na Rua Euclides Lins, 133, Centro, Senador Elói de Souza/RN, CEP: 59.250-000, inscrita no CNPJ (MF) sob o Nº. 24.575.584/0001-91 portadora do NIRE 24200720678, aditivo Nº 01 sob número 20180345303 por despacho de 28.08.2018, aditivo Nº 02 sob número 20190559284 por despacho de 27.02.2020 resolvem entre si, de pleno e comum acordo, alterar o seu instrumento de constituição e aditivos, e o fazem mediante as cláusulas seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA – O objeto social passará a ser o seguinte: 4120-4/00 Construção de edifícios, residenciais, comerciais e de serviços; 4222-7/01; Construção de redes de esgotos e de sistemas de abastecimento de água, exceto obras de irrigação; 4213-8/00 Obras de pavimentação de ruas; 4211-1/01 Construção de rodovias e ferrovias obras de pavimentação (asfalto, cimento), em rodovias; 4399-1/05 Perfuração e construção de poços de água; 4329-1/04 Instalação de Iluminação Pública ; 3701-1/00 Redes de Esgotos Domésticos ou Industriais e Águas pluviais;; 4923-0/02 Serviço de transporte de passageiros- locação de automóveis com motorista; 3811-4/00 Coleta de resíduos não-perigosos; 7820-5/00 Locação de mão-de-obra temporária.



CLÁUSULA SEGUNDA - Ficam ratificadas em todos os seus termos as demais cláusulas e condições do seu Contrato Social e aditivos, não expressamente modificadas por este Aditivo de n. 03, o qual ficará fazendo parte integrante daquele documento.

E por estarem assim justos e combinados fizeram imprimir este documento que assinam o presente instrumento em uma única via, pra que surta os efeitos legais.

Senador Elói de Souza (RN), 06 de março de 2020.

Pedro Paulo Freitas da Silva

PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA

Sócio administrador

CPF nº 701.644.534-82

Frederick Rodrigues de Almeida

FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA

Sócio

CPF nº 023.982.424-55



JUCERN

CERTIFICO O REGISTRO EM 30/07/2020 14:39 SOB Nº 20200220276.
 PROTOCOLO: 200220276 DE 30/07/2020 11:00.
 CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12003316424. NIRE: 24200720678.
 NPA CONSTRUÇÕES LTDA

DENYS DE MIRANDA BARRETO
 SECRETÁRIO-GERAL
 NATAL, 30/07/2020
www.redesim.rn.gov.br



COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Cidadão,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.



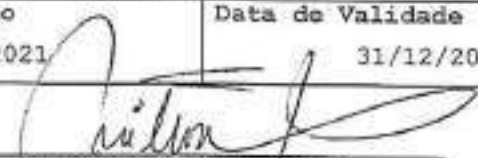
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL	
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA	
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 24.575.534/0001-91 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL
DATA DE ABERTURA 12/04/2016	
NOME EMPRESARIAL MFA CONSTRUCOES LTDA	
TIPO DE ESTABELECIMENTO (NOME DE MATRIZ) ENDEBRASIL	PORTE ME
CÓDIGO E DENOMINAÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios	
CÓDIGO E DENOMINAÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 37.01-1-00 - Gestão de redes de esgoto 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.13-0-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 43.21-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 43.33-1-05 - Perfuração e construção de poços de água 49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista 78.20-5-00 - Locação de mão-de-obra temporária	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO TERCIO JURÍDICO 206-2 - Sociedade Empresária Limitada	
DOGRADUADO R EUCLIDES LINS	ANEXO 113
COMPLEMENTO *****	
CEP 59.230-000	BARRIO/CELSO CENTRO
MUNICÍPIO SENADOR ELOI DE SOUZA	UF RN
ENDEREÇO ELETRÔNICO LACTAFAG@G.COM.BR	TELEFONE (84) 8765-8179 / (84) 3201-3789
ENDEREÇO FISCAL RESPONSÁVEL (CNPJ) *****	
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DE SITUAÇÃO CADASTRAL 12/04/2016
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL *****	
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DE SITUAÇÃO ESPECIAL *****

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.
Emitido no dia 02/04/2021 às 10:54:18 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

[CONSULTAR CDA](#) [VOLTAR](#) [IMPRIMIR](#)

A RFB agradece a sua visita. Para informações sobre política de privacidade e uso, [clique aqui](#).

 <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR ELOI DE SOUZA SECRETARIA DE TRIBUTAÇÃO</p>	Código de Verificação L88ZVBHI
	Número 1149
	Exercício 2021
ALVARÁ DE FUNCIONAMENTO	
Razão Social MFA CONSTRUÇÕES LTDA-ME	Inscrição Municipal 120
Nome Fantasia MFA CONSTRUÇÕES	
Endereço RUA EUCLIDES LINS, 133, CENTRO, Senador Elói de Souza - RN, CEP: 59.250-000	
Atividade Principal 4120400 - Construção de edifícios	
CNPJ 24.575.584/0001-91	Nº da Inscrição do Imóvel 1026
Área do Terreno (m²) 150,00	Área Total Construída (m²) 9,00
Área Utilizada (m²) 9,00	Horário de Funcionamento De 08:00 Às 18:00
Observação Alvará de Funcionamento e Localização ano de 2021	
ESTE ALVARÁ DEVERÁ ESTAR EM LOCAL VISÍVEL A FISCALIZAÇÃO.	
Data de Concessão 19/02/2021	Data de Validade 31/12/2021
 Francisco Neilton Silva Sec. Municipal de Tributação CNPJ da Prefeitura : 08.449.571/0001-10 RUA EUCLIDES LINS, 69, CENTRO, Senador Elói de Souza - RN, CEP: 59.250-000	
A autenticidade deste alvará poderá ser conferida em: http://tributario.aspec.com.br/portal.rn.senadoreloidesouza/UC0035ValidarDocumento/T0035L-validar-documento	



Secretaria Estadual de Tributação
Governo do Estado do RN



COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO ESTADUAL DO CONTRIBUINTE

Relatório Emitido em: 02/04/2021 10:56:00

Inscrição Estadual: 20.449.684-5	CNPJ/CPF: 24.575.584/0001-91	
Razão Social: MFA CONSTRUCOES LTDA		
Nome Fantasia: ENGEBRASIL		
Tipo Contribuinte: ESPECIAL	Regional: 1 URT	
Produtor Rural de Pequeno Porte: NÃO		
Detalhe da Inscrição: Sem informação		
CNAE Principal: 4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS		
CNAE Secundário: 3701-1/00 - Gestão de redes de esgoto 3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos 4211-1/01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS 4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRACAS E CALÇADAS 4222-7/01 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO 4329-1/04 - MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS 4399-1/05 - PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POCOS DE ÁGUA 4923-0/02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista 7820-5/00 - Locação de mão-de-obra temporária		
Natureza Jurídica: 206-2 - SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA		
Regime Pagamento: NORMAL	Início de Atividade Comercial: 04/05/2015	Situação Cadastral: BAIXADO
Endereço: R EUCLIDES LINS, 133 - CENTRO - CEP: 59250000 - SENADOR ELOI DE SOUZA/RN	Telefone: (84) 87059170	
Credenciado: Credenciamento para ICMS antecipado (26/07/2016)	Obrigado ao Envio de Arquivos de EFD: NÃO	



PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR ELOI DE SOUZA
SECRETARIA DE TRIBUTAÇÃO



N° de Inscrição		CARTÃO DE INSCRIÇÃO MUNICIPAL	
120			
Nome Empresarial (Razão Social)		CNPJ	
MFA CONSTRUÇÕES LTDA-ME		24.575.584/0001-91	
Título do Estabelecimento (Nome Fantasia)			
ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA-ME			
Código e Descrição da Atividade Econômica Principal			
4120400 - Construção de edifícios			
Código e Descrição das Atividades Econômicas Secundárias			
Código		Descrição	
Código e Descrição da Natureza Jurídica			
206-2 - SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
Logradouro		Número	Complemento
RUA EUCLIDES LINS		133	
CEP	Bairro	Município	UF
59.250-000	CENTRO	Senador Elói de Souza	RN
Substituto Tributário		Regime de Tributação	
Não		1 - NORMAL	
Optante do Simples Nacional			
Sim			

Data da Emissão
02/04/2021 10:59:52



BRASIL

Acesso à informação

Participe

Serviços

Legislação

Canais



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: MFA CONSTRUCOES LTDA
CNPJ: 24.575.584/0001-91

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014. Emitida às 16:40:04 do dia 22/10/2020 <hora e data de Brasília>.

Válida até 20/04/2021.

Código de controle da certidão: 8457.68E3.90BB.52EF

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

[Nova Consulta](#)



Preparar página para impressão

[Voltar](#)[Imprimir](#)

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 24.575.584/0001-91

Razão Social: MFA CONSTRUCOES LTDA ME

Endereço: R EUCLIDES LINS 133 / CENTRO / SENADOR ELOI DE SOUZA / RN /
59250-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 04/04/2021 a 03/05/2021

Certificação Número: 2021040402284347556430

Informação obtida em 15/04/2021 18:43:06

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
 Secretaria de Estado da Tributação
 Procuradoria Geral do Estado



CERTIDÃO CONJUNTA NEGATIVA Nº 6856469
 DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS ESTADUAIS E À DÍVIDA ATIVA DO ESTADO

Contribuinte: **MFA CONSTRUCOES LTDA**
 CNPJ: **24.575.584/0001-91** Inscrição Estadual: **20.449.684-5**

Certificamos que, até a presente data, não constam pendências em nome do sujeito passivo acima especificado, referente a tributos estaduais ou débitos inscritos na Dívida Ativa Estadual, ressalvada à Fazenda Pública o direito de cobrar quaisquer dívidas que venham a ser apuradas.

Esta certidão refere-se exclusivamente à situação do sujeito passivo no âmbito da Secretaria de Estado de Tributação e da Procuradoria Geral do Estado, não abrangendo as taxas e contribuições devidas aos demais órgãos do Estado, exceto se inscritas na Dívida Ativa.

ASPECTOS DE VALIDADE

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada na Internet, no endereço <https://uvt2.set.rn.gov.br/#/services/autenticidade/certidao-conjunta>.

Certidão emitida com base no Decreto Estadual nº 30.416, de 15/03/2021.

Emitida em **02/04/2021 às 10:57:23** <Horário de Natal/RN>.

Endereço IP: **167.87.4.216**.

Validade até **30/07/2021**.

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção: Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR ELOI DE
SECRETARIA DE TRIBUTAÇÃO

Código de Verificação

AUT5VF1P

CERTIDÃO NEGATIVA DE TRIBUTOS MUNICIPAIS Nº 395

DADOS DO CONTRIBUINTE

Inscrição Municipal 120 CPF/CNPJ 24.575.584/0001-91
Nome/Razão Social
MFA CONSTRUÇÕES LTDA-ME
Endereço
RUA EUCLIDES LINS, 133, CENTRO, Senador Elói de Souza - RN, CEP: 59.250-000

ATIVIDADE PRINCIPAL

4120400 - Construção de edifícios

Requerida em: 02 de Abril de 2021

Ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários e não tributários, assim como inscritos em dívida ativa, de acordo com as normas gerais de Direito Tributário e da Legislação Municipal.

Validade (60 dias): 01 de Junho de 2021

Senador Elói de Souza - RN, 02 de Abril de 2021

Francisco Neilton Silva
Sec. Municipal de Tributação



A autenticidade desta Certidão poderá ser conferida em:
<http://tributario.aspec.com.br/portal.rn.senadoreloidesouza>



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

Página 1 de 1



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: MFA CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 24.575.584/0001-91

Certidão n°: 8050680/2021

Expedição: 06/03/2021, às 08:49:52

Validade: 01/09/2021 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que MFA CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o n° 24.575.584/0001-91, NÃO CONSTA do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei n° 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa n° 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.



PODER JUDICIÁRIO
ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

02/04/2021

002710701



CERTIDÃO ESTADUAL
FALÊNCIA E/OU RECUPERAÇÃO JUDICIAL

CERTIDÃO Nº: 002710701

FOLHA: 1/1

Certifico que, pesquisando os registros de distribuições de feitos do Estado do Rio Grande do Norte, no período de 20 anos, verifiquei NADA CONSTAR em nome de:

MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME, residente na RUA EUCLIDES LINS 133, , CENTRO, CEP: 59250-000, Senador Elói de Souza - RN, vinculado ao CNPJ: 24.575.584/0001-91 *****

CERTIFICO, outrossim, que os dados pessoais, constantes nesta certidão, foram informados pelo solicitante, devendo sua titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário.

Esta certidão abrange a 1ª Instância da Justiça Estadual do RN.

O TJRN CERTIFICA AINDA, que a pesquisa dos registros de distribuições de feitos cíveis, envolvendo as Ações de Falência e Recuperação Judicial e Extrajudicial, inclui também os procedimentos do Decreto Lei n. 7.661, de 21 de junho de 1945.

CERTIFICA finalmente, que esta certidão, pode ter sua autenticidade confirmada no endereço eletrônico www.tjrn.jus.br, no campo Consultas / Emissão e autenticação de certidão, informando-se o seu número, por um prazo máximo de 30 (trinta) dias de validade.

Certifico finalmente que a certidão é gratuita.

Esta certidão foi emitida pela internet e sua validade é de 30 dias.

Estado do Rio Grande do Norte, sexta-feira, 2 de abril de 2021 às 11h12min.

PEDIDO Nº:

2710701





PODER JUDICIÁRIO DO RIO DO GRANDE DO NORTE
CORREGEDORIA GERAL DA JUSTIÇA
CERTIDÃO PARA FINS DE HABILITAÇÃO EM LICITAÇÃO PÚBLICA



CERTIDÃO

CERTIDÃO Nº: 2682021

CERTIFICO, a pedido da MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME, com endereço à RUA EUCLIDES LINS 133, CENTRO, SENADOR ELÓI DE SOUZA - 59.250-000, inscrita no CNPJ nº 24.575.584/0001-91, que de acordo com o anexo Anexo XIII da Lei de Organização Judiciária Nº 643, de 21 de dezembro de 2018, a competência para processar e julgar as ações relativas à Recuperação Judicial e Falência de empresas sediadas no referido município é da Vara Única Anexo XIII, por distribuição, da Comarca de TANGARÁ/RN, cabendo à Secretaria do respectivo Juízo expedir certidões relativas aos mencionados feitos, sendo possível sua emissão e autenticação digital, também, pelo Portal do Judiciário (www.corregedoria.tjrn.jus.br).

CERTIFICO, ainda, que na referida Comarca de TANGARÁ/RN, a competência para o protesto de títulos é do Ofício conforme o Art. 115, § 1º, da Lei de Organização Judiciária.

Data solicitação: 06 de Março de 2021 às 08:55:17.

Válida por 90 dias.





CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE
DO RIO GRANDE DO NORTE



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em situação regular.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME.....	: ROGERIO GOMES DA SILVA
REGISTRO.....	: RN-012250/O-2
CATEGORIA.....	: CONTADOR
CPF.....	: 008.555.144-93

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCRN contra o referido registro.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: RIO GRANDE DO NORTE, 05/04/2021 as 16:18:29.

Válido até: 31/05/2021.

Código de Controle: 2021.5665.4069.7521.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCRN.



MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME
CNPJ Nº 24.575.584/0001-91
NIRE Nº 24200720678

ATA DE REUNIAO DOS SOCIOS, DE SOCIEDADE LIMITADA DE ACORDO COM O CODIGO CIVIL/2002.

Aos 04 (quatro) dias de Maio de 2020, às nove horas do, na sede da sociedade, na Rua: Euclides Lins, 133, Centro, Senador Eloi de Souza-RN, CEP 59250-000; **PRESENÇA:** Sócios; **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA**, brasileiro, casado, empresário, portador da Cédula de Identidade Nº 1.553.996/SSP RN e inscrito no CPF sob Nº 023.982.424-55, residente e domiciliado na Rua: Dos Tororos, 2392, apto. 1902-Lagoa Nova- Natal RN, CEP 59054-550 e **PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA**, brasileiro, solteiro, empresário, portador da Cédula de identidade Nº 003.157.740/SSP RN, e inscrito no CPF Nº 701.644.534-82, residente e domiciliado na Rua: Matusalém, 116, Bom Pastor-Natal RN, CEP 59060-08059064-370; **COMPOSIÇÃO DA MESA:** PRESIDENTE: **PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA**, SECRETÁRIO: **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA**, escolhidos entre os sócios presentes (art., 1.075 do CC/2002); **PUBLICAÇÕES:** Dispensadas as formalidades de convocação, em que todos os sócios se declaram da ciência do local, data, hora e ordem do dia da Reunião dos Sócios. (Art. 1.072, § 2º, Código Civil /2002); **ORDEM DO DIA:** arquivamento e **APROVAÇÃO** do **BALANÇO PATRIMONIAL** e o de **RESULTADO ECONÔMICO** encerrado em 31/12/2019; **DELIBERAÇÕES:** Após a leitura dos documentos mencionados na ordem do dia, que foram colocados à disposição de todos os sócios, trinta dias antes, conforme recibo, postos em discussão e votação, foram aprovados sem reservas e restrições; **ENCERRAMENTO E APROVAÇÃO DA ATA:** Terminados os trabalhos, inexistindo qualquer outra manifestação, lavrou-se à presente ATA que, lida, foi aprovada e assinada por todos os sócios em 02(duas) vias de igual teor e forma para o mesmo fim.

Pedro Paulo Freitas da Silva
PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA
 PRESIDENTE

Frederick Rodrigues de Almeida
FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
 SECRETÁRIO

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2020 09:56 SOB Nº 20200218239.
 PROTOCOLO: 200218139 DE 11/05/2020. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 12001818105. NIRE: 24200720678.
 MFA CONSTRUÇÕES LTDA



DENYS DE MIRANDA BARRETO
 SECRETÁRIO-GERAL
 NATAL, 11/05/2020
 www.redesim.rn.gov.br



Ministério da Indústria e Comércio Exterior e Serviços
 Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa
 Departamento de Registro Empresarial e Integração



JUCERN

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por Ivanise da Silva Ribeiro, sob a autenticidade nº 12001845160 em 21/05/2020, protocolo 200227475. Para validação de Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o Portal de Serviços / verificação de documentos do Empreendedor (<http://www.redesim.rn.gov.br>) e informar o número de autenticação.

Identificação de Empresa	
Nome Empresarial:	MFA CONSTRUÇÕES LTDA
Número de Registro:	24200720678
CNPJ:	24575584000191
Município:	Senador Elói de Souza

Identificação de Livro Digital	
Tipo de Livro:	DIARIO
Número de Ordem:	4
Período de Escrituração:	01/01/2019 - 31/12/2019

Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
00855514493	ROGERIO GOMES DA SILVA	RN012250
70164453482	PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA	



CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 21/05/2020 11:17:52 SOB Nº
 20200227475.
 PROTOCOLO: 200227475 DE 21/05/2020. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 12001845160. NIRE: 24200720678.
 MFA CONSTRUÇÕES LTDA

Ivanise da Silva Ribeiro
 RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
 NATAL, 21/05/2020

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais. Informando seus respectivos códigos de verificação.



TERMO DE ABERTURA

Contém o presente livro 35 páginas, eletronicamente numeradas de 1 a 35 em uma via, todas elas já escrituradas e servirá como Livro Diário nº 004, referente ao período 01/01/2019 a 31/12/2019, com encerramento do exercício social em 31/12/2019, da firma MFA CONSTRUCOES LTDA, estabelecida no(a) R EUCLIDES LINS, nº 133, bairro CENTRO, CEP 59250-000, cidade Senador Elói de Souza, estado RN, inscrita no C.N.P.J. 24.575.584/0001-91 e registrada no(a) JUCERN sob o nº 24200720678 por despacho de 12/04/2016.

Senador Elói de Souza-RN, 1 de Janeiro de 2019

Pedro Paulo Freitas da Silva
PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA
REPRESENTANTE LEGAL
CPF 701.844.534-82

Rogério Gomes da Silva
ROGÉRIO GOMES DA SILVA
CONTADOR
CPF 008.555.144-83
CRG/RN 0122860-2



Balanço Patrimonial

Encerrado em 31/12/2019

MFA CONSTRUCOES LTDA ME

CNPJ: 24.575.584/0001-91
R EUCLIDES LINS, 133 - CENTRO, 59250-000
Senador Elói de Souza - RN

NIRE: 24200720678 - Data: 12/04/2016

Balço Patrimonial

Empresa: MFA CONSTRUCOES LTDA ME - CNPJ: 24.575.584/0001-01
NIRE: 24200720678 - Data: 12/04/2016

Conta	Descrição	31/12/2019
1	*** Ativo ***	10.260.025,50 D
1.01	Ativo Circulante	10.260.025,50 D
1.01.01	Disponibilidades	10.095.908,58 D
1.01.01.01	Numerários em Espécie	10.095.239,39 D
1.01.01.01.01	Caixa Geral	10.095.239,39 D
1.01.01.01.01.0001	Caixa	10.095.239,39 D
1.01.01.02	Bancos	667,19 D
1.01.01.02.02	BANCO DO BRASIL 35433-3	667,19 D
1.01.03	Clientes	164.118,92 D
1.01.03.01	Clientes Nacionais	164.118,92 D
1.01.03.01.01	Duplicatas a Receber	164.118,92 D
1.01.03.01.01.0001	Clientes Diversos	164.118,92 D
2	*** Passivo ***	10.260.025,50 C
2.01	Passivo Circulante	50.000,00 C
2.01.01	Obrigações de Curto Prazo	50.000,00 C
2.01.01.07	Empréstimos e Financiamentos	50.000,00 C
2.01.01.07.08	Empréstimos de Sócios	50.000,00 C
2.07	Patrimônio Líquido	10.210.025,50 C
2.07.01	Capital Realizado	10.000.000,00 C
2.07.01.01	Capital Social	10.000.000,00 C
2.07.01.01.01	Capital Social de Domiciliados e Residentes no País	10.000.000,00 C
2.07.01.01.01.0001	Capital Subscrito de Domiciliados e Residentes no País	10.000.000,00 C
2.07.07	Outras Contas	210.025,50 C
2.07.07.01	Outras Contas	210.025,50 C
2.07.07.01.01	Lucros Acumulados	210.025,50 C
2.07.07.01.01.0001	Lucros Acumulados e/ou Saldo à Disposição da Assembléa	210.025,50 C

Data de Encerramento: 31/12/2019

Valor de Ativo e Passivo: R\$ 10.260.025,50 (Dez Milhões Duzentos e Sessenta Mil e Vinte e Cinco Reais e Cinquenta Centavos).

- Sob as penas da lei, declaramos que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas;

- As informações foram extraídas das folhas nº 0001 a 0036 do livro Diário nº 4, registrado na junta comercial do estado do RN sob nº 12001845160, em 21/05/2020;

- A sociedade não possui conselho fiscal instalado;

- A sociedade não possui auditoria independente;

Senador Elói de Souza-RN, 31 de Dezembro de 2019

PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA
REPRESENTANTE LEGAL
CPF 701.644.634-82

ROGÉRIO GOMES DA SILVA
CONTADOR
CPF 008.655.144-93
CRC/RN 0122500-2

Demonstração do Resultado do Exercício

Empresa: MFA CONSTRUCOES LTDA ME - CNPJ: 24.575.584/0001-91

NIRE: 24200720678 - Data: 12/04/2016

Estabelecimentos: 0001 - MFA CONSTRUCOES LTDA ME; Centros de Resultado: 001 - Geral

Conta	Descrição	01/01/2019	31/12/2019
(+) 010	Receita Bruta Operacional		60.333,85
010.01	Faturamento Prod. Merc. e Serviços		60.333,85
010.01.03	Vendas de Serviços		60.333,85
3.01.01.01.01.0006	Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno		60.333,85
(=) 030	Receita Líquida		60.333,85
(=) 060	Lucro Bruto		60.333,85
(-) 070	Despesas Operacionais		4.321,83
070.03	Despesas Financeiras Líquidas		1.174,16
070.03.01	Despesas Financeiras		1.174,16
3.01.01.09.01.0006	Juros, Comiss e Outras Desps Bancárias		1.174,16
070.05	Outras Despesas Operacionais		3.147,67
3.01.01.07.01.0048	Energia Elétrica		1.536,86
3.01.01.07.01.0049	Águas		580,79
3.01.01.07.01.0060	Telefones		748,02
3.01.01.07.01.0067	Taxas e Emolumentos		302,00
(=) 110	Lucro Operacional		56.012,02
(=) 150	Res. Antes Imp.Renda e Contrib. Social		56.012,02
(=) 180	Res. Antes das Participações e Contrib.		56.012,02
(=) 200	Resultado Líquido do Exercício		56.012,02

- Sob as penas da lei, declaramos que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas;

- As informações foram extraídas das folhas nº 0001 a 0036 do Livro Diário nº 4, registrado na junta comercial do estado do RN sob nº 12001845160, em 21/05/2020;

- A sociedade não possui conselho fiscal instalado;

- A sociedade não possui auditoria independente;

Senador Elói de Souza-RN, 31 de Dezembro de 2019

PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA
 REPRESENTANTE LEGAL
 CPF 701.644.634-82

ROGÉRIO GOMES DA SILVA
 CONTADOR
 CPF 008.555.144-93
 CRC/RN 012250/0-2

DLPA 12/2019

Empresa: MFA CONSTRUCOES LTDA ME - CNPJ: 24.575.584/0001-91

NIRE: 24200720678 - Data: 12/04/2016

Período: 01/01/2019 a 31/12/2019

**Demonstração dos Lucros ou Prejuízos Acumulados - DLPA**

Saldo em 31 de dezembro de 2018	154.013,48
Lucro/Prejuízo Líquido do Exercício	56.012,02
Saldo em 31 de dezembro de 2019	210.025,50

- Sob as penas da lei, declaramos que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas;
- As informações foram extraídas das folhas n° 0001 a 0036 do livro Diário n° 4, registrado na junta comercial do estado do RN sob n° 12001845160, em 21/05/2020;
- A sociedade não possui conselho fiscal instalado;
- A sociedade não possui auditoria independente;

Senador Elói de Souza-RN, 31 de Dezembro de 2019

PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA
 REPRESENTANTE LEGAL
 CPF 701.644.534-82

ROGÉRIO GOMES DA SILVA
 CONTADOR
 CPF 008.555.144-93
 CRC/RN 012250/D-2

**DMPL/DRA**

Empresa: MFA CONSTRUCOES LTDA ME - CNPJ: 24.575.584/0001-81

NIRE: 34280720674 - Data: 12/04/2019

Visualização DMPL e DRA no Período: 01/01/2019 a 31/12/2019

	Capital Social Integralizado	Reserva de Lucros	Reserva de Capital, Opções outorgadas e Ações e Tesouraria	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido Consolidado	Patrimônio Líquido dos Sócios do Controladora	Demonstração do Resultado Abrangente Total da Companhia	Participação dos Não Controladores no Pat. Líq. das Controladas	Totais
Ajustes de Instrum. Financeiro, Reclamação e Realização de Reserva de Realização	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tributos Sobre a Realização de Reserva de Realização	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Reclamação de Resultados Abrangentes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lucro Líquido do Período	0,00	0,00	0,00	56.012,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56.012,02
Constituição de Reservas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Saldo Final	10.000.000,00	0,00	0,00	210.826,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.210.826,50

- São as penas da lei, declaramos que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas;

- As informações foram extraídas das folhas nº 0001 a 0038 do Livro Diário nº 4, registrado na Junta comercial do estado do RN sob nº 12001845193, em 21/05/2020;

- A sociedade não possui conselho fiscal instalado;

- A sociedade não possui auditoria independente;

Senador Elói de Souza-RN, 31 de Dezembro de 2019

PEDRO PAULO-FREITAS DA SILVA
REPRESENTANTE LEGAL
CPF 701.644.534-82

ROGÉRIO GOMES DA SILVA
CONTADOR
CPF 086.855.164-93
CRC/RN 0122500-2

Demonstração do Fluxo de Caixa - Método Indireto

Empresa: MFA CONSTRUCOES LTDA ME - CNPJ: 24.575.584/0001-91
 NIRE: 24200720678 - Data: 12/04/2018

Página 7 de 12



01/01/2019

a

31/12/2019

Atividades Operacionais

Lucro Líquido	56.012,02
---------------	-----------

Aumento em Clientes	(50.333,85)
---------------------	-------------

Caixa Líquido das Atividades Operacionais	(4.321,83)
--------------------------------------------------	-------------------

Varição Líquida de Caixa e Equivalente de Caixa	(4.321,83)
-------------------------------------------------	------------

Caixa e Equivalente de Caixa no Início do Período	10.100.228,41
---------------------------------------------------	---------------

Caixa e Equivalente de Caixa no Fim do Período	10.095.906,58
------------------------------------------------	---------------

- Sob as penas da lei, declaramos que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas;
- As informações foram extraídas das folhas n° 0001 a 0036 do livro Diário n° 4, registrado na junta comercial do estado do RN sob n° 12001845160, em 21/05/2020;
- A sociedade não possui conselho fiscal instalado;
- A sociedade não possui auditoria independente;

Senador Elói de Souza-RN, 31 de Dezembro de 2019

PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA
 REPRESENTANTE LEGAL
 CPF 701.644.534-82

ROGÉRIO GOMES DA SILVA
 CONTADOR
 CPF 008.555.144-93
 CRC/RN 012250/0-2



DEMONSTRAÇÃO DAS ORIGENS E APLICAÇÕES DE RECURSOS (DOAR) MFA CONSTRUÇOES LTDA ME 2019	
ORIGENS DE RECURSOS	
Das Operações -	
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	56.012,02
Dos Acionistas -	
Integralizações de Capital	
TOTAL DAS ORIGENS	
APLICAÇÕES DE RECURSOS	
TOTAL DAS APLICAÇÕES	
Aumento ou (redução) do Capital Circulante Líquido	56.012,02
VARIAÇÃO DO CAPITAL CIRCULANTE LÍQUIDO	
Ativo circulante	
No final do exercício	10.260.025,50
No início do exercício	10.204.013,48
Variação do ativo circulante	56.012,02
Passivo circulante	
No final do exercício	50.000,00
No início do exercício	50.000,00
Variação do passivo circulante	0
Aumento ou (redução) do Capital Circulante Líquido	56.012,02

- Sob as penas da lei, declaramos que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas;

- As informações foram extraídas das folhas nº 0001 a 0036 do livro Diário nº 4, registrado na junta comercial do estado do RN sob nº 12001845160, em 21/05/2020;

- A sociedade não possui conselho fiscal instalado;

- A sociedade não possui auditoria independente;

Natal/RN 31 de dezembro de 2019

PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA
REPRESENTANTE LEGAL
CPF 701.644.534-82

ROGERIO GOMES DA SILVA
CONTADOR – CRC/RN 012250/0-2
CPF 008.555.144-93

Análise pelos Índices do Balanço

Empresa: MFA CONSTRUCOES LTDA ME - CNPJ: 24.575.884/0001-91

Mês/Ano: 12/2019

Código	Nome Valores	Expressão	Resultado
ET	Endividamento total (50.000,00 + 0,00) / 10.260.025,50 Qual o percentual de obrigações a curto prazo em relação as obrigações totais. Quanto menor, melhor.	(c201+c203)/c1	0,00
GE	Grau de endividamento (50.000,00 + 0,00) / 10.210.025,50 Representa o quanto a empresa tomou de capital de terceiros para cada \$100 de capital próprio.	(c201+c203)/c207	0,00
LC	Liquidez Corrente (10.260.025,50 / 50.000,00) Quanto a empresa possui de Ativo Circulante para cada R\$ 1,00 de Passivo Circulante. Quanto maior, melhor.	(c101/c201)	205,20
LG	Liquidez Geral (10.260.025,50 + 0,00) / 50.000,00 + 0,00) Quanto a empresa possui de Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo para cada R\$ 1,00 de dívida Total. Quanto maior, melhor.	(c101+c10700)/c201+c20301	205,20
LP	Liquidez de Recursos Próprios (10.260.025,50 - 50.000,00) / 10.210.025,50 Apresenta a capitalização líquida de curto prazo sobre o patrimônio líquido através da relação da diferença entre o Ativo Circulante e o Passivo Circulante em comparação com o Patrimônio Líquido.	(c101-c201)/c207	1,00
LS	Liquidez Seca (10.260.025,50 - 0,00) / 50.000,00 Quanto a empresa possui de Ativo Líquido para cada R\$ 1,00 de Passivo Circulante. Quanto maior, melhor.	(c101-c1011501010001)/c201	206,20
ML	Margem Líquida (56.012,02 / 60.333,65) * 100 Quanto a empresa obtém de lucro para cada R\$100,00 vendidos. Quanto maior, melhor.	(d200/d030)*100	92,84
RA	Rentabilidade do Ativo (56.012,02 / 10.260.025,50) * 100 Quanto a empresa obtém de lucro para cada R\$100,00 de investimento total. Quanto maior, melhor.	(d200/e1)*100	0,55
SG	Solvência Geral 10.260.025,50 / 50.000,00 + 0,00 Expressa o grau de garantia que a empresa dispõe em Ativos (totais), para pagamento do total de suas dívidas.	c1/c201+c203	205,20

- Sob as penas da lei, declaramos que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas;

- As informações foram extraídas das folhas nº 0001 a 0036 do Livro Diário nº 4, registrado na junta comercial do estado do RN sob nº 12001845160, em 21/05/2020;

- A sociedade não possui conselho fiscal instalado;

- A sociedade não possui auditoria independente;

Senador Elói de Souza-RN, 31 de Dezembro de 2019

PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA
REPRESENTANTE LEGAL
CPF 701.844.534-82

ROGÉRIO GOMES DA SILVA
CONTADOR
CPF 008.555.144-93
CRC/RN 012250/0-2

MFA CONSTRUCOES LTDA
 R EUCLIDES LINS, 133, CENTRO – CEP: 59.250-000, SENADOR ELOI DE SOUZA /RN
 CNPJ: 24.575.584/0001-91
 NIRE: 24200720678



Notas explicativas às demonstrações contábeis exercício 2019.

1) Contexto Operacional:

MFA CONSTRUCOES LTDA, pessoa jurídica de direito privado constituída sob a forma de sociedade empresária limitada, composta por matriz, com sede própria em Senador Eloi de Souza/RN, tem como objetivo social preponderante a construção civil em geral.

2) Apresentação das demonstrações Contábeis:

As demonstrações contábeis estão apresentadas em conformidade com as normas brasileiras de contabilidade aplicáveis as Sociedades Comerciais.

3) Principais práticas contábeis:

- a) Créditos- São valores a receber e/ou a recuperar registrados pelo valor original acrescido das devidas correções e atualizações monetárias.
- b) O Imobilizado- Está registrado ao custo de aquisição deduzido da depreciação calculada pelo método linear, que levam em consideração a vida útil e econômica dos bens, conforme taxas anuais permitidas por lei.
- c) Do passivo circulante- Estão demonstrados pelo valor original, acrescidos, quando necessária de atualizações monetárias, juros e multa.
- d) Do patrimônio líquido- O Capital social que é R\$ 10.000.000,00 (Dez milhões de reais) composto de R\$ 10.000.000,00 de cotas, no valor unitário de R\$ 1,00 (um) real cada uma, totalmente subscrito e integralizado em moeda corrente legal do país.

4) Conclusão:

Analisando as demonstrações contábeis chega-se à conclusão que a empresa MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME, encontra-se com uma boa saúde financeira.



- Sob as penas da lei, declaramos que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas;
- As informações foram extraídas das folhas n° 0001 a 0036 do livro Diário n° 4, registrado na junta comercial do estado do RN sob n° 12001845160, em 21/05/2020;
- A sociedade não possui conselho fiscal instalado;
- A sociedade não possui auditoria independente;

Natal/RN 31 de dezembro de 2019

PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA
REPRESENTANTE LEGAL
CPF 701.644.534-82

ROGERIO GOMES DA SILVA
CONTADOR – CRC/RN D12250/0-2
CPF 008.555.144-93



MINISTÉRIO DA ECONOMIA
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

Página 12 de 12



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa MFA CONSTRUÇÕES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
00855514493	ROGERIO GOMES DA SILVA
70164453482	PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA



JUCERN

CERTIFICO O REGISTRO EM 19/06/2020 17:03 SOB N° 20200296779.
PROTOCOLO: 200296779 DE 19/06/2020. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
L2002530058. NIRE: 24200720678.
MFA CONSTRUÇÕES LTDA

DENYS DE MIRANDA BARRETO
SECRETÁRIO-GERAL
NATAL, 19/06/2020
www.redesim.rn.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação.



TERMO DE ENCERRAMENTO

Contém o presente livro 35 páginas, eletronicamente numeradas de 1 a 35 em uma via, todas elas já escrituradas e serviu como Livro Diário nº 004, referente ao período 01/01/2019 a 31/12/2019, com encerramento do exercício social em 31/12/2019, da firma MFA CONSTRUÇÕES LTDA, estabelecida no(a) R EUCLIDES LINS, nº 133, bairro CENTRO, CEP 59250-000, cidade Senador Elói de Souza, estado RN, inscrita no C.N.P.J. 24.575.584/0001-91 e registrada no(a) JUCERN sob o nº 24200720678 por despacho de 12/04/2016.

Senador Elói de Souza-RN, 31 de Dezembro de 2019

Pedro Paulo Freitas da Silva
PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA
REPRESENTANTE LEGAL
CPF 701.644.534-82

Rogerio Gomes da Silva
ROGERIO GOMES DA SILVA
CONTADOR
CPF 008.555.144-93
CRC/RN 012250/0-2



MINISTÉRIO DA ECONOMIA
 Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
 Secretaria de Governo Digital
 Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

Página 36 de 36



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa MFA CONSTRUÇÕES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
00855514493	ROGERIO GOMES DA SILVA
70164453482	PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA



JUCERN

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 21/05/2020 11:17:48 SOB N°
 20200227475.
 PROTOCOLO: 200227475 DE 11/05/2020. NIRE: 24200720678.
 MFA CONSTRUÇÕES LTDA

Ivanise da Silva Ribeiro
 RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
 NATAL, 21/05/2020

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais,
 indicando seus respectivos códigos de verificação.



Governo do Estado do Rio Grande do Norte
Secretaria do Desenvolvimento Econômico
Junta Comercial do Estado do Rio Grande do Norte



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são válidas na data da sua expedição.

Nome Empresarial: MFA CONSTRUÇÕES LTDA			Protocolo: RNC2101160280		
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada					
NIRE (Sede) 24200720676	CNPJ 24.575.584/0001-91	Data de Ato Constitutivo 12/04/2016	Início de Atividade 21/03/2016		
Endereço Completo Rua EUCLIDES LINS, Nº 133, CENTRO - Senador Elói de Souza/RN - CEP 59250-000					
Objeto Social CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS RESIDENCIAIS, COMERCIAIS E DE SERVIÇOS, CONSTRUÇÃO DE REDES DE ESGOTOS E DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS, PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA, CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO (ASFALTO, CIMENTO), EM RODOVIAS, INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, REDES DE ESGOTOS DOMÉSTICOS OU INDUSTRIAIS E ÁGUAS PLUVIAIS, SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA, COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS, LOCAÇÃO DE MAO-DE-OBRA TEMPORÁRIA.					
Capital Social R\$ 10.000.000,00 (dez milhões reais) Capital Integralizado R\$ 10.000.000,00 (dez milhões reais)		Porto ME (Microempresa)		Prazo de Duração Indeterminado	
Dados do Sócio					
Nome	CPF/CNPJ	Participação no capital	Espécie de sócio	Administrador	Término do mandato
PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA	701.644.534-82	R\$ 9.000.000,00	Sócio	S	
FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA	023.982.424-55	R\$ 1.000.000,00	Sócio	N	
Dados do Administrador					
Nome	CPF	Término do mandato			
PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA	701.644.534-82				
Último Arquivamento		Ato/Eventos		Situação	
Data	Número	002 / 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		ATIVA	
30/07/2020	20200220276			SEM STATUS	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 02/04/2021, às 11:07:36 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.redesim.rn.gov.br>, com o código **ABUJXSJ7**.



RNC2101160280

DENYS DE MIRANDA BARRETO
Secretário Geral



Porto Seguro Cia de Seguros Gerais
Avenida Rio Branco, 1.469 Campos Eliseos - São Paulo
CEP 01200-905 - CNPJ 01.198.104/0001-00
Regulamentada pelo Decreto Lei 20.135 de 08/12/1945
Site: www.portoseguro.com.br

APÓLICE DO RAMO - 775

SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO



PROCESSO SUSEP Nº 15414.902181/2013-49	APÓLICE Nº 0775.19.2.826-0	CONTROLE Nº 92961297	PROPOSTA Nº 65 9296129-7
-------------------------------------------	-------------------------------	-------------------------	-----------------------------

SEGURADO : MUNIC DE CAJAZEIRINHAS

ENDEREÇO : R PROJETADA, S/N - CENTRO - CAJAZEIRINHAS/PB CEP: 58855-000

CNPJ/CPF : 01.612.687/0001-89

TOMADOR : MFA CONSTRUCOES LTDA

ENDEREÇO : RUA R EUCLIDES LINS, 133 - CENTRO - SENADOR ELOI DE SOUZ/RN CEP: 59250-000

CNPJ/CPF : 24.575.584/0001-91

CORRETOR : JL ATIVA CORRETORA DE SEGUROS LTDA

SUSEP: 38640J SUSEP OFICIAL: 202070773

"A PORTO SEGURO CIA DE SEGUROS GERAIS, através desta apólice de Seguro Garantia, garante pelo presente instrumento ao SEGURADO, o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo TOMADOR até o valor abaixo descrito."

DESCRIÇÃO DA GARANTIA

(Modalidade, valor e prazo previstos no contrato)

Modalidade	Limite Máximo de Garantia	Vigência	
		Início	Término
CONCORRENCIA / LICITANTE	R\$ 7.000,00	25/04/2021	22/09/2021

OBJETO DO SEGURO

A presente apólice garante a indenização ao Segurado, até o limite da Importância Segurada, se o Tomador for o vencedor da licitação pública e se recusar a assinar o contrato, conforme garantia exigida no Edital/ Concorrência/ Pregão Eletrônico/ Tomada de Preço e Convite previsto neste objeto. TOMADA DE PREÇOS Nº 00002/2021

A Modalidade e a Importância Segurada acima, dispostas na Descrição da Garantia, contemplam as COBERTURAS ADICIONAIS descritas abaixo.

Limite máximo de indenização para a cobertura de CONCORRENCIA / LICITANTE: até 100% do valor da Descrição da Garantia.

Em caso de sinistro, fica certo e ajustado que a soma do Limite Máximo de Indenização não ultrapassará o Limite Máximo de Garantia. O excesso não estará garantido por este seguro.

Condição Especial:

Este contrato de seguro garante a indenização, até o valor da garantia fixado na apólice, pelos prejuízos decorrentes da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas no edital de licitação, dentro do prazo estabelecido.

Ratificam-se integralmente as disposições das condições gerais que não tenham sido alteradas pelas condições especiais e/ou condições particulares especificadas na apólice.

Constituem parte integrante da presente apólice, as condições gerais, condições especiais e o demonstrativo do Prêmio. A Porto Seguro Cia de Seguros Gerais, por seus representantes legais, assinam a presente apólice emitida com base nas informações constantes da proposta de seguro e dos demais anexos apresentados pelo tomador e/ou segurado, os quais passam a fazer parte integrante do presente contrato.

SÃO PAULO, 15 DE ABRIL DE 2021

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que instituiu a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil, para garantir a autenticidade, a integridade e a validade jurídica de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizam certificados digitais, bem como a realização de transações eletrônicas seguras.

Assinaturas eletrônicas:

Marcelo Picanço - Nº de Série do Certificado: 767853380ca627a Data e Hora: 15/04/2021 16:55

Marcos Loução - Nº de Série do Certificado: 1a94a2a4f222d75c Data e Hora: 15/04/2021 16:55

Marcelo Picanço

Marcos Loução

Porto Seguro Cia de Seguros Gerais



Porto Seguro Cia de Seguros Gerais
 Avenida Rio Branco, 1469 Campos Eliseos - São Paulo
 CEP 01205-906 - CNPJ 61.198.164/0001-00
 Regulamentada pelo Decreto Lei 20.138 de 06/12/1945
 Site: www.portoseguro.com.br

APÓLICE DO RAMO - 775
SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO



PROCESSO SUSEP Nº	APÓLICE Nº	CONTROLE Nº	PROPOSTA Nº
15414.902181/2013-49	0775.19.2.826-0	92961297	65 9296129-7

SEGURADO : MUNIC DE CAJAZEIRINHAS

ENDEREÇO : R PROJETADA, S/N - CENTRO - CAJAZEIRINHAS/PB CEP: 58855-000

CNPJ/CPF : 01.612.687/0001-89

TOMADOR : MFA CONSTRUCOES LTDA

ENDEREÇO : RUA R EUCLIDES LINS, 133 - CENTRO - SENADOR ELOI DE SOUZA/RN CEP: 59250-000

CNPJ/CPF : 24.575.584/0001-91

A presente apólice encontra-se ressegurada, conforme regras vigentes emitidas pelos órgãos reguladoras e limite de retenção da Seguradora.

A presente apólice não assegura riscos originados de outras modalidades de seguro.

A inadimplência do Tomador perante a seguradora, em decorrência de sinistro pago ou prêmio do seguro pendente, poderá resultar em registro nos órgãos de proteção ao crédito.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados - Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normatização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguros.

Número de telefone gratuito de atendimento ao público da SUSEP: 0800 021 8484

Código de registro desta seguradora junto à SUSEP é 05886.

Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado, sob o nº 058862021001907750028250000000 se esta foi corretamente registrada no site da SUSEP - www.susep.gov.br.

As condições contratuais/regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade/entidade junto à SUSEP poderão ser consultadas no endereço eletrônico www.susep.gov.br, de acordo com o número de processo constante da apólice/proposta.

A autenticidade do presente documento, bem como o arquivo em forma eletrônica, podem ser verificados no site da Porto Seguro - www.portoseguro.com.br/segurogarantia.



Porto Seguro Cia de Seguros Gerais
Avenida Rio Branco, 1469 Campos Eliseos - São Paulo
CEP 01205-905 - CNPJ 61.198.104/0001-00
Regulamentada pelo Decreto Lei 20.136 de 06/12/1945
Site: www.portoseguro.com.br

APÓLICE DO RAMO - 775
SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO



PROCESSO SUSEP Nº 15414.902181/2013-49	APÓLICE Nº 0775.19.2.826-0	CONTROLE Nº 92961297	PROPOSTA Nº 65 9296129-7
--------------------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------	------------------------------------

SEGURADO : MUNIC DE CAJAZEIRINHAS

ENDEREÇO : R PROJETADA, S/N - CENTRO - CAJAZEIRINHAS/PB CEP: 58855-000

CNPJ/CPF : 01.612.687/0001-89

TOMADOR : MFA CONSTRUCOES LTDA

ENDEREÇO : RUA R EUCLIDES LINS, 133 - CENTRO - SENADOR ELOI DE SOUZRN CEP: 59250-000

CNPJ/CPF : 24.575.584/0001-91

COBERTURAS

Cobertura	Limite Máximo de Indenização	Prêmio Líquido
CONCORRENCIA / LICITANTE	R\$ 7.000,00	R\$ 150,00

DEMONSTRATIVO DO PRÊMIO

Importância Segurada.....: R\$	7.000,00
Prêmio Líquido.....: R\$	150,00
Adicional de Fracionamento: R\$	0,00
Custo.....: R\$	0,00
I.O.F.....: R\$	0,00
Taxa de Juros ao mês %:	0,00

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Forma de Pagamento: BOLETO

Parcela	Vencimento	Valor
1	25/04/2021	R\$ 150,00

A apólice é emitida de acordo com as condições da circular SUSEP nº 477/13 e Lei 8.666/93.

Em atendimento à regulamentação vigente, informamos que incidem as alíquotas PIS 0,65%; COFINS 4,00% sobre a formação de preço.

Para efeito desta apólice, fica certo e ajustado que a soma de todas as indenizações não ultrapassará o Limite Máximo de Garantia descrito no frontispício da apólice.

SAC: 0800 727 2748 (informação, reclamação e cancelamento) - 0800 727 8736 (atendimento exclusivo para pessoas com deficiência auditiva) Informações sobre o produto/sinistro: 3366-3840 (Gde. São Paulo) 4004-2800 (Demais Capitais) e 0800 727 8005 (Demais localidades) Ouvidoria: 0800 727 1184

SÃO PAULO, 15 DE ABRIL DE 2021

[PDF] Documentos exigidos para habilitação do(... Doc. 24657/21. Data: 06/09/2021 11:08. Responsável: Geraldo de A. Cezario. Impresso por convidado em 04/08/2023 20:48. Validação: 0D09.6EA5.5E25.B1B8.E58D.FCD6.9267.7337.

**SEGURO GARANTIA – SEGURADO: SETOR PÚBLICO
PROCESSO SUSEP Nº15414902181/2013-49**

CAPÍTULO I - CONDIÇÕES GERAIS - RAMO 0775	2
1. OBJETO.....	2
2. DEFINIÇÕES	2
3. ACEITAÇÃO	3
4. VALOR DA GARANTIA	3
5. PRÊMIO DO SEGURO	3
6. VIGÊNCIA	4
7. EXPECTATIVA, RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DO SINISTRO.....	4
8. INDENIZAÇÃO	4
9. ATUALIZAÇÃO DE VALORES	5
10.SUB-ROGAÇÃO	5
11.PERDA DE DIREITOS.....	5
12.CONCORRÊNCIA DE GARANTIAS.....	6
13.CONCORRÊNCIA DE APÓLICES	6
14.EXTINÇÃO DA GARANTIA	6
15.RESCISÃO CONTRATUAL	6
16.CONTROVÉRSIAS.....	7
17.PRESCRIÇÃO	7
18.FORO	7
19.DISPOSIÇÕES FINAIS	7
20.CANAL DE DENÚNCIA / DISQUE FRAUDE	8



SEGURO GARANTIA – SEGURADO: SETOR PÚBLICO
PROCESSO SUSEP Nº15414902181/2013-49

CAPÍTULO I - CONDIÇÕES GERAIS - RAMO 0775

1. OBJETO

1.1. Este contrato de seguro garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador perante o segurado, conforme os termos da apólice e até o valor da garantia fixado nesta, e de acordo com a(s) modalidade(s) e/ou cobertura(s) adicional(is) expressamente contratada(s), em razão de participação em licitação, em contrato principal pertinente a obras, serviços, inclusive de publicidade, compras, concessões e permissões no âmbito dos Poderes da União, Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, ou, ainda as obrigações assumidas em função de:

I – processos administrativos;

II – processos judiciais, inclusive execuções fiscais;

III – parcelamentos administrativos de créditos fiscais, inscritos ou não, em dívida ativa;

IV – regulamentos administrativos.

1.2. Encontram-se também garantidos por este seguro os valores devidos ao segurado, tais como multas e indenizações, oriundos do inadimplemento das obrigações assumidas pelo tomador, previstos em legislação específica, para cada caso.

2. DEFINIÇÕES

Aplicam-se a este seguro, as seguintes definições:

2.1. Apólice: documento, assinado pela seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.

2.2. Condições Gerais: conjunto das cláusulas, comuns a todas as modalidades e/ou coberturas de um plano de seguro, que estabelecem as obrigações e os direitos das partes contratantes.

2.3. Condições Especiais: conjunto das disposições específicas relativas a cada modalidade e/ou cobertura de um plano de seguro, que alteram as disposições estabelecidas nas Condições Gerais.

2.4. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que alteram, de alguma forma, as Condições Gerais e/ou Condições Especiais, de acordo com cada segurado.

2.5. Contrato Principal: todo e qualquer ajuste entre órgãos ou entidades da Administração Pública (segurado) e particulares (tomadores), em que haja um acordo de vontades para a formação de vínculo e a estipulação de obrigações recíprocas, seja qual for a denominação utilizada.

2.6. Endosso: instrumento formal, assinado pela seguradora, que introduz modificações na apólice de Seguro Garantia, mediante solicitação e anuência expressa das partes.

2.7. Indenização: pagamento dos prejuízos e/ou multas resultantes do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro.

2.8. Limite Máximo de Garantia: valor máximo que a seguradora se responsabilizará perante o segurado em função do pagamento de indenização.

2.9. Prêmio: importância devida pelo tomador à seguradora, em função da cobertura do seguro, e que deverá constar da apólice ou endosso.

2.10. Processo de Regulação de Sinistro: procedimento pelo qual a seguradora constatará ou não a procedência da reclamação de sinistro, bem como a apuração dos prejuízos cobertos pela apólice.

2.11. Proposta de Seguro: instrumento formal de pedido de emissão de apólice de seguro, firmado nos termos da legislação em vigor.

2.12. Relatório Final de Regulação: documento emitido pela seguradora no qual se transmite o posicionamento acerca da caracterização ou não do sinistro reclamado, bem como os possíveis valores a serem indenizados.



2.13. Segurado: a Administração Pública ou o Poder Concedente.

2.14. Seguradora: a sociedade de seguros garantidora, nos termos da apólice, do cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador.

2.15. Seguro Garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador perante o segurado, conforme os termos da apólice.

2.16. Sinistro: o inadimplemento das obrigações do tomador cobertas pelo seguro.

2.17. Tomador: devedor das obrigações por ele assumidas perante o segurado.

3. ACEITAÇÃO

3.1. A contratação/alteração do contrato de seguro somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

3.2. A seguradora fornecerá, obrigatoriamente, ao proponente, protocolo que identifique a proposta por ela recepcionada, com a indicação da data e da hora de seu recebimento.

3.3. A seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento, seja para seguros novos ou renovações, bem como para alterações que impliquem modificação do risco.

3.3.1. Caso o proponente do seguro seja pessoa física, a solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, poderá ser feita apenas uma vez, durante o prazo previsto no item 3.3..

3.3.2. Se o proponente for pessoa jurídica, a solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 3.3., desde que a seguradora indique os fundamentos do pedido de novos elementos, para avaliação da proposta ou taxação do risco.

3.3.3. No caso de solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 3.3. ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

3.4. No caso de não aceitação da proposta, a seguradora comunicará o fato, por escrito, ao proponente, especificando os motivos da recusa.

3.5. A ausência de manifestação, por escrito, da seguradora, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita do seguro.

3.6. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 3.3. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

3.7. A emissão da apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

4. VALOR DA GARANTIA

4.1. O valor da garantia desta apólice é o valor máximo nominal por ela garantido.

4.2. Quando efetuadas alterações previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, o valor da garantia deverá acompanhar tais modificações, devendo a seguradora emitir o respectivo endosso.

4.3. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, em virtude das quais se faça necessária a modificação do valor contratual, o valor da garantia poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela seguradora, por meio da emissão de endosso.

5. PRÊMIO DO SEGURO

5.1. O tomador é responsável pelo pagamento do prêmio à seguradora por todo o prazo de vigência da apólice.



5.2. Fica entendido e acordado que o seguro continuará em vigor mesmo quando o tomador não houver pago o prêmio nas datas convencionadas.

5.2.1. Não paga pelo tomador, na data fixada, qualquer parcela do prêmio devido, poderá a seguradora recorrer à execução do contrato de contragarantia.

5.3. Em caso de parcelamento do prêmio, não será permitida a cobrança de nenhum valor adicional, a título de custo administrativo de fracionamento, devendo ser garantido ao tomador, quando houver parcelamento com juros, a possibilidade de antecipar o pagamento de qualquer uma das parcelas, com a consequente redução proporcional dos juros pactuados.

5.4. Se a data limite para o pagamento do prêmio a vista ou de qualquer uma de suas parcelas coincidir com dia em que não haja expediente bancário, o pagamento poderá ser efetuado no primeiro dia útil em que houver expediente bancário.

5.5. A sociedade seguradora encaminhará o documento de cobrança diretamente ao tomador ou seu representante, observada a antecedência mínima de 5 (cinco) dias úteis, em relação à data do respectivo vencimento.

6. VIGÊNCIA

6.1. Para as modalidades do Seguro Garantia nas quais haja a vinculação da apólice a um contrato principal, a vigência da apólice será igual ao prazo estabelecido no contrato principal, respeitadas as particularidades previstas nas Condições Especiais de cada modalidade contratada.

6.2. Para as demais modalidades, a vigência da apólice será igual ao prazo informado na mesma, estabelecido de acordo com as disposições previstas nas Condições Especiais da respectiva modalidade.

6.3. Quando efetuadas alterações de prazo previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, a vigência da apólice acompanhará tais modificações, devendo a seguradora emitir o respectivo endosso.

6.4. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, em virtude das quais se faça necessária a modificação da vigência da apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de endosso.

7. EXPECTATIVA, RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DO SINISTRO

7.1. A Expectativa, Reclamação e Caracterização do Sinistro serão especificadas para cada modalidade nas Condições Especiais, quando couberem.

7.2. A seguradora descreverá nas Condições Especiais os documentos que deverão ser apresentados para a efetivação da Reclamação de Sinistro.

7.2.1. Com base em dúvida fundada e justificável, a seguradora poderá solicitar documentação e/ou informação complementar.

7.3. A Reclamação de Sinistros amparados pela presente apólice poderá ser realizada durante o prazo prescricional, nos termos da Cláusula 17 destas Condições Gerais;

7.4. Caso a seguradora conclua pela não caracterização do sinistro, comunicará formalmente ao segurado, por escrito, sua negativa de indenização, apresentando, conjuntamente, as razões que embasaram sua conclusão, de forma detalhada.

8. INDENIZAÇÃO

8.1. Caracterizado o sinistro, a seguradora cumprirá a obrigação descrita na apólice, até o limite máximo de garantia da mesma, segundo uma das formas abaixo, conforme for acordado entre as partes:

I – realizando, por meio de terceiros, o objeto do contrato principal, de forma a lhe dar continuidade, sob a sua integral responsabilidade; e/ou

II – indenizando, mediante pagamento em dinheiro, os prejuízos e/ou multas causados pela inadimplência do tomador, cobertos pela apólice.



8.2. Do prazo para o cumprimento da obrigação:

8.2.1. O pagamento da indenização ou o início da realização do objeto do contrato principal deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da data de recebimento do último documento solicitado durante o processo de regulação do sinistro.

8.2.2. Na hipótese de solicitação de documentos de que trata o item 7.2.1., o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, reiniciando sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências.

8.2.3. No caso de decisão judicial ou decisão arbitral, que suspenda os efeitos de reclamação da apólice, o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, reiniciando sua contagem a partir do primeiro dia útil subsequente a revogação da decisão.

8.3. Nos casos em que haja vinculação da apólice a um contrato principal, todos os saldos de créditos do tomador no contrato principal serão utilizados na amortização do prejuízo e/ou da multa objeto da reclamação do sinistro, sem prejuízo do pagamento da indenização no prazo devido.

8.3.1. Caso o pagamento da indenização já tiver ocorrido quando da conclusão da apuração dos saldos de créditos do tomador no contrato principal, o segurado obriga-se a devolver à seguradora qualquer excesso que lhe tenha sido pago.

9. ATUALIZAÇÃO DE VALORES

9.1. O não pagamento das obrigações pecuniárias da seguradora, inclusive da indenização nos termos da Cláusula 8 destas Condições Gerais, dentro do prazo para pagamento da respectiva obrigação, acarretará em:

a) atualização monetária, a partir da data de exigibilidade da obrigação, sendo, no caso de indenização, a data de caracterização do sinistro; e

b) incidência de juros moratórios calculados "pro rata temporis", contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado.

9.2. O índice utilizado para atualização monetária será o IPCA/ IBGE - Índice de Preços ao Consumidor Amplo da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - ou índice que vier a substituí-lo, sendo calculado com base na variação positiva apurada entre o último índice publicado antes da data de obrigação de pagamento e aquele publicado imediatamente anterior à data de sua efetiva liquidação.

9.3. Os juros moratórios, contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado para pagamento da obrigação, serão equivalentes à taxa que estiver em vigor para a mora do pagamento de impostos devidos à Fazenda Nacional.

9.4. O pagamento de valores relativos à atualização monetária e juros de mora será feito independente de qualquer interpelação judicial ou extrajudicial, de uma só vez, juntamente com os demais valores devidos no contrato.

10. SUB-ROGAÇÃO

10.1. Paga a indenização ou iniciado o cumprimento das obrigações inadimplidas pelo tomador, a seguradora sub-rogar-se-á nos direitos e privilégios do segurado contra o tomador, ou contra terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao sinistro.

10.2. É ineficaz qualquer ato do segurado que diminua ou extinga, em prejuízo do segurador, os direitos a que se refere este item.

11. PERDA DE DIREITOS

O segurado perderá o direito à indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

I – Casos fortuitos ou de força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;

II – Descumprimento das obrigações do tomador decorrente de atos ou fatos de responsabilidade do segurado;

III – Alteração das obrigações contratuais garantidas por esta apólice, que tenham sido acordadas entre segurado e tomador, sem prévia anuência da seguradora;

IV – Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo praticados pelo segurado, pelo beneficiário ou pelo representante, de um ou de outro;



V – O segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas no contrato de seguro;

VI – Se o segurado ou seu representante legal fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;

VII – Se o Segurado agravar intencionalmente o risco;

12. CONCORRÊNCIA DE GARANTIAS

No caso de existirem duas ou mais formas de garantia distintas, cobrindo cada uma delas o objeto deste seguro, em benefício do mesmo segurado ou beneficiário, a seguradora responderá, de forma proporcional ao risco assumido, com os demais participantes, relativamente ao prejuízo comum.

13. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES

É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o objeto deste contrato, salvo no caso de apólices complementares.

14. EXTINÇÃO DA GARANTIA

14.1. A garantia expressa por este seguro extinguir-se-á na ocorrência de um dos seguintes eventos, o que ocorrer primeiro,

sem prejuízo do prazo para reclamação do sinistro conforme item

7.3. destas Condições Gerais:

I – quando o objeto do contrato principal garantido pela apólice for definitivamente realizado mediante termo ou declaração assinada pelo segurado ou devolução da apólice;

II – quando o segurado e a seguradora assim o acordarem;

III – quando o pagamento da indenização ao segurado atingir o limite máximo de garantia da apólice;

IV – quando o contrato principal for extinto, para as modalidades nas quais haja vinculação da apólice a um contrato principal, ou quando a obrigação garantida for extinta, para os demais casos; ou V – quando do término de vigência previsto na apólice, salvo se estabelecido em contrário nas Condições Especiais.

14.2. Quando a garantia da apólice recair sobre um objeto previsto em contrato, esta garantia somente será liberada ou restituída após a execução do contrato, em consonância com o disposto no parágrafo 4º do artigo 56 da Lei Nº 8.666/1993, e sua extinção se comprovará, além das hipóteses previstas no item 14.1., pelo recebimento do objeto do contrato nos termos do art. 73 da Lei nº 8.666/93.

15. RESCISÃO CONTRATUAL

15.1. No caso de rescisão total ou parcial do contrato, a qualquer tempo, por iniciativa do segurado ou da seguradora com a concordância recíproca, deverão ser observadas as seguintes disposições:

15.1.1. Na hipótese de rescisão a pedido da sociedade seguradora, esta reterá do prêmio recebido, além dos emolumentos, a parte proporcional ao tempo decorrido;

15.1.2. Na hipótese de rescisão a pedido do segurado, a sociedade seguradora reterá, no máximo, além dos emolumentos, o prêmio calculado de acordo com a seguinte tabela de prazo curto:



Relação a ser aplicada sobre a vigência original para obtenção de prazo em dias	% DO PRÊMIO	Relação a ser aplicada sobre a vigência original para obtenção de prazo em dias	% DO PRÊMIO
15/365	13	195/365	73
30/365	20	210/365	75
45/365	27	225/365	78
60/365	30	240/365	80
75/365	37	255/365	83
90/365	40	270/365	85
105/365	46	285/365	88
120/365	50	300/365	90
135/365	56	315/365	93
150/365	60	330/365	95
165/365	66	345/365	98
180/365	70	365/365	100

15.1.2.1. Para prazos não previstos na tabela constante do subitem 15.1.2., deverá ser utilizado percentual correspondente ao prazo imediatamente inferior.

16. CONTROVÉRSIAS

16.1. As controvérsias surgidas na aplicação destas Condições Contratuais poderão ser resolvidas:

I – por arbitragem; ou

II – por medida de caráter judicial.

16.2. No caso de arbitragem, deverá constar, na apólice, a cláusula compromissória de arbitragem, que deverá ser facultativamente aderida pelo segurado por meio de anuência expressa.

16.2.1. Ao concordar com a aplicação desta cláusula, o segurado estará se comprometendo a resolver todos os seus litígios com a sociedade seguradora por meio de Juízo Arbitral, cujas sentenças têm o mesmo efeito que as sentenças proferidas pelo Poder Judiciário.

16.2.2. A cláusula de arbitragem é regida pela Lei nº 9307, de 23 de setembro de 1996.

17. PRESCRIÇÃO

Os prazos prescricionais são aqueles determinados pela lei.

18. FORO

As questões judiciais entre seguradora e segurado serão processadas no foro do domicílio deste.

19. DISPOSIÇÕES FINAIS

19.1. A aceitação do seguro estará sujeita à análise do risco.

19.2. As apólices e endossos terão seu início e término de vigência às 24hs das datas para tal fim neles indicadas.

19.3. O registro deste plano na Susep não implica, por parte da Autarquia, incentivo ou recomendação à sua comercialização.

19.4. Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da Susep - www.susep.gov.br.

19.5. A situação cadastral do corretor de seguros pode ser consultada no site www.susep.gov.br, por meio do número de seu registro na Susep, nome completo, CNPJ ou CPF.

19.6. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.



19.7. Considera-se como âmbito geográfico das modalidades contratadas todo o território nacional, salvo disposição em contrário nas Condições Especiais e/ou Particulares da Apólice.

19.8. Os eventuais encargos de tradução referentes ao reembolso de despesas efetuadas no exterior ficarão totalmente a cargo da Sociedade Seguradora.

20. CANAL DE DENÚNCIA / DISQUE FRAUDE

O Seguro Garantia disponibiliza para você um serviço que objetiva reduzir as fraudes que atualmente aumentam a sinistralidade e conseqüentemente encarecem o seguro. Este número de telefone de discagem gratuita possibilita a informação, anonimamente, da existência de uma fraude ou denúncias. Você receberá uma senha com a qual poderá acompanhar as providências tomadas pela Seguradora. Assuntos tratados por esse canal serão mantidos sob sigilo e garantia de anonimato. Faça sua denúncia através dos canais abaixo:

Telefone: 0800-7070015, atendimento de segunda à sexta das 09h às 18h (exceto feriados) ou através do e-mail: denuncia@portoseguro.com.br.

SAC: 0800 727 2748 (informação, reclamação e cancelamento) - 0800 727 8736 (atendimento exclusivo para pessoas com deficiência auditiva) - Informação sobre Produto/Sinistros: 3366-3840 (Atendimento São Paulo) - 4004-2800 (Demais Capitais) - 0800 727 8005 (Demais Localidades) - Ouvidoria: 0800 727 1184 Site: www.portoseguro.com.br



**CONDIÇÕES ESPECIAIS DAS MODALIDADES - RAMO 0775
MODALIDADE I – SEGURO GARANTIA DO LICITANTE**

Sumário

1. OBJETO.....	2
2. DEFINIÇÕES.....	2
3. VIGÊNCIA.....	2
4. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DO SINISTRO.....	2
5. RATIFICAÇÃO.....	2

**CONDIÇÕES ESPECIAIS DAS MODALIDADES - RAMO 0775
MODALIDADE I – SEGURO GARANTIA DO LICITANTE**

1. OBJETO

Este contrato de seguro garante a indenização, até o valor da garantia fixado na apólice, pelos prejuízos decorrentes da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas no edital de licitação, dentro do prazo estabelecido.

2. DEFINIÇÕES

Para efeito desta modalidade, aplicam-se, também, as definições constantes do art. 6º da Lei nº 8.666/93.

3. VIGÊNCIA

A vigência da apólice coincidirá com o prazo previsto no edital para a assinatura do contrato principal.

4. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DO SINISTRO

4.1. Reclamação: o segurado comunicará a seguradora da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas, dentro do prazo estabelecido no edital de licitação, data em que restará oficializada a Reclamação do Sinistro.

4.1.1. Para a Reclamação do Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos, sem prejuízo do disposto no item 7.2.1. das Condições Gerais:

- a) Cópia do edital de licitação;
- b) Cópia do termo de adjudicação;
- c) Planilha, relatório e/ou correspondências informando os valores dos prejuízos sofridos, acompanhada dos documentos comprobatórios;

4.2. Caracterização: quando a seguradora tiver recebido todos os documentos listados no item 4.1.1. e, após análise, ficar comprovada a inadimplência do tomador em relação às obrigações cobertas pela apólice, o sinistro ficará caracterizado, devendo a seguradora emitir o relatório final de regulação;

5. RATIFICAÇÃO

Ratificam-se integralmente as disposições das Condições Gerais que não tenham sido alteradas pela presente Condição Especial.

SAC: 0800 727 2748 (informação, reclamação e cancelamento) - 0800 727 8736 (atendimento exclusivo para pessoas com deficiência auditiva) - Informação sobre Produto/Sinistros: 3366-3840 (Atendimento São Paulo) - 4004-2800 (Demais Capitais) - 0800 727 8005 (Demais Localidades) - Ouvidoria: 0800 727 1184 Site: www.portoseguro.com.br



**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA**
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-RN

Nº 1377150/2021

Emissão: 31/03/2021

Validade: 30/07/2021

Chave: z2w14



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

CERTIFICAMOS que a Pessoa Jurídica mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte - CREA-RN, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) Responsável(veis) Técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME

CNPJ: 24.575.584/0001-91

Registro: 2000308185

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 10.000.000,00

Data do Capital: 29/05/2018

Faixa: 6

Objetivo Social: 4120-4/00 Construção de edifícios, residenciais, comerciais e de serviços; 4222-7/01; Construção de redes de esgotos e de sistemas de abastecimento de água, exceto obras de irrigação; 4213-8/00 Obras de pavimentação de ruas; 4211-1/01 Construção de rodovias e ferrovias obras de pavimentação (asfalto, cimento), em rodovias; 4399-1/05 Perfuração e construção de poços de água; 4329-1/04 Instalação de iluminação Pública; 3701-1/00 Redes de Esgotos Domésticos ou Industriais e Águas pluviais; 4923-0/02 Serviço de transporte de passageiros-locação de automóveis com motorista; 3811-4/00 Coleta de resíduos não-perigosos; 7520-5/00 Locação de mão-de-obra temporária.

Restrições Relativas ao Objetivo Social: HABILITADA PARCIALMENTE para atuar na atividade de Perfuração e construção de poços de água (habilitada apenas para perfuração e construção de poços do tipo artesianos (cacimbo); e HABILITADA para as demais atividades técnicas de engenharia que constam no objetivo social.

Endereço Matriz: RUA EUCLIDES LINS, 133, CENTRO, SENADOR ELÓI DE SOUZA, RN, 59250000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 29/06/2016

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 22000010380DRN

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos arquivos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- A certidão tem sua validade reduzida em virtude do vencimento do BOLETO de ANUIDADE em Aberto 8203401818. Data de vencimento do boleto: 31/03/2021
- Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (3/3)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: VALDER PEREIRA FONTENELLE

Registro: 2103959701

CPF: 503.676.844-20

Data Início: 04/03/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 13/02/2024

Títulos do Profissional:

ENGENHARIA ELÉTRICA

Atribuição: ARTIGOS 8º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA

Registro: 2105490417

CPF: 023.982.424-55

Data Início: 29/06/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-rn.sitac.com.br/pub/cei/>, com a chave: z2w14
Impresso em: 31/03/2021 às 14:03:37 por: adasL ip: 187.87.4.218



10



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-RN

Nº 1377150/2021

Emissão: 31/03/2021

Validade: 30/07/2021

Chave: z2w14



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO N.º 218/73, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA

CPF: 023.962.424-55

Função: ENG. CIVIL/ADM.

Sócio: PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA

CPF: 701.644.534-82

Função: SOCIO ADM.

Aditivos

Descrição: ADITIVO Nº 03

Data: 30/07/2020

Órgão de registro de empresa: JUCERN

Protocolo: 4560227/2020

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-rn.sitao.com.br/publico/>, com a chave: z2w14
 Impresso em: 31/03/2021 às 14:03:37 por: adapt, ip: 187.67.4.216



71



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-RN

Nº 1377188/2021

Emissão: 31/03/2021

Validade: 30/07/2021

Chave: x91y8



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados a seguir. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a referida pessoa física não se encontra em débito com o CREA-RN.

Interessado(a)

Profissional: FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
 Registro: 2105490417
 CPF: 023.982.424-55
 Endereço: RUA DOS TORORÓS, 2392, APT. 1902 - ED. BELAGIO, LAGOA NOVA, NATAL, RN, 59054550

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
 Data de registro: 30/03/2004

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
 Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO N.º 218/73, DO CONFEA.
 Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE POTIGUAR
 Data de Formação: 30/01/2004

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A certidão teve sua validade reduzida em virtude do vencimento do BOLETO de ANUIDADE em Aberto 8203257260. Data de vencimento do boleto: 31/03/2021
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que, caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (2/2)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME

Registro: 2000008185

CNPJ: 24.575.084/0001-91

Data Início: 29/06/2016

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: COMPISO CONSTRUÇÕES, REFORMAS E SERVIÇOS LTDA

Registro: 0000010126

CNPJ: 14.278.941/0001-04

Data Início: 03/12/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 19/09/2021

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



18



**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA**
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-RN

Nº 1377189/2021

Emissão: 31/03/2021

Validade: 29/06/2021

Chave: b2b35



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados a seguir. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a referida pessoa física não se encontra em débito com o CREA-RN.

Interessado(s)

Profissional: VALDER PEREIRA FONTENELLE

Registro: 2103959701

CPF: 503.676.844-20

Endereço: RUA DO LÍTIQ, 200, A, LAGOA NOVA, NATAL, RN, 59075370

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 28/01/1991

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHARIA ELÉTRICA

Atribuição: ARTIGOS 8º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO

Data de Formação: 27/07/1990

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que, caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2021 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME

Registro: 200008185

CNPJ: 24.575.584/0001-91

Data Início: 04/03/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 13/02/2024

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



NOTÁRIOS PÚBLICOS
 BH ANTONIO CLÁUDIO MOTA DE AGUIAR - BH LUIZ CARLOS ACERBI TELHO
 Tabelião Substituto



VALIDAÇÃO

O(s) documento(s) em anexo é(são) reprodução(ões) fiel(is), do(s) original(is) que me foi(ram) apresentado(s), confirmando a(s) sua(s) autenticidade(s) através do Código de Controle e Autenticação abaixo indicado, impresso em cada documento anexo.

Código de Controle da Autenticação: 46687676-1 a 46687676-1

Número do pedido: 10882

Emitida em 17/08/2020 às 12:04:51

VÁLIDA até 17/08/2021 às 12:04:51

Solicitada eletronicamente por:

MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME

A autenticidade deverá ser confirmada no site
www.cartorioaguiar.com.br informando o código de verificação abaixo

46687676



CHAVE DIGITAL

Produzida conforme certificação digital ICP- Brasil – MP 2.200-2/2001

ac625aec3a9c68c805b30a33719a55cefab4e4437f27d16f0732c0b449c2b63d5438f5b88a0909adc31569d4d
 dc1de7a4f7b313dc4f15c78d24c6fa373d94e76

8º TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO DE TÍTULOS

Av. Desembargador Moreira, 1.000A - Aldeota

Fortaleza - Ceará - CEP 60170-001

55 85 3466-7777

tabelfiao@cartorioaguiar.com.br

www.cartorioaguiar.com.br

Escritura
 Procuração
 Reconhecimento de firma
 Autenticação
 Ata Notarial
 Testamento
 Protesto
 Divórcio
 Inventário

República Federativa do Brasil
Conselho Federal de Engenharia e Agronomia
Categoria de Identidade Profissional

Registro Nacional
210549041-7

Nome
FRIDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA

Filiação
FRIDERICK ENGELS TAVARES DE ALMEIDA
FRIDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA

C.P.F. Documento de Identidade Tipo Sang.
023.983.424-50 1553956 SSP - RR 0-

Nascimento Nacionalidade UF Nacionalidade
18/07/1978 NATAL RR BRASIL/PA

Crea de Registro Entrada Data de Registro
CGEA-RR 28/01/2015 18/05/2014

Ass. Presidente Registro no Crea
Frederick R.S. Filho 59440 08



Título Profissional
Engenheiro Civil

Ass. do Profissional
Geraldo de A. Cezario

Este é o Documento de Identidade e Identificação (DID) de acordo com a Lei nº 5.074 de 24/12/2006 e Lei nº 13.066 de 03/07/2015



Autenticação Digital
 Conforme o subitem 1º do artigo 3º da Resolução nº 17.001/2006 do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia (CONFEA) e o subitem 1º do artigo 3º da Resolução nº 17.002/2006 do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia (CONFEA) este documento eletrônico tem validade jurídica e autenticidade. O documento eletrônico é assinado digitalmente pelo profissional em exercício, cujo nome e número de inscrição no Conselho Federal de Engenharia e Agronomia (CONFEA) constam no rodapé. O documento eletrônico é assinado digitalmente pelo profissional em exercício, cujo nome e número de inscrição no Conselho Federal de Engenharia e Agronomia (CONFEA) constam no rodapé. O documento eletrônico é assinado digitalmente pelo profissional em exercício, cujo nome e número de inscrição no Conselho Federal de Engenharia e Agronomia (CONFEA) constam no rodapé.

75
258



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-RN

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1353541/2019

Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte - Crea-RN, o Acervo Técnico do profissional **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA**
Registro: **2105490417RN** RNP: **2105490417**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **00021054904175016620** Tipo de ART: **ART** Registrada em: **22/05/2012** Baixada em: **20/03/2014**
Forma de registro: **NORMAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **F J CONSTRUOES E EMPREENDIMENTOS BIRELI - EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE JUNDIA** CPF/CNPJ: **04.214.217/0001-55**
Endereço do contratante: **RUA DA MATRIZ** Nº:
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **JUNDIA** UF: **RN** CEP: **59188800**
Contato: Celebrado em:
Valor do contrato: **R\$ 514.500,00** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**
Ação institucional: **NÃO SE APLICA**
Endereço da obra/serviço: **DIVERSAS RUAS** Nº:
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **JUNDIA** UF: **RN** CEP: **59188800**
Data de início: **01/01/2012** Conclusão efetiva: **20/05/2012**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE JUNDIA** CPF/CNPJ: **04.214.217/0001-55**

Atividade Técnica: **1 - ATUAÇÃO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0401 - AQUADUTO OU ADUTORA 53 - EXECUCAO 18 Quilometro; 1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0420 - TANQUES OU RESERVATORIOS EM CONCRETO ARMADO 53 - EXECUCAO 400 metro cubico;**

Observações

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE ADUTORA NA CIDADE DE JUNDIA, CONFORME CONTRATO EM VIRGÊNCIA.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 7 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1353541/2019
17/02/2020, 11:41
5D790

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constitui prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou tiver a ter integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

O(s) Atestado(s), Declaração(ões) e/ou Certidão(ões), averbada(s) a esta CAT, é(são) parte integrante(s) da mesma, somente o(s) serviço(s) a que se refere(m) as atribuições do profissional acima citado.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-rn.sitac.com.br/publica/>, com a chave: 5D790

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

Av Senador Sagado Filho, nº 1340

Tel: + 55 (84) 4006-7200 Fax: + 55 (84) 4035-7201 E-mail: crea-rn@crea-rn.org.br

CREA-RN
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

Impresso em: 18/02/2020, às 11:18.





CREA / RN

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
WEB - 192071 / 2014

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO : WEB - 192071 / 2014
PROTOCOLO : PRO0008359714
DATA DE EMISSÃO : 20/03/2014

Por delegação de poderes constantes na(s) Decisão de Diretoria nº 044/2005, de 19/05/2005 do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, em cumprimento ao disposto na redação 1025 de 12/10/2009 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Atividade(s) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART(s), constantes da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão de tal obra(s) ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo:

Nome do Profissional: FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
Cadeira: 2105450417XXXX
CPF: 02196242450
Título:
Engenheiro CIVIL
PDI: Crea04040001

ART(º)

ART: 080/10/45041/1019920 Tipo da ART: Normal
Registrada em: 23/05/2012
Baixada em: 20/03/2014
Endereço da Obra: DIVERSAS RUAS, CENTRO, CEP: 6916900 JUNDIÁ/RN
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUNDIÁ
Empresa: F. J. CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - EPP
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUNDIÁ

Atividade(s):
EXECUÇÃO
ATUAÇÃO
AQUADUTO-OU ADUTORA
Duração do Trabalho: 16,66 An

EXECUÇÃO
ATUAÇÃO
TANQUES-OU RESERVATÓRIOS-EM CONCRETO ARMADO
Duração do Trabalho: 400,00 M

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE ADUTORA NA CIDADE DE JUNDIÁ CONFORME CONTRATO EM VIGÊNCIA.

E, na forma de lei, está requerido, expedir-se a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(º), arrolando-se a(s) ATESTADA(S) DECLARAÇÃO(ÕES) em anexo como parte integrante da mesma, referente os serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devendo ser chancelada, autenticada e assinada por quem do direito.

Sérgio Luís Pegado Lemos
Sérgio Luís Pegado Lemos
Profissional de Suporte Técnico - PT
Mat. 57267 / CREA/RN

[Assinatura]
Profissional de Suporte Técnico - PT
Mat. 79074 / CREA/RN

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353541/2019, em 17/02/2020
em
emitida



Certidão nº 1353541/2019
18/02/2020, 11:18
Chave de Impressão: 5D790

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 7 folhas

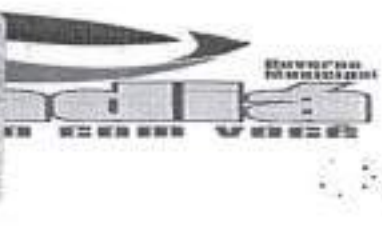
Av. Senador Salgado Filho, 1840 - Lagoa Nova - NERVEN DE CUNHA
Telefone: (081) 4141-4000 / 4000-7200 - Móvel: 3114-2000 - Caixa Postal 21.170 - P. Caixa 321-2114 - C. Nova 5812-1867 - Fax: (081) 4141-2099 - Fax: (081) 4000-7267

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
Av. Senador Salgado Filho, nº 1840
Tel: + 55 (84) 4000-7200 Fax: + 55 (84) 4000-7201 E-mail: crea-rn@crea-rn.org.br



Impresso em: 18/02/2020, às 11:18.





ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

A PREFEITURA MUNICIPAL DE JUNDIÁ/RN, portadora do CNPJ(MF) Nº 04.214.217/0001-55 situada á Rua: Da Matriz, Centro, Jundiá/RN, vem através desta atestar que a empresa F J CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP portadora do CNPJ(MF) Nº 07.484.203/0001-40, concluiu dentro dos prazos e condições contratuais, não havendo nenhum fato que venha a desabonar sua conduta quanto ao que se refere a execução da obra abaixo relacionada, vai anexo atestados com as discriminações dos serviços ora executados/concluídos.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO DE ADUTORA NA CIDADE DE JUNDIÁ/RN, CONFORME CONTRATO EM VIGENCIA.
ART Nº 00021054904175016620
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
CREA Nº 2105490417.

Jundiá(RN), 02 de Setembro de 2013.

RUBEM RAMOS PONTES NETO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 2101817845

Sérgio Luis Pegado Lima
Profissional de Suporte Técnico - PSI
Mat. 10067 - CREA/RN

CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 192071
Jundiá(RN), 30 de 03 de 2014
Assessoria Técnica
Av. Senador Salgado Filho, nº 1540
Jundiá - RN - CEP: 55.100-000
Fone: (84) 3322-1100 Fax: (84) 3322-1101
E-mail: cresa@crea-rn.org.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1333541/2019, em 17/02/2020 em emissão



Certidão nº 1333541/2019
18/02/2020, 11:18
Chave de Impressão: 50790
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 7 folhas





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
ORÇ:	SAA DAS COMUNIDADES VERTENTE, LAJEDO GRANDE E GRAVATA		
LOCAL:	JUNDIÁRN		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.
1 - ADUTORA POR GRAVIDADE COM DISTRIBUIÇÃO EM MARCHA - SERVIÇOS			
01 - SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Desmontamento limpeza mecânica de terreno	m²	5.490,00
1.2	Desmontamento manual em terreno com vegetação de porte médio	m²	440,00
1.3	Mobilização de equipamentos	vb	1,00
1.4	Placa da Obra	m²	12,00
02 - DEMOLIÇÕES			
2.1	Rotonda de pavimentação em paralelepípedo com reaproveitamento	m²	440,00
2.2	Rotonda de meio fio	m	120,00
03 - TRABALHOS EM TERRA			
3.1	Aterra apiloado com empréstimo	m³	6.329,04
3.2	Escavação mecânica de valas eretas rocha até 2,00m de profundidade	m³	12.132,86
3.3	Escavação manual de valas em solo 2ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de rotopedor pneumático	m³	3.920,00
3.4	Escavação manual de valas em solo 4ª categoria até 1,00m de profundidade, com uso de explosivos	m³	2.614,00
3.5	Reaterro manual com apiloamento mecânico	m³	22.369,26
3.6	Carga mecanizada com bota-fora de material até 3,00km	m³	14.535,00
3.7	Colchão de areia para assentamento de tubos com 10,00 cm de espessura	m³	3.270,00
04 - TUBOS, CAIXAS E POÇOS			
4.1	Assentamento tubos, peças e conexões PVC PBA/DEFOPFO, JE, 100 mm	m	18.120,00
4.2	Assentamento de tubos, peças e conexões PVC PBA, JE, 75 mm	m	13.136,00
4.3	Assentamento de tubos, peças e conexões PVC PBA, JE, 300 mm	m	2.300,00
4.4	Assentamento de tubos, peças e conexões PVC PBA, JE, 400 mm	m	2.800,00
4.5	Assentamento de tubos inclusive conexões em F"F", JE DN 250	m	4.750,00
4.6	Caixa em alvenaria para abrigo de registros DN 50, 75 e 100 mm, inclusive escavação, reaterro apiloado e bota-fora de material	un	1,00
4.7	Caixa em alvenaria para abrigo de ventosa DN 50 mm inclusive escavação, reaterro apiloado e bota-fora de material	un	4,00
4.8	Recomposição da pavimentação tipo paralelepípedo sobre colchão de areia incluído, com rejunte em asfalto e pedregulho	m²	3.760,00
05 - PAVIMENTAÇÃO			
5.1	Recomposição do meio fio	m	1.600,00
06 - SERVIÇOS ESPECIAIS			
6.1	Aquisição e instalação de VRR-Válvula Reguladora de Vazão e Pressão p/ø 100mm	un	1,00
1 - ADUTORA POR GRAVIDADE COM DISTRIBUIÇÃO EM MARCHA - MATERIAIS			
01 - Tubo de PVC PBA, JE			
1.1	DN 100 mm x 6,00m, CL-12	m	18.120,00
1.2	DN 75 mm x 6,00m, CL-12	m	13.136,00
1.3	DN 300 mm x 6,00m, CL-12	m	2.300,00
1.4	DN 400 mm x 6,00m, CL-12	m	2.800,00
1.5	DN 250 mm x 6,00m, CL -12 F"F"	m	4.750,00
02 - Redução de PVC PBA, JE			
2.1	DN 100 mm x 75mm	un	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353541/2019, em 17/02/2020 em emitida



Certidão nº 1353541/2019
18/02/2020, 11:18
Chave de Impressão: 50790

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 7 folhas

Sergio
Sergio Luis Pagado Lemos
Profissional de Suporte Técnico - PST
Matrícula 067 - CREA/RN

CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 132031
Natal/RN, 20 de 03 de 2019
ANISA Priscilla Carolina de Azeite
Coordenadora de Suporte Técnico - PT





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	SAA DAS COMUNIDADES VERTENTE, LAJEDO GRANDE E GRAVATÁ		
LOCAL:	JUNDIÁ/RN		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
03	Tábuas PVC PBA		
3.1	DN 100 mm x 50mm	un	2,00
3.2	DN 75 mm x 50mm	un	5,00
3.3	DN 50 mm x 50mm	un	10,00
04	Cruzetas de PVC PBA, JDI		
4.1	DN 75 mm x 50mm	un	2,00
05	Ventosa simples com rosca de 1"		
5.1	DN 50 mm	un	4,00
06	Abraxadeira de ferro com anéis de vedação		
6.1	DN 100 mm	un	2,00
6.2	DN 75mm	un	5,00
07	Curvas PVC PBA, JDI		
7.1	DN 90°x 100mm	un	2,00
7.2	DN 90°x 50mm	un	2,00
7.3	DN 45°x 100mm	un	4,00
7.5	DN 45°x 50mm	un	2,00
7.6	DN 22°x 100mm	un	2,00
7.7	DN 22°x 50mm	un	1,00
08	Registro de ferro, cunha de borracha, BB e cabo para PVC		
8.1	DN de 100mm	un	3,00
8.2	DN de 75mm	un	2,00
8.3	DN de 50mm	un	12,00
09	Cap em PVC PBA		
9.1	DN de 50mm	un	2,00
10	Anéis de borracha para tubos PVC PBA		
10.1	DN de 100mm	un	15,00
10.2	DN de 75mm	un	30,00
10.3	DN de 50mm	un	15,00
2 - RESERVATÓRIO APOIADO - CAP IV 480 m³ - SERVIÇOS			
21	TRABALHOS EM TERRA		
1.1	Escavação manual de valas em solo 3ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de picareta e/ou cinferno	m³	80,00
1.2	Atorno com areia média aplicado	m³	80,00
22	FUNDAÇÕES		
2.1	Alvenaria de pedra maciça com argamassa, cimento e areia (1:4)	m³	5,12
03	REVESTIMENTOS		
3.1	Chapisco em parede argamassa de cimento (1:3) e espessura de 5 mm	m²	268,44
3.2	Reboco em parede e argam. de cimento/areia traço (1:3) e esp. de 2,00 cm	m²	153,24
3.3	Impermeabilização de todos os tipos de áreas sujeitas a infiltrações empregando argamassa de cimento e areia traço (1:3) e impermeabilizante, espessura de 3cm	m²	153,24

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353541/2019, emitida em 17/02/2020



Certidão nº 1353541/2019
18/02/2020, 11:18
Chave de Impressão: 50790

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 7 folhas

Sergio Luis
Sérgio Luis Pegado Lemos
Profissional de Serviço Técnico - PT
Mat. 87067 - CREA/RN

CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 192031
de 03/03/2019
Responsável de Serviço Técnico - PT
Mat. 78024 - CREA/RN





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	SAA DAS COMUNIDADES VERTEENTE, LAJEDO GRANDE E GRAVATA		
LOCAL:	JUNDIÁ/RN		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
3.4	Calçada em concreto liso, inc. escavação, alvenaria, contrapiso e piso	m²	11,20
04 - PINTURAS			
4.1	Pintura do logotipo da CAERN em reservatório apoiado	un	1,00
4.2	Coloração em parede externa com 03 demãos	m²	153,24
4.3	Óleo em esquadria de ferro com 02 demãos inclusive careço e tratamento	m²	12,00
05 - ESTRUTURAS			
5.1	Cimentamento para castelo d'água, inclusive desmontagem	m³	676,00
5.2	Concreto não estrutural sem betoneira inclusive lançamento (magri)	m³	16,34
5.3	Concreto armado para pilar, viga e laje Fck = 30 MPa inclusive lançamento	m³	64,21
06 - DIVERSOS			
6.1	Montagem do baflete em tubos de ferro fundido flangeados, inc. peças e conexões	un	1,00
6.2	Cerca em solacos de concreto armado a cada 2,00m com 06 fios de arame farpado, inclusive concreto para fixação das estacas	m	40,00
6.3	Escada tipo marinho com pintura anti-corrosiva	m	10,00
Z - RESERVATÓRIO APOIADO - CAP 400 m³ - MATERIAIS			
01 - Tubo de P.F.P. C/FL PN-10			
1.1	Ø 150 X 3,50m	Un	1,00
02 - Toco de P.F.P. C/FL PN-10			
2.1	Ø 150 X 0,70mm	Un	1,00
2.2	Ø 100 X 0,70mm	Un	1,00
03 - Tubo de P.F.P. C/FL e Ponta, PN-10			
3.1	Ø 150 X 2,70m	Un	1,00
3.2	Ø 100 X 0,70mm	Un	2,00
04 - Extremidade FL e Ponta, PN-10			
4.1	Ø 150mm	Un	2,00
4.2	Ø 100mm	Un	1,00
4.3	Ø 75mm	Un	1,00
05 - Extremidade FL e Ponta, PN-10			
5.1	Ø 150mm	Un	2,00
5.2	Ø 100mm	Un	1,00
5.3	Ø 75mm	Un	1,00
06 - Curva de 90°, P.F.P. C/FL, PN-10			
6.1	Ø 150mm	Un	11,00
07 - REGISTROS DE GAV. C/FL E VOLANTE, CURVA DE BORRACHA, PN-10			
7.1	Ø 100mm	Un	2,00
7.2	Ø 75mm	Un	1,00
08	VÁLVULA BORBOLETA		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 135354/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 135354/2019
18/02/2020, 11:18
Chave de Impressão: 50780

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 7 folhas

Sérgio Luís Pegado
Sérgio Luís Pegado LEITÃO
Profissional de Superiores Técnicos - PST
Mat. 82967 - CREA/RN

CREA-RN
Este documento é parte integrante d.
CERTIDÃO Nº 192071
Nº 10/03/2014
Impresso em 18/02/2020 às 11:18
Impressão de Superiores Técnicos - PST
Mat. 82967 - CREA/RN





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353541/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353541/2019
18/02/2020, 11:18
Chave de Impressão: 5D7990

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 7 folhas

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	SAA DAS COMUNIDADES VERTENTE, LAJEDO GRANDE E GRAVATÁ		
LOCAL:	JUNDIA/RN		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
8.1	Ø 150mm . com haste e bola	Un	1,00
9	Linha de correia PVC, JC		
8.1	Ø 100mm	Un	3,00
8.2	Ø 75mm	Un	3,00
10	ARRUELAS DE BORRACHA PARA FLANGES DE		
10.1	Ø 150mm	Un	15,00
10.2	Ø 100mm	Un	12,00
10.3	Ø 75mm	Un	6,00
11	PARAFUSOS COM PORCAS		
11.1	PPF. 16 X 80	Un	130,00
11.2	PPF. 20 X 80	Un	130,00
12	TUBOS DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO		
12.1	Ø 150mm	Un	6,00
3 - RAMAIS PREDIAIS - SERVIÇOS			
01	LIGAÇÕES PREDIAIS		
1.1	Instalação de ramal predial, sem pavimentação, s/calçada e com hidrômetro fornecido pela caem	un	2.320,00
1.2	Instalação de ramal predial, s/ pavimentação, com calçada em mosaico, com hidrômetro fornecido pela caem	un	1.530,00
1.3	Instalação de ramal predial, com pavimentação em paralelepípedo, sem calçada e com hidrômetro fornecido pela caem	un	600,00
1.4	Instalação de ramal predial, com pavimentação em paralelepípedo, com calçada em mosaico com hidrômetro fornecido pela caem	un	710,00
02	DIVERSOS		
2.1	Instalação de caixa em polipropileno com tampa em tampa em policarbonato, inclusive execução de serviços no muro, paredes, ou fachadas em alvenaria de tijolo/pedra, em ramal ou calçada	un	3.850,00
2.2	Murota em pré-moldado com caixa em polipropileno com tampa em policarbonato, inclusive execução de serviços no muro, paredes, ou fachadas em alvenaria de tijolo/pedra, em ramal predial	un	113,00
3 - RAMAIS PREDIAIS - MATERIAIS			
01	ABRACADEIRAS DE F 4" PARA PVC COM ANEIS DE VEDAÇÕES		
1.1	DN 50 mm x 1/2"	PS	400,00
1.2	DN 75 mm x 1/2"	PS	173,00
02	ADAPTADORES		
2.1	Adaptador de PVC, LR, 1 20 mm x 1/2"	PS	273,00
03	TUBOS		
3.1	Tubo de PVC, linha hidráulica soldável, DN 20 mm x 6,00 mm	PS	3.300,00
04	JOELHOS		
4.1	Joelho 90° de PVC, LL, 1 20 mm	PS	1.719,00
4.2	Joelho 90° de PVC Soldável/Rosca, LR, 1 20 mm x 1/2"	PS	273,00
05	REGISTROS		

Sérgio Luís Pegado Lemos
Profissional de Superiores Técnico - PST
Mat. 51057 - CREA/RN

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 1353541/2019
JUNDIA (RN), 20 de 02 de 2020
Prof. Eng. Sérgio Luís Pegado Lemos
Profissional de Superiores Técnico - PST
Mat. 51057 - CREA/RN





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	SAA DAS COMUNIDADES VERTENTE, LAJEDO GRANDE E GRAVATÁ		
LOCAL:	JUNDIÁ/RN		
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT
5.1	Registo em PVC, de esfera, com cabeça quadrada, rosca externa de 1/2"	PC	573,00
06. LUVAS			
6.1	Luva PVC LR, DN 25 mm x 3/4"	PC	1.140,00
6.2	Luva PVC LR, DN 20 mm x 1/2"	PC	573,00
07. BUCHAS			
7.1	Bucha de redução curta em PVC, L1, 1 25 x 20 mm	PC	1.140,00
08. HIDRÔMETROS			
8.1	Hidrômetro tipo viscosidade múltiplo, classe B, com taragem magnética, gr água fria, completa, de 1,50 m3/h x 304"	PC	3.850,00
09. ADESIVO			
9.1	Solda plástica, boneca de 75 g	PC	10,00
10. VEDA-ROSCA			
10.1	Fita veda rosca, esto de 18 mm x 10,00 m	PC	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 135354/2019, em 17/02/2020 emitida

NATAL(RN) 02 de SETEMBRO DE 2019.



7º OFÍCIO DE NOTAS
Rubem Ramos Pontes Neto
RUBEM RAMOS PONTES NETO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 2101817845

Sérgio Luis Pegado Lemos
Sérgio Luis Pegado Lemos
 Profissional de Superia Técnica - PT
 Mat. 82067 - CREA/RN

Este documento é parte integrante da
 Certidão nº 135354
 135354(RN), de 20/03/2019
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - RN
 Profissional de Superia Técnica - PT
 Mat. 82067 - CREA/RN

Certidão nº 135354/2019
 18/02/2020, 11:18
 Chave de Impressão: 50790

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 7 folhas





Certidão do Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-RN

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1359443/2020

Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte - Crea-RN, o Acervo Técnico do profissional **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA**
Registro: **2105490417RN** RNP: **2105490417**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **00021054904175021020** Tipo de ART: **ART** Registrada em: **11/06/2014** Baixada em: **21/08/2014**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação Técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **F J CONSTRUCOES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS** CPF/CNPJ: **08.109.126/0001-00**
Endereço do contratante: **FRAÇA DES TOMAZ SALUSTINO 90** Nº:
Complemento: **Bairro: CENTRO**
Cidade: **CURRAIS NOVOS** UF: **RN** CEP: **59000000**

Contrato: **Celebrado em:**
Valor do contrato: **R\$ 201.408,88** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**

Ação Institucional: **NÃO SE APLICA**
Endereço da obra/serviço: **COMUNIDADE NEGROS DO RIACHO** Nº:
Complemento: **Bairro: ZONA RURAL**
Cidade: **CURRAIS NOVOS** UF: **RN** CEP: **59000000**

Data de início: **20/05/2012** Conclusão efetiva: **31/08/2014**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS** CPF/CNPJ: **08.109.126/0001-00**

Atividade Técnica: **1 - ATUAÇÃO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0401 - AQUADUTO OU ADUTORA 53 - EXECUCAO 1 UNIDADES;**

Observações

SERVICOS DE CONSTRUCAO DE ADUTORA NA COMUNIDADE NEGROS DO RIACHO, ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE CURRAIS NOVOS RN. ALTERAÇÃO NO PRAZO DE EXECUÇÃO.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 10 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº **1359443/2020**
18/02/2020, 08:57
164ya

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

O(s) Atestado(s), Declaração(ões) ou Certidão(ões), averbada(s) a esta CAT, é(são) parte integrante(s) da mesma, somente o(s) serviço(s) a que se referem) as atribuições do profissional acima citado.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-rn.sitac.com.br/publicar/>, com a chave: 164ya





CREA / RN

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
WEB - 202595 / 2014

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO : WEB - 202595 / 2014
PROTOCOLO : PRO0009300014
DATA DE EMISSÃO : 21/08/2014

Foi delegação de poderes constantes nos Decretos de Diretoria nº 041/2005, de 11/06/2005 do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, em cumprimento ao disposto na Resolução 1035, de 12/10/2008 do CONFEA, CERTIFICANDO que o Profissional abaixo qualificado requereu a(s) Atividade(s) de Responsabilidade(s) Técnico(s) - ART(s), em referência ao Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a existência e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) solicitado(s) conforme especificações abaixo:

Nome do Profissional: FREDERICO NEGRÕES DE ALMEIDA
Cadastro: 2-054554-1750004
CPF: 0236242455
Título(s):
Emprego Civil:
Pre-Denúncia(ões):

ART(s)

ART: 002129454175021020 - Tipo de ART: Substituição
ART Vinculada: 00212945404175023820
Profissional Vinculado: 2189689417
Registrado em: 18/08/2014
Emitido em: 21/08/2014
Endereço da Obra: COMUNIDADE NEGROS DO RIACHO, ZONA RURAL, CEP: 59999-999 CURRAIS NOVOS/RN
Prestador: PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS
Emprego: F/ CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS (EIREL) - EPP
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS

Atividade(s):

EXECUÇÃO
ATENDIMENTO
ACORDO DE ADUTORIA
Direção do Trabalho: 1 (01) UNIDADES

SERVIÇOS DE CONDIÇÃO DE ADUTORIA NA COMUNIDADE NEGROS DO RIACHO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CURRAIS NOVOS RN. ALTERAÇÃO NO FRAZDO DE EXECUÇÃO.

É feita aqui, tanto sob requerimento, expedito ou presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com esta respectiva(s) obra(s) de ART(s), averbando-se a(s) ATESTADA(S), DECLARAÇÃO(ÕES) e/ou CERTIDÃO(ES) em anexo como parte integrante do presente, bem como de serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente orientado, que vai datado e assinado, por quem de direito.

Geraldo de A. Cezário
Presidente do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

João Augusto de Azevedo Dantas
Presidente do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359443/2020, em 18/02/2020.



Certidão nº 1359443/2020
18/02/2020, 11:15
Chave de Impressão: 164ya

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 16 folhas.



Av. Senador Salgado Filho, 1640 - Lagoa Nova - CEP 59060-900
Telefone: (051) 4056-7200 - Móveis: (051) 4056-7202 - Caixa Postal: 59071-900 - E-mail: cren@crea-rn.org.br
Internet: www.crea-rn.org.br - Página 01





Este documento é parte integrante do Contrato nº 001/2014

ATESTADO DE CONCLUSÃO DE OBRAS

A PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS/RN, INSCRITA NO CNPJ Nº 08.109.126/0001-00 COM SEDE SITUADA À PRAÇA DESEMBARGADOR TOMAZ SALUSTINO, 90, CENTRO, CURRAIS NOVOS/RN, CEP 59380-000, VEM ATESTAR QUE O PROFISSIONAL FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA, ENGENHEIRO CIVIL, PORTADOR DO CREA Nº 2105490417 COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA FJ CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI EPP, CNPJ Nº 07.484.203/0001-40, EXECUTOU PARA NOSSO MUNICIPIO OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE ADUTORA NA COMUNIDADE NEGROS DO RIACHO, ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE CURRAIS NOVOS/RN.

ART Nº 00021054904175021020.

CURRAIS NOVOS, RN, 20 DE AGOSTO DE 2014.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Cartidão nº 1359443/2020, em 19/02/2020.



Reconhecimento Rosan Marçal de Araújo
ENG CIVIL
CREA 210497327-174 521 67 1840

1º CARTÓRIO DE NOTAS
Reconhecimento de firma (assinatura) por semelhança indicada com meu sinal público (ou fe) em 27 ABR. 2015
Currais Novos - RN
Assinado eletronicamente em 27/04/2015 às 14:00:00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS/RN
CNPJ Nº 08.109.126/0001-00
PRAÇA DES. TOMAZ SALUSTINO, 90, CENTRO
CURRAIS NOVOS/RN

Cartidão nº 1359443/2020
19/02/2020, 11:15
Chave de Impressão: 16479

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/02/2020 e contém 10 folhas.





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359443/2020, em 18/02/2020



Certidão nº 1359443/2020
18/02/2020, 11:15
Chave de impressão: 164ya

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 10 folhas



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS/RN
CNPJ Nº 08.109.126/0001-00

PLANILHA DE SERVIÇOS

ITENS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa da obra em chapa galvanizada	m2	6,00
SISTEMA DE CAPTAÇÃO			
ITENS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Limpeza manual do terreno com raspagem superficial	m2	42,25
1.2	Locação convencional de obra através de gabarito de tabuas corridas pontaleadas a cada 1,50m sem reaproveitamento	m2	5,40
TRABALHOS EM TERRA			
2.1	Escavação manual de vala em material de 1a. Categoria até 1,50m excluindo esgotamento e escoramento	m3	1,40
2.2	Compactação manual fundo de valas com maço de 10kg	m2	2,80
FUNDAÇÃO			
3.1	Embassamento com pedra argamassada utilizando argamassa de cimento e areia no traço 1:4	m3	1,40
3.2	Alvenaria de embassamento em tijolos ceramicos maciços 5x10x20cm, assentados com argamassa de cimento, cal e areia no traço 1:2:8	m3	0,42
3.3	Concreto não estrutural preparo com betoneira consumo cimento 210kg/m3 para lastros contrapisos calçadas	m3	0,12
SUPERESTRUTURA			
4.1	Concreto estrutural FCK 20mpa virado em betoneira, na obra sem lançamento	m3	0,38
4.2	Lançamento manual de concreto em estruturas inclusive vibração	m3	0,38
ALVENARIA			
5.1	Alvenaria em tijolo ceramico furado 10x20x20cm, 1 vez assentado em argamassa de cimento, cal e areia no traço 1:2:8 juntas 12mm	m2	12,25
REVESTIMENTO			
6.1	Chapisco em paredes com argamassa de cimento e areia no traço 1:4 espessura 0,50cm preparo manual	m2	24,50
6.2	Reboco(massa unica) de cimento, cal e areia no traço 1:2:8 espessura 2,00cm preparo manual	m2	24,50
6.3	Pintura latex acrilica ambientes internos/externos duas demaos	m2	24,50
SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
7.1	Cerca com postes retos de concreto(esticadores retos) de 15x15 com altura de 2,3 à 2,50m, com escoras de 10x10 cm nos cantos com 12 fios de arame liso(para divisão de terrenos urbanos)	m	50,00
7.2	Portão de ferro com vara 1/2" com requadro	m2	2,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS/RN
CNPJ Nº 06.108.126/0001-00

PLANILHA DE SERVIÇOS

7.3	Limpeza final da obra	m2	36,00
7.4	Instalação de conjunto moto bomba horizontal até 10cv	und	1,00
7.5	Bomba submersa 4" p/ poço profundo elétrica trifásica 5cv saída de 2" m, marca dancor serie SSP MOD 11.2S-15, HM= 42m/14,86m3/H à 121m/2,57m3/H	und	1,00
REDE DE RECALQUE			
ITENS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Limpeza de terreno com raspagem mecanizada	m2	1.154,00
1.2	Locação de adutoras coletores tronco e interceptores até DN 500mm inclusive topografo	m	577,00
2.0	TRABALHOS EM TERRA		
2.1	Escavação mecânica de valas em material de 1a. Categoria profundidade até 1,50 metros com escavadeira hidráulica 105 HP sem esgotamento e sem escoramento	m3	276,96
2.2	Escavação mecânica de valas em material de 2a. Categoria profundidade até 2,00 sem esgotamento e sem escoramento	m3	184,64
2.3	Colchão de areia inclusive mão de obra de espalhamento, transporte com carro de mão e fornecimento comercial	m3	18,46
2.4	Reaterro de vala/cava sem controle de compactação utilizando retro escavadeira e compactador vibratório com material reaproveitado	m3	387,74
3.0	REDE HIDRAULICA		
3.1	Tubo PVC PBA 12 JE NBR 5847 p/ rede água DN 50/ de 60	m	2.450,00
3.2	Assentamento tubo PVC com junta elástica DN 200 p/água	m	2.450,00
SISTEMA DE TRATAMENTO			
ITENS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANT.
1.0	ABRIGO PARA SISTEMA DE TRATAMENTO		
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Limpeza de terreno-raspagem mecanizada(motor niveladora) de camada vegetal	m2	250,00
1.2	Locação convencional de obra através de gabarito de tabuas corridas pontaleadas a cada 1,50m sem reaproveitamento	m2	125,09
2.0	TRABALHOS EM TERRA		
2.1	Escavação manual de vala em material de 1a. Categoria até 1,50m excluindo esgotamento e escoramento	m3	677,00
2.2	Compactação manual de valas com maço de 10kg	m2	300,00
2.3	Reaterro manual de valas	m3	804,77
3.0	FUNDAÇÃO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359443/2020, em 18/02/2020, em
emitida



Certidão nº 1359443/2020
18/02/2020, 11:15
Chave de Impressão: 16474

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 10 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS/RN
CNPJ Nº 08.109.126/0001-03

CONTRATO Nº 2023/2020
CANTÃO Nº 2023/2020
Instal(RN), 21/02/2020

PLANILHA DE SERVIÇOS

3.1	Embossamento com pedra argamassada utilizando argamassa de cimento e areia no traço 1:4	m3	7,18
3.2	Alvenaria de embossamento em tijolos ceramicos macios 5x10x20cm, assentados com argamassa de cimento, cal e areia no traço 1:2:8	m3	2,15
3.3	Concreto cicloptico 10mpa com 30% de pedra de mao, inclusive transporte horizontal com carinhos de até 20m e colocação	m3	0,86
3.4	Concreto não estrutural preparo com betoneira consumo cimento 210kg/m3 para lastros contrapisos, calçadas etc.	m3	3,07
4.0	SUPERESTRUTURA		
4.1	Concreto estrutural FCK 20mpa virado em betoneira, na obra sem lançamento	m3	2,02
4.2	Lançamento manual de concreto em estruturas inclusive vibração	m3	2,02
5.0	ALVENARIA		
5.1	Alvenaria em tijolo ceramico furado 10x20x20cm, 1/2 vez assentado em argamassa de cimento , cal e areia no traço 1:2:8 juntas 12mm	m2	121,26
5.2	Verga de 10x10cm em concreto pre moldado FCK 20mpa preparo mecanico aço CA 60 de bitola fina, inclusive formas com tabuas de 3A	m	70,20
6.0	COBERTURA		
6.1	Estrutura de madeira de lei 1a. Serrada não aparelhada para telhas ceramicas vaos até 7m	m2	37,37
6.2	Cobertura em telha tipo colonial com argamassa traço 1:3(cimento e areia)	m2	37,37
6.3	Estrutura de madeira de lei 1a. Serrada não aparelhada para telhas onduladas vaos até 7m	m2	12,20
6.4	Cobertura com telha de fibrocimento estrutural largura util 90cm incluso acessórios de fixação e vedação	m2	12,20
7.0	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
7.1	Entrada padrao padrao pilofasico BT, ancoragem em poste , mdição individual em muro, mureta-composição	und	1,00
7.2	Hasle COPERWELD 5/8 X 3,99m com conector	und	1,00
7.3	Quadro de distribuição de energia em chapa metalica de embutir para 12 disjuntores termomagneticos monopolares, com barramento trifasico, fornecimento e instalação	und	1,00
7.4	Instalação ponto luz equivalente a 2 varas eletroduto PVC rigido 1/2" , 12mm fio 2,5mm2 caixas conexoes luvas e interruptor com placa, inclusive abertura e fechamento de resgo em alvenaria	und	11,00
7.5	Instalação ponto tomada equivalente 2 varas eletroduto PVC rigido de 3/4" 12mm fio 2,5mm2 caixas conexoes e tomada de embutir com placa inclusive abertura e fechamento de resgo em alvenaria	und	11,00
7.6	Quadro de comando com botoes e sinalizadores	und	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Cartidão nº 1309443/2020, em 18/02/2020 emitida



Cartidão nº 1309443/2020
18/02/2020, 11:15

Chave de impressão: 164ys

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 10 folhas





Emprego em parte integrante de
 Cert. MO N° 202355
 Nasc./RNI, 21/09/1964



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS/RN
 CNPJ Nº 08.189.126/0001-00

CREA-RN

PLANILHA DE SERVIÇOS

Qtd	DESCRIÇÃO	Unidade	Valor
6.0	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS E SANITARIAS		
6.1	Ponto de agua fria PVC 4/4" media 5,00m tubo de PVC roscavel agua fria 3/4" e 2 joelhos de PVC roscavel 90 graus agua fria 3/4"-fornecimento e instalação	pt	3,00
6.2	Ponto de esgoto PVC 100mm-media 1,10m de tubo PVC esgoto predial DN100mm e 1 joelho PVC 90 graus esgoto predial DN 100mm-fornecimento e instalação	pt	1,00
6.3	Caixa sifonada em PVC 150x150x50mm com grelha redonda branca - fornecimento e instalação	und	1,00
6.4	Caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 90x90x80cm, revestida internamente com barra lisa(cimento e areia, traço 1:4) E=2,00cm com tampa pre moldada de concreto e fundo de concreto 15mpa tipo C, escavação e conficção	und	1,00
6.5	Tanque septico em alvenaria de tijolo ceramico maciço, dimensões externas 1,90 x 1,10x1,40m, 1500 litros, revestida internamente com barra lisa com tampa em concreto armado com espessura 8cm	und	1,00
6.6	Sumidouro em alvenaria de tijolo ceramico maciço diametro 1,20m e altura 5,00m com tampa em concreto armado diametro 1,40m e espessura 10cm	und	1,00
6.7	Reservatorio d agua de fibrocimento capacidade para 500L sobre estrutura de madeira fornecimento e instalação	und	1,00
6.8	Registro de gaveta 1/2" bruto latão -fornecimento e instalação	und	2,00
6.9	Hidrometro 3,00m3/h, D=1 fornecimento e instalação	und	1,00
6.0	ESQUADRIAS		
6.1	Porta de aço de enrolar ondulada chapa 24 rainha	m2	2,10
6.2	Porta de madeira compensada lisa para cera/verniz 0,60 x 2,10m , incluso aduela 1A, Alizar 1A e dobradiça com anel	und	1,00
6.3	Cobogo de concreto(elemento vazado) 7 x 50x50cm assentado com argamassa de cimento e areia no traço 1:4	m2	14,00
10.0	REVESTIMENTOS		
10.1	Chapisco em paredes com argamassa de cimento e areia no traço 1:4 espessura 0,50cm preparo manual	m2	242,52
10.2	Reboco em paredes com argamassa pre fabricada espessura 0,50cm, preparo mecanico	m2	180,87
10.3	Emboço em paredes com argamassa de cimento e areia no traço 1:4 espessura 2,00cm preparo manual	m2	61,65
10.4	Ceramica esmaltada em paredes 1A PEI 4, 20x20cm padrão medio, fixada com argamassa colante e rejuntamento com cimento branco	m2	61,65
10.5	Regularização de piso em argamassa de cimento e areia no traço 1:5 espessura 3,00cm preparo manual	m2	36,35
10.6	Piso cimentado liso desempanado traço 1:4(cimento e areia) espessura 2,00cm, preparo manual	m2	35,35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359443/2020, em 16/02/2020 emitida em



Certidão nº 1359443/2020
 16/02/2020, 11:15
 Chave de Impressão: 164ya

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/02/2020 e contém 10 folhas





157 12002 1000 29400 Integridade de...
C... N° 202 835
13/01/2020 21 09 12/14



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS (RN)
CNPJ Nº 06.159.126/0001-03

CREA-RN

PLANILHA DE SERVIÇOS

13.11	Dosador de pastilhas composto por camara de dissolução de pastilhas 150mm e altura de 430mm, isofalica com pintura externa em Gel Coat tereftalico	und	1,00
RESERVATORIO			
ITENS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Limpeza de terreno com raspagem superficial	m2	42,25
1.2	Locação convencional de obra através de gabarito de tabuas corridas pontaleadas a cada 1,50m sem reaproveitamento	m2	12,04
2.0	TRABALHOS EM TERRA		
2.1	Escavação manual de vala em material de 1a. Categoria até 1,50m excluindo esgotamento e escoramento	m3	8,89
2.2	Escavação de Rocha Branda a Frio	m3	860,00
2.2	Regularização e compactação manual de terreno com soquete	m2	4,68
2.3	Reaterro manual de valas	m3	7,23
3.0	FUNDAÇÃO		
3.1	Concreto armado para fundações FCK 15mpa preparo com betoneira inclusive forma e desforma armadura e lançamento	m3	1,66
3.2	Lastro em concreto magro de cimento areia sem betoneira	m2	4,68
4.0	SUPERESTRUTURA		
4.1	Forma plana em chapa de madeira compensada plastificada E= 12mm para estruturas de concreto armado (pilares/vigas/lajes) reaproveitamento de 5x	m2	156,22
4.2	Concreto estrutural FCK 20mpa virado em betoneira na obra sem lançamento	m3	15,23
4.3	Armação de aço CA 60 diametro 3,4mm a 6,00mm fornecimento corte (com perda de 10%) dobra e colocação	kg	88,50
4.4	Armação de aço CA 50 diametro 6,3mm a 12,00mm (1/2") fornecimento corte (com perda de 10%) dobra e colocação	kg	962,20
4.5	Armação de aço CA 50 diametro 16,00mm (5/8") a 25mm (1") fornecimento corte (com perda de 10%) dobra colocação	kg	95,60
4.6	Lançamento manual de concreto em estruturas inclusive vibração	m3	15,23
6.0	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
6.1	Adaptador PVC soldavel com flanges livres para caixa d agua 50mm x 1, 1/2" fornecimento e instalação	und	2,00
6.2	Adaptador PVC soldavel com flanges livres para caixa d agua 60mm x 2" fornecimento e instalação	und	2,00
6.3	Registro de gaveta 2" bruto latão fornecimento e instalação	und	1,00
6.4	Registro de gaveta 2, 1/2" bruto latão fornecimento e instalação	und	1,00

[Handwritten signature]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Cartão nº 1359443/2020, em 18/02/2020 emitida



Cartão nº 1359443/2020
18/02/2020, 11:15
Chave de Impressão: 16414

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 10 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS/RN
CNPJ Nº 08.108.126/0001-00

Objeto: OBRAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
Cotação Nº 2023/95
Materiais, 7/1/03 12/14

CREA-RN

PLANILHA DE SERVIÇOS

5.5	Tubo de PVC soldavel agua fria DN 60mm inclusive conexoes fornecimento e instalação	m	15,00
6.0	REVESTIMENTOS		
6.1	Chapisco em paredes com argamassa de cimento e areia no traço 1:4 espessura 0,50cm preparo manual	m2	149,85
6.2	Reboco(massa única) de cimento cal e areia no traço 1:2:8 espessura 2,00cm preparo manual	m2	98,73
6.3	Impermeabilização em pisos traço 1:4(cimento e areia grossa)espessura 2,50cm com impermeabilizante	m2	9,11
6.4	Impermeabilização em base de alvenaria argamassa traço 1:3(cimento e areia media) espessura 2cm com impermeabilizante	m2	38,85
7.0	PINTURA		
7.1	Fundo selador PVC ambientes internos uma demao	m2	98,73
7.2	Pintura latex acrílica ambientes internos/externos tres demaos	m2	98,73
8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
8.1	Cerca com postes de concreto (esticadores retos) de 15x15cm com altura de 2,3 a 2,5 m, com escoras de 10x10cm nos cantos com 12 fios de arame liso(para divisão de terrenos urbanos)	m	61,00
8.2	Portao de ferro com vara 1/2", com requadro	m2	2,00
8.3	Limpeza final da obra	m2	42,25
REDE DE DISTRIBUIÇÃO			
ITENS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Limpeza de terreno com raspagem mecanizada(motoniveladora) de camada vegetal	m2	7.724,00
1.2	Locação de adutoras coletores tronco e interceptores até DN 500mm, inclusive topografo	m	3.862,00
2.0	TRABALHOS EM TERRA		
2.1	Escavação manual em rocha branda e Frio	m3	3.852,90
2.2	Escavação mecanica de valas em material de 1a. Categoria profundidade até 1,50metros com escavadeira hidraulica 105HP sem esgotamento e sem escoramento	m3	1.853,76
2.3	Escavação mecanica de valas em material de 2a. Categoria profundidade até 2,00 metros com escavadeira hidraulica 105HP sem esgotamento e sem escoramento	m3	1.235,84
2.4	Colchão de areia inclusive mao de obra de espalhamento transporte com carro de mao e fornecimento comercial	m3	123,58
2.5	Reaterro de vala/cava sem controle da compactação utilizando retro escavadeira e compactador, vibratorio com material reaproveitado	m3	2.595,26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359443/2020, em 18/02/2020.



Certidão nº 1359443/2020
18/02/2020, 11:15
Chave de Impressão: 164ya

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 10 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
Av Senador Salgado Filho, nº 1940
Tel: + 55 (84) 4006-7200 Fax: + 55 (84) 4006-7201 E-mail: creak@crea-rn.org.br

CREA-RN
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte



Impresso em: 18/02/2020, às 11:15.



Empenho Nota de custo integrante do
Orçamento Nº 202.553
Natal/RN, 21/08/2024



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS/RN
CNPJ Nº 08.109.128/0001-90

C O S A R N

PLANILHA DE SERVIÇOS

3.0	REDE HIDRAULICA		
3.1	Tubo PVC PBA 12 JE NBR 5647 p/rede agua DN 50/ de 60	m	3.862,00
3.2	Assentamento tubo PVC com junta elastica DN 50 p/agua	m	3.862,00
3.3	Registro de gaveta 2" bruto latão Fornecimento e instalação	und	6,00
3.4	Ventosa simples FoFo com flanges PN 10/16/25 DN 50mm	und	5,00
3.5	Caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 90x90x80cm, revestida internamente com barra lisa(cimento e areia, traço 1:4) E=2,00cm com tampa pre moldada de concreto e fundo de concreto 15mpa Tipo C escavação e confecção.	und	11,00
3.2	Portão de ferro com vara 1/2", com requadro	m2	2,00
3.3	Limpeza final da obra	m2	42,25
LIGAÇÕES DOMICILIARES			
ITENS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Ligação domiciliar de agua, da rede ao hidrometro composto por colar de tomada de PVC com travas de 50mm2x1/2, adaptador PVC soldavel/rosca 20mm x 1/2 tubo soldavel agua fria 20mm e registro de PVC esfera rosacavel 1/2 fornecimento e instalação	und	48,00
1.2	Hidrometro 3,00m3/H D=1/2" fornecimento e instalação	und	48,00
1.3	Kit cavalete PVC com registro 1/2" fornecimento e instalação	und	48,00

CURRAIS NOVOS, RN, 20 DE AGOSTO DE 2014

Reconheço Rosan Marçal de Araújo
ENG. CIVIL
RECONHECIDO EM 02/08/2014

CARTÓRIO DE NOTAS
 Rua Senador Salgado Filho, nº 1949
 Fone: (54) 4008-7200 Fax: (54) 4008-7201 E-mail: cren@crea-rn.org.br

Reconheço a assinatura por semelhança indicada com meu selo público em 27/08/2020

Currais Novos, 27/08/2020

Rosan Marçal de Araújo

Assessor

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359443/2020, em 18/02/2020 emitida

Certidão nº 1359443/2020
18/02/2020, 11:15
Chave de Impressão: 164ya

O documento neste site registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 10 folhas



94



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução N° 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução N° 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-RN

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1359444/2020

Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte - Crea-RN, o Acervo Técnico do profissional **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA**
Registro: **2105490417RN** RNP: **2105490417**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **00921054904175016720** Tipo de ART: **ART** Registrada em: **22/05/2012** Baixada em: **29/10/2012**
Forma de registro: **NORMAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **F J CONSTRUOES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAUDE** CPF/CNPJ: **08.142.655/0001-06**
Endereço do contratante: **RUA MANOEL JOAQUIM DE SOUZA, 434** Nº:
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **BOA SAUDE** UF: **RN** CEP: **59000**
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: **R\$ 261.510,53** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**
Ação institucional: **NÃO SE APLICA**
Endereço da obra/serviço: **DIVERSAS LOCALIDADES** Nº:
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **BOA SAUDE** UF: **RN** CEP: **59000**
Data de início: **01/01/2012** Conclusão efetiva: **30/05/2012**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAUDE** CPF/CNPJ: **08.142.655/0001-06**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0101 - AQUADUTO OU ADUTORA 53 - EXECUCAO 9 Quilometro; 1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0103 - REDE DE AGUA 53 - EXECUCAO 2 Quilometro;**

Observações: **EXECUCAO DOS SERVICOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUCAO DE CHAFARIZES, INTERLIGACAO DE RAMAIS EXISTENTE, EXPANSAO DE REDE DE ABASTECIMENTO(ADUTORA), E CONSTRUCAO DE POCOS.CONFORME CONTRATO EM VIRGENCIA.**

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, firmemente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 16 folhas(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº **1359444/2020**
18/02/2020, 09:17
YyDy6

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

O(s) Atestado(s), Declaração(ões) e/ou Certidão(ões), averbada(s) a esta CAT, é(são) parte integrante(s) da mesma, somente o(s) serviço(s) a que se refere(m) as atribuições do profissional acima citado.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-rn.sitac.com.br/publcof>, com a chave: YyDy6





Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
WEB - 164207 / 2012

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO : WEB - 164207 / 2012
PROTOCOLO : PRO0005488212
DATA DE EMISSÃO : 01/11/2012

Por delegação de poderes constantes no(a) Decisão da Diretoria nº 0041/2005, de 19/05/2005 do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, em cumprimento ao disposto na resolução 1025, de 12/10/2009 da CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART(s), constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão do(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Nome do Profissional : FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
Carteira : 2105400417XXXX
CPF : 02060242458
Título(s)
Engenheiro Civil
Pós-Graduação(ões)

ART(ES)

ART: 00014064954175015720 Tipo de ART Normal
Registrada em : 19/08/2012
Baixada em : 29/10/2012
Endereço da Obra : DIVERSAS LOCALIDADES, CENTRO, CEP : 58000 BOA SAUDE/RN
Proprietário : PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAUDE
Empresa : F. J. CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP
Constante : PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAUDE

Atividade(s)

EXECUCAO
ATUACAO
ADJUDICATO DO ADUTORA
Dimensão do Trabalho : 9,00 Km

EXECUCAO
ATUACAO
REDE DE AGUA
Dimensão do Trabalho : 2,00 Km

EXECUCAO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZES, INTERLIGAÇÃO DE RAMAIS EXISTENTE, EXPANSÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO(ADUTORIA) E CONSTRUÇÃO DE POÇOS.CONFORME CONTRATO EM VIRGENCIA.

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) lista(s) de ART(ES), averbando-se a(s) ATESTADO(S), DECLARAÇÃO(ÕES) e/ou CERTIDÃO(ÕES) em anexo como parte integrante da mesma, somente os serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente canceladas, que seja datada e assinada, por quem de direito.

Mariana de Melo Araújo Duarte
Mariana de Melo Araújo Duarte
Gerente de Operações - GGP
Mat. 09111-CREA/RN

Frederick Rodrigues de Almeida
Frederick Rodrigues de Almeida
Profissional de Suporte Técnico - PGT
Mat. 78104-CREA/RN

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 135944/2020, em 18/02/2020 em
emitida



Certidão nº 135944/2020
18/02/2020, 11:14
Chave de Impressão: 7yDy6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 10 folhas

Av. Senador Salgado Filho, 1380, Lagoa Nova Natal/RN 55060-010
Telefone: (33) 364 3246 / 3207 - 460000 / 3174-2000 - Cel: 3211-2910 - P. Fone: 3351-2408 - C. Postal: 512-4457 - Anu: 3311-2188 - Fax: (36) 4205-7207
Internet: www.crea-rn.org.br

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
Av Senador Salgado Filho, nº 1340
Tel + 55 (84) 4000-7200 Fax + 55 (84) 4005-7201 E-mail: crea-rn@crea-rn.org.br





**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE**

CNPJ: 08.142.653/0001-06
End. Rua Manoel Joaquim de Souza, 434, Centro.
Fone/Fax: 3256-2206 www.boasaude.rn.gov.br



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 134207
Natal(RN), 07/11/2012

A PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE (RN), com sede a Rua: Manoel Joaquim de Souza, 434, Centro Boa Saúde Rio Grande do Norte, vê através desta declarar que a empresa **FJ CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTO LTDA-EPP**, portadora do CNPJ Nº 07.484.203/0001-40, executou com êxito os serviços abaixo relacionados tendo cumprido todos os prazos exigidos no cronograma, como também dentro dos padrões exigidos, conforme planilhas de serviços executados em anexo.

DADOS DA OBRA:

ART Nº 00021054904175016720

PROFISSIONAL: **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA, ENGENHEIRO CIVIL,**
CREA Nº 2105490417.

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZES, INTERLIGAÇÃO DE RAMAIS EXISTENTE, EXPANSÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO (ADUTORA) E CONSTRUÇÃO DE POÇOS. CONFORME CONTRATO EM VIGENCIA.

Boa Saúde (RN), 29 de Outubro de 2012.

[Handwritten signature]
Moacir Araújo de Lucena
Engenheiro Civil
Carteira nº 2102978702

RECIBO DE RECEBIMENTO DE NOTAS FISCAIS
PRIMEIRO OFÍCIO DE NOTAS FISCAIS
R. Manoel Joaquim de Souza, 434 - Centro - Boa Saúde - RN
CEP: 59.100-000
CNPJ: 08.142.653/0001-06
Reconhecido por semelhança em:
Assinado por: Moacir Araújo de Lucena
Em: 06 NOV 2012 em Natal(RN)

Martina de Melo Araújo Dantas
Diretora de Serviços - GOP
118 1071-0154/00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 135944/2020, em 18/02/2020 em



Certidão nº 135944/2020
18/02/2020, 11:14
Chave de Impressão: YyDy6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 18 folhas





Mariana de Melo Mendes Dias
Gerente Geral - OGP
135944/2020



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE

CNPJ: 08.142.658/0001-04
Rua. José Manoel Joaquim de Sousa, 424, Centro,
Boa Saúde/RN - CEP: 59.000-000



LOCAL DA OBRA: DISTRITO DE XIQUE-XIQUE - BOA SAÚDE/RN

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
EXTENSÃO DE REDE PRINCIPAL COM 2.204,95 METROS			
1.0	DEMOLIÇÕES		
1.1	Limpeza manual em terreno com vegetação	m²	881,98
2.0	TRABALHOS EM TERRA		
2.1	Escavação manual em solo de 1ª categoria até 1,70m de profundidade	m³	756,30
2.2	Escavação manual de valas em solo 2ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de picareta/chibanca	m³	15,43
2.3	Reaterro manual com apiloamento	m³	764,02
2.4	Colchão de areia para assentamento de tubulação com 20cm de largura	m²	110,25
2.5	Aterro apiloado	m²	283,34
3.0	TUBOS CAIXAS E POÇOS		
3.1	Lastro de concreto magro (e=3,0 cm) - preparo mecânico - inclusive aditivo	m	2.204,95
3.2	Caixa em alvenaria para registro DN 50mm, escavação, reaterro e bola-fora	und	1,00
3.3	Caixa em alvenaria para ventosa DN 50mm, escavação, reaterro e bola-fora	und	1,00
MATERIAL PARA REDE PRINCIPAL COM 2.204,95 METROS			
1.0	TUBOS DE PVC PBA, JE		
1.1	DN 50mmx6,30m CL-12	m	2.204,95
2.0	CURVA DE PCA PBA, JEF		
2.1	DN 90°x50mm	und	14,00
2.2	DN 45°x50mm	und	19,00
2.3	DN 22°30'x50mm	und	23,00
3.0	REGISTRO GAVETA P/PVC CUNHA DE BORRACHA, C/BOLSA, CABEÇOTE		
3.1	DN de 50mm	und	1,00
4.0	ANEIS DE BORRACHA PARA TUBOS PVC PBA		
4.1	DN de 50mm	und	590,00
5.0	LAJE PRE-MOLDADA		
5.1	Ventos rosqueável de 3/4"	und	1,00
6.0	BRAÇADEIRAS DE FERRO COM BORRACHA DE VEDAÇÃO		
6.1	DN 50mmx3/4"	und	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 135944/2020, em 18/02/2020 em



Certidão nº 135944/2020
18/02/2020, 11:14
Chave de Impressão: YyCy6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 15 folhas





Mariana de Melo Araújo Dantas
Gerente de Operações - SOP
15/01/2020



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE
CNPJ: 09.142.855/0001-04
Rua. São Manuel, Juazeira de Souza, 234, Centro.
Fone/Fax: 3254-2404 www.boasaude.rn.gov.br



7.0	VALVULA		
7.1	Rotação VR, para tubo PVC PBA, DN 50mm	und	1,00
7.0	CAP DE PVC PBA, JE		
7.1	DN 50mm	und	4,00
8.0	TE DSE PVC PBA JE		
8.1	DN 50mmx50mm	und	8,00
CHAFARIZ (02 UNIDADES)			
1	TRABALHOS EM TERRA		
1.1	Escavação manual de valas em solo 2ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de picareta/chibanca	m³	39,84
1.2	Aterro aplicado com empréstimo	m³	6,80
1.3	Aterro com areia grossa aplicado	m³	9,20
2.0	FUNDAÇÕES		
2.1	Embasamento em tijolo cerâmico e argamassa de cimento e areia (1:6)	m²	6,00
2.2	Alvenaria de pedra marroada com argamassa de cimento e areia (1:4)	m²	8,50
3.0	ESTRUTURAS		
3.1	Concreto armado Fck=20 MPA inclusive lançamento	m³	2,10
3.2	Concreto não estrutural com betoneira traço 1:3:6 inclusive lançamento	m³	12,50
3.3	Caixa em alvenaria para registro DN 50mm, escavação, reaterro e bota-fora	m³	2,00
4.0	ALVENARIA		
4.1	Alvenaria de elevação em tijolo cerâmico 10cm assentado com argamassa	m²	156,00
5.0	ESQUADRIAS		
5.1	Cadeado médio	und	2,00
5.2	Gradil de proteção ou portão de ferro	m²	13,20
6.0	REVESTIMENTO		
6.1	Reboco em parede com argamassa cimento/areia (1:3), espessura 2,00cms	m²	212,00
6.2	Calçada em cimento liso, inc. escavação, alvenaria, contrapiso e piso	m²	96,00
6.3	Chapisco em parede argamassa com cimento/areia (1:3), espessura de 5mm	m²	212,00
6.4	azulejo assentado com nata de cimento inclusive rejunte	m²	9,90
7.0	PINTURA		
7.1	Esmalte em esquadria de ferro inclusive fixamento e zarcão em 02 demãos	m²	26,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359444/2020, em 18/02/2020



Certidão nº 1359444/2020
18/02/2020, 11:14
Chave de Impressão: YyOy6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 16 folhas



99



Marciana de Melo Araújo Dantas
Gerente de Serviços - GSP
Rua 1011 - CREA/RN



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE
CNPJ: 08.142.833/0001-06
RUA Manoel Joaquim de Sousa, 134, Centro,
Fone/Fax: 3336-2200 www.boasaude.rn.gov.br



7.2	Caiação em parede externa com 03 (demãos)	m²	212,00
7.3	Pintura de logotipo do programa em parede ou no reservatório	und	2,00
8.0 LIGAÇÕES PREDIAIS			
8.1	Instalações de hidrômetro em ramal predial de 1/2" ou 3/4"	und	2,00
MATERIAL PARA CHAFARIZ (02 UNIDADES)			
1	Reservatório em fibra de vidro com capacidade de 5.000 litro	und	2,00
2	Tubo em PVC soldável com PB DN 25mmx5,00m	pc	4,00
3	Joelho 90° em PVC soldável DN 25mm	pc	22,00
4	Luva em PVC soldável com rosca DN25mmx3/4"	pc	22,00
5	Torneira de bola em PVC com haste metálica DN 3/4"	pc	2,00
6	Adaptador soldável longo com flanges p/ caixa d'água DN 25mmx3/4"	pc	10,00
7	Adaptador soldável longo com flanges p/ caixa d'água DN 32mmx1"	pc	2,00
8	Torneira de despejo, tipo esfera, DN 3/4" 12	pc	8,00
9	Hidrômetro classe B, transmissão magnética para água fria, de 3,0m³x3/4"	pc	2,00
10	Caixa premoldada para hidrômetro	und	2,00
11	Abraçadeira de F"F" p/ PVC, anel de vedação e saída rosável DN 50mmx3/4"	pc	2,00
12	Adaptador de PVC LR DN 25mmx3/4"	pc	6,00
13	Luva em PVC LR DN 25mmx3/4"	pc	4,00
14	Bucha de redução curta em PVC LL, DN 32x25mm	pc	4,00
15	Registro em PVC, cabeça quadrada, rosca externa de 3/4"	pc	2,00
16	Adesivo plástico bitumado 75g	und	2,00
17	Fita veda rosca, rolo de 18mmx10m	und	4,00
18	Registro de gaveta em bronze com rosca e volante de 3/4"	und	2,00

REA-RN
 Este documento é parte integrante do
 CERTIDÃO Nº 135944/2020
 emitido em 18/02/2020

Este documento encontra-se registrado no Conselho
 Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande
 do Norte, vinculado à Certidão nº 135944/2020,
 em 18/02/2020
 emitida em



LOCAL DA OBRA: DISTRITO DE PAU D'ARCO - BOA SAÚDE/RN

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
EXTENSÃO DE REDE PRINCIPAL COM 3.193,31 METROS			
2.3	Reaterro manual com apiloamento	m²	1.112,07
2.4	Colchão de areia para assentamento de tubulação com 20cm de largura	m²	159,67
2.5	Aterro apilado	m³	404,75
3.0 TUBOS CAIXAS E POÇOS			
3.1	Lastro de concreto magro (e=3,0 cm) - preparo mecânico - inclusive aditivo	m	3.193,31
3.2	Caixa em alvenaria para registro DN 50mm, escavação, reaterro e bota-fora	und	1,00
3.3	Caixa em alvenaria para ventosa DN 50mm, escavação, reaterro e bota-fora	und	1,00

3

Certidão nº 135944/2020
 18/02/2020, 11:14
 Chave de Impressão: YyDy6
 O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 18 folhas





Martina de Melo Castro Dantas
Gerente de Engenharia - DOP
Msc. CREA-RN



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE**

CNPJ: 08.142.855/0001-04
Rod. Rua Manoel Joaquim de Sousa, 434, Centro.
Fone/Fax: 3364-2266 www.boasaude.rn.gov.br



MATERIAL PARA REDE PRINCIPAL COM 3.193,31 METROS:

1.0	TUBOS DE PVC PBA, JE		
1.1	DN 50mmx6,0m CL-12	m	3.193,31
2.0	CURVA DE PCA PBA, JEF		
2.1	DN 90°x50mm	und	14,00
2.2	DN 45°x50mm	und	18,00
2.3	DN 22°30'x50mm	und	19,00
3.0	REGISTRO GAVETA P/PVC CUNHA DE BORRACHA, C/BOLSA, CABEÇOTE		
3.1	DN de 50mm	und	3,00
4.0	ANEIS DE BORRACHA PARA TUBOS PVC PBA		
4.1	DN de 50mm	und	625,00
5.0	LAJE PRE-MOLDADA		
5.1	Ventos rosqueável de 3/4"	und	1,00
6.0	BRAÇADEIRAS DE FERRO COM BORRACHA DE VEDAÇÃO		
6.1	DN 50mmx3/4"	und	1,00
7.0	VALVULA		
7.1	Retenção VR, para tubo PVC PBA, DN 50mm	und	1,00
7.0	CAP DE PVC PBA, JE		
7.1	DN 50mm	und	1,00
8.0	TE DSE PVC PBA JE		
8.1	DN 50mmx50mm	und	2,00
CHAFARIZ (02 UNIDADES)			
1	TRABALHOS EM TERRA		
1.1	Escavação manual em solo de 2ª categoria até 1,70m de profundidade	m³	29,64
1.2	Áterro apilado com empréstimo	m³	4,80
1.3	Áterro com areia grossa apilado	m³	7,20
2.0	FUNDAÇÕES		
2.1	Embasamento em tijolo cerâmico e argamassa de cimento e areia (1:6)	m³	6,00
2.2	Alvenaria de pedra machoadada com argamassa de cimento e areia (1:4)	m³	8,50
3.0	ESTRUTURAS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359444/2020, em 18/02/2020 em



Certidão nº 1359444/2020
18/02/2020, 11:14
Chave de Impressão: YyOy6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 16 folhas



CREA-RN

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 135944/2020
Jalal(RN), 01/01/2020

Manoel de Melo Araújo Dantas
Gerente Equivalência - OOP
Membro CREA/RN



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE

CNPJ: 08.142.655/0001-05
Rua: Rua Manoel José Gomes de Sousa, 434, Centro.
Fone/Fax: 3234-4206 www.boa.saude.rn.gov.br



3.1	Concreto armado Fck=20 MPa inclusive lançamento	m³	1,60
3.2	Concreto não estrutural com betoneira traço 1:3:6 inclusive lançamento	m³	8,50
3.3	Caixa em alvenaria para registro DN 50mm, escavação, reaterro e bols-fora	m³	2,00
4.0	ALVENARIA		
4.1	Alvenaria de elevação em tijolo cerâmico 10cm assentado com argamassa	m²	140,00
5.0	ESQUADRIAS		
5.1	Cadeado médio	und	2,00
5.2	Gradi de proteção ou portão de ferro	m²	11,20
6.0	REVESTIMENTO		
6.1	Reboco em parede com argamassa cimento/areia (1:3), espessura 2,00cms	m²	212,00
6.2	Calçada em cimento liso, inc. escavação, alvenaria, contrapiso e piso	m²	76,00
6.3	Crispisco em parede argamassa com cimento/areia (1:3), espessura de 5mm	m²	212,00
6.4	azulejo assentado com nata de cimento inclusive rejunte	m²	9,90
7.0	PINTURA		
7.1	Esmalte em esquadria de ferro inclusive lixamento e zarcão em 02 demãos	m²	26,40
7.2	Calção em parede externa com 03 demãos	m²	212,00
7.3	Pintura de logótipo do programa em parede ou no reservatório	und	2,00
8.0	LIGAÇÕES PREDIAIS		
8.1	Instalações de hidrômetro em ramal predial de 1/2" ou 3/4"	und	2,00
MATERIAL PARA CHAFARIZ (02 UNIDADES)			
1	Reservatório em fibra de vidro com capacidade de 5.000 litro	und	2,00
2	Tubo em PVC soldável com PB DN 25mmx6,00m	pç	4,00
3	Joelho 90º em PVC soldável DN 25mm	pç	22,00
4	Luva em PVC soldável com rosca DN25mmx3/4"	pç	22,00
5	Tomera de bôia em PVC com haste metálica DN 3/4"	pç	2,00
6	Adaptador soldável longo com flanges p/ caixa d'água DN 25mmx3/4"	pç	10,00
7	Adaptador soldável longo com flanges p/ caixa d'água DN 32mmx1"	pç	2,00
8	Tomera de despejo, tipo esfera, DN 3/4" 12		8,00
9	Hidrômetro classe B, transmissão magnética para água fria, de 3,0m³/hx3/4"	pç	2,00
10	Caixa premoldada para hidrômetro	und	2,00
11	Abraçadeira de FFP p/ PVC, anel de vedação e saída roscável DN 50mmx3/4"	pç	2,00
12	Adaptador de PVC LR DN 25mmx3/4"	pç	6,00
13	Luva em PVC LR DN 25mmx3/4"	pç	4,00
14	Bucha de redução curta em PVC LL, DN 32x25mm	pç	4,00
15	Registro em PVC, cabeça quadrada, roscas externas de 3/4"	pç	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 135944/2020, em 18/02/2020



Certidão nº 135944/2020
18/02/2020, 11:14
Chave de Impressão: 1yDyI

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 16 folhas



CREA-RN
 Este documento é parte integrante da
 CERTIDÃO Nº 16307
 Natal(RN), 01/11/2020

Mariane de Melo Almeida Dantas
 Gerente de Serviços - GGP
 GGP - GPTI - CREA/RN



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE
 CEP: 59.142-555/0001-05
 Rua Senador Salgado Filho, nº 1940, Centro,
 Fone/Fax: 3336-2206 ext. 1999999-10000-00



16	Adesivo plástico bisnaga 75g	und	2,00
17	Fita veda rosca, rolo de 18mmx10m	und	4,00
18	Registro de gaveta em bronze com roscas e volante de 3/4"	und	2,00

LOCAL DA OBRA: DISTRITO DE TAMATÁ - BOA SAÚDE/RN

PLANILHA ORÇAMENTARIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
EXTENSÃO DE REDE PRINCIPAL COM 1.350,22 METROS			
1.0	DEMOLIÇÕES		
1.1	Limpeza manual em terreno com vegetação	m²	1.350,22
2.0	TRABALHOS EM TERRA		
2.1	Escavação manual em solo de 1ª categoria até 1,70m de profundidade	m²	458,40
2.2	Escavação manual em solo de 2ª categoria até 1,70m de profundidade	m²	14,18
2.3	Reaterro manual com apiloamento	m²	465,49
2.4	Colchão de areia para assentamento de tubulação com 20cm de largura	m²	67,51
2.5	Aterro apiloado	m²	175,87
3.0	TUBOS CAIXAS E POÇOS		
3.1	Lastro de concreto magro (e=3,0 cm) - preparo mecânico - inclusive aditivo	m	1.350,22
3.2	Caixa em alvenaria para registro DN 50mm, escavação, reaterro e bola-fora	und	1,00
3.3	Caixa em alvenaria para ventosa DN 50mm, escavação, reaterro e bola-fora	und	1,00
MATERIAL PARA REDE PRINCIPAL COM 1.350,22 METROS			
1.0	TUBOS DE PVC PBA, JE		
1.1	DN 50mmx6,0m CL-12	m	1.350,22
2.0	CURVA DE PCA PBA, JEF		
2.1	DN 90°x50mm	und	16,00
2.2	DN 45°x50mm	und	19,00
2.3	DN 22°30'x50mm	und	23,00
3.0	REGISTRO GAVETA PIPVC CUNHA DE BORRACHA, C/BOLSA, CABEÇOTE		
3.1	DN de 50mm	und	2,00
4.0	ANEIS DE BORRACHA PARA TUBOS PVC PBA		
4.1	DN de 50mm	und	270,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 135944/2020, em 18/02/2020



Certidão nº 135944/2020
 18/02/2020, 11:14
 Chave de Impressão: YyOy6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 16 folhas





CREA-RN
 Este documento é parte integrante da
 CERTIDÃO Nº 135944
 (atal(RN), 04/08/2023
 Prefeitura Municipal de Boa Saúde - RN
 Rua: Rua Manoel José da Silva, 434, Centro,
 Fone/Fax: 3284-2204 www.boasaude.rn.gov.br



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE



5.0	LAJE PRE-MOLDADA		
5.1	Ventos rosqueável de 3/4"	und	1,00
6.0	BRAÇADEIRAS DE FERRO COM BORRACHA DE VEDAÇÃO		
6.1	DN 50mmx3/4"	und	1,00
7.0	VALVULA		
7.1	Restrição VR, para tubo PVC PBA, DN 50mm	und	1,00
7.0	CAP DE PVC PBA, JE		
7.1	DN 50mm	und	2,00
8.0	TE DSE PVC PBA JE		
8.1	DN 50mmx50mm	und	2,00
CHAFARIZ (01 UNIDADE)			
1	TRABALHOS EM TERRA		
1.1	Escavação manual em solo de 2ª categoria até 1,70m de profundidade	m²	17,92
1.2	Aterro apiloado com empalmo	m³	2,40
1.3	Aterro com areia grossa apiloado	m³	3,60
2.0	FUNDAÇÕES		
2.1	Embasamento em tijolo cerâmico e argamassa de cimento e areia (1:6)	m³	3,00
2.2	Alvenaria de pedra martelada com argamassa de cimento e areia (1:4)	m³	8,25
3.0	ESTRUTURAS		
3.1	Concreto armado Fck=20 MPA inclusive lançamento	m³	1,05
3.2	Concreto estrutural FCK=20 MPA sem betoneira inc. lançamento (simples)	m³	11,25
3.3	Caixa em alvenaria para registro DN 50mm, escavação, reaterro e bota-fora	m³	1,00
4.0	ALVENARIA		
4.1	Alvenaria de elevação em tijolo cerâmico 10cm assentado com argamassa	m³	78,00
5.0	ESQUADRIAS		
5.1	Cadeado médio	und	1,00
5.2	Gradil de proteção ou portão de ferro	m²	6,50
6.0	REVESTIMENTO		
6.1	Raboco em parede com argamassa cimento/areia (1:3), espessura 2,00cms	m²	156,00
6.2	Calçada em cimento iso, inc. escavação, alvenaria, contrapiso e piso	m²	48,00
6.3	Chapisco em parede argamassa com cimento/areia (1:3), espessura de 5mm	m²	156,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359444/2020, em 18/02/2020.



Certidão nº 1359444/2020
 18/02/2020, 11:14
 Chave de Impressão: YyOy5

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 16 folhas.



CREA-RN
 Este documento é parte integrante da
 CERTIDÃO Nº 135944
 Natal(RN), 01/11/2020

Mariana de Azevedo Bastas
 Diretora de Licitações - DOP
 Matr. 03111- CREA-RN



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE**

CNPJ: 08.149.458/0001-04
 RUA: Rua Manoel Joaquim de Sousa, 434, Boa Saúde,
 Fone/Fax: 3266-2204 www.boasaude.rn.gov.br



6.4	azulejo assentado com nata de cimento inclusive rejunte	m²	4,95
7.0 PINTURA			
7.1	Esmalte em esquadria de ferro inclusive fixamento e zarcão em 02 demãos	m²	13,20
7.2	Calação em parede externa com 03 (demãos)	m²	156,00
7.3	Pintura de logotipo do programa em parede ou no reservatório	und	1,00
8.0 LIGAÇÕES PREDIAIS			
8.1	Instalações de hidrômetro em ramal predial de 1/2" ou 3/4"	und	1,00
MATERIAL PARA CHAFARIZ (01 UNIDADE)			
1	Reservatório em fibra de vidro com capacidade de 5.000 litro	und	1,00
2	Tubo em PVC soldável com PB DN 25mmx6,00m	pç	2,00
3	Joelho 90º em PVC soldável DN 25mm	pç	11,00
4	Luva em PVC soldável com rosca DN25mm3/4"	pç	11,00
5	Torneira de bóia em PVC com haste metálica DN 3/4"	pç	1,00
6	Adaptador soldável longo com flanges p/ caixa d'água DN 25mmx3/4"	pç	5,00
7	Adaptador soldável longo com flanges p/ caixa d'água DN 32mmx1"	pç	1,00
8	Torneira de despejo, tipo esfera, DN 3/4" 12		4,00
9	Hidrômetro classe B, transmissão magnética para água fria, de 3,0m-hx3/4"	pç	1,00
10	Caixa premoldada para hidrômetro	und	1,00
11	Abraçadeira de F*F* p/ PVC, anel de vedação e saída roscável DN 50mmx3/4"	pç	1,00
12	Adaptador de PVC LR DN 25mmx3/4"	pç	3,00
13	Luva em PVC LR DN 25mmx3/4"	pç	2,00
14	Bucha de redução curta em PVC LL, DN 32x25mm	pç	2,00
15	Registro em PVC, cabeça quadrada, rosca externa de 3/4"	pç	1,00
16	Adesivo plástico bisnaga 75g	und	1,00
17	Fita veda rosca, rolo de 18mmx10m	und	2,00
18	Registro de gaveta em bronze com rosca e volante de 3/4"	und	1,00

LOCAL DA OBRA: COMUNIDADE RUA DO FOGO - BOA SAÚDE/RN

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
EXTENSÃO DE REDE PRINCIPAL COM 1.021.10 METROS			
1.0 DEMOLIÇÕES			
1.1	Limpeza manual em terreno com vegetação	m²	1.021,10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 135944/2020, em 18/02/2020 emitida



Certidão nº 135944/2020
 18/02/2020, 11:14
 Chave de Impressão: YWYd6
 O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 16 folhas



CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 135944/2020
Natal(RN), 07/02/2020

Mariana do Prado Aguiar Dantas
Gerente de Serviços - GSP
Matr. 20171 CREA/RN



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE
Rua Manoel José da Sousa, 434, Santos.
Fone/Fax: 3336-2204



2.0 TRABALHOS EM TERRA			
2.1	Escavação manual em solo de 1ª categoria até 1,70m de profundidade	m²	328,79
2.2	Escavação manual em solo de 2ª categoria até 1,70m de profundidade	m²	28,59
2.3	Reaterro manual com apoio	m²	343,09
2.4	Colchão de areia para assentamento de tubulação com 20cm de largura	m²	51,06
2.5	Aterro aplicado	m²	141,93
3.0 TUBOS CAIXAS E POÇOS			
3.1	Lastro de concreto magro (e=3,0 cm) - preparo mecânico - inclusive aditivo	m	1.021,10
3.2	Caixa em alvenaria para registro DN 50mm, escavação, reaterro e boca-fora	und	1,00
3.3	Caixa em alvenaria para ventosa DN 50mm, escavação, reaterro e boca-fora	und	1,00
MATERIAL PARA REDE PRINCIPAL COM 1.021,10 METROS			
1.0 TUBOS DE PVC PBA, JE			
1.1	DN 50mmx5,6m CL-12	m	1.021,10
2.0 CURVA DE PCA PBA, JEF			
2.1	DN 90°x50mm	und	18,00
2.2	DN 45°x50mm	und	18,00
2.3	DN 22°30'x50mm	und	19,00
2.3	DN 11°15'x50mm	und	25,00
3.0 REGISTRO GAVETA P/PVC CUNHA DE BORRACHA, C/BOLSA, CABEÇOTE			
3.1	DN de 50mm	und	2,00
4.0 ANEIS DE BORRACHA PARA TUBOS PVC PBA			
4.1	DN de 50mm	und	205,00
5.0 BRAÇADEIRAS DE FERRO COM BORRACHA DE VEDAÇÃO			
5.1	DN 50mmx3/4"	und	1,00
6.0 VALVULA			
6.1	Retenção VR, para tubo PVC PBA, DN 50mm	und	1,00
7.0 CAP DE PVC PBA, JE			
7.1	DN 50mm	und	1,00
8.0 TE DSE PVC PBA JE			
8.1	DN 50mmx50mm	und	8,00
LIGAÇÕES PREDIAIS			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 135944/2020, em 18/02/2020.



Certidão nº 135944/2020
18/02/2020, 11:14
Chave de Impressão: YyDy6
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 16 folhas





CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 13712020
Natal(RN), 01/01/2020

Marciano de Melo Araújo Dantas
Gerente de Serviços GGP
MAY - L.L.P.F.A.I.R.N



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE

CNPJ: 09.142.468/0001-04
Rua Manoel José de Sousa, 434, Centro.
Fone/Fax: 3334-2244 www.boasaude.rn.gov.br



1.0 INSTALAÇÕES			
1.1	Instalação de ramal	m³	37,00
2.0 DIVERSOS			
2.1	Aquisição de assentamento de caixa para hidrômetro	m²	37,00
2.2	Instalação de hidrômetro em ramal de 1/2" ou 3/4"	m²	37,00
2.3	Limpeza manual em terreno com vegetação	m²	591,12
3.0 TUBOS			
3.1	Assentamento tipos PVC PEAD, DN 20mm	m²	591,12
4.0 TRABALHOS EM TERRA			
4.1	Escavação mecanizada em solo 1ª categoria até 1,70m de profundidade	m²	82,46
4.2	Escavação manual em solo 2ª categoria até 1,70m de profundidade	m²	6,21
4.3	Relevo manual com apiloamento	m²	85,56
4.4	Colchão de areia para assentamento de tubulação com 20cm de largura	m²	17,73
MATERIAL PARA LIGAÇÕES PREDIAIS			
1	Abraçadeira de FFP® p/ PVC, anel de vedação e saída roscável DN 50mmx3/4"	und	37,00
2	Adaptador de PVC LR 1 20mmx1/2"	pç	37,00
3	Tubo em PVC rígido classe 12, linha hidráulica soldável DN 20mmx6,00m	pç	591,12
4	Joelho 90° de PVC, LL 1 20mm	pç	112,00
5	Joelho 90° de PVC, soldável/rosca, LR 1 20mmx1/2"	pç	37,00
6	Curva DN 90°x20mm	pç	37,00
7	Curva DN 45°x20mm	pç	34,00
8	Curva DN 22°30'x20mm		33,00
9	Curva DN 11°30'x20mm	pç	39,00
10	Registro em PVC, de esfera, cabeça quadrada, rosca externa de 1/2"	und	37,00
11	Luva em PVC LR DN 25mmx3/4"	pç	74,00
12	Luva em PVC LR DN 20mmx1/4"	pç	37,00
13	Bucha de redução curta em PVC LL, f25x20mm	pç	74,00
14	Hidrômetro classe B, transmissão magnética para água fria de 1,50m³/hx3/4"	pç	37,00
15	Adesivo plástico bisnaga 75g	pç	37,00
16	Fita veda rosca, rolo de 18mmx10m	und	37,00

LOCAL DA OBRA: DISTRITO DO GUAXINIM- BOA SAÚDE/RN

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
	EXTENSÃO DE REDE PRINCIPAL COM 894,00 METROS		10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359444/2020, em 18/02/2020.



Certidão nº 1359444/2020
18/02/2020, 11:14
Chave de Impressão: YJOY6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 16 folhas





CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 135944/2020
Natal(RN).

Profissional de Engenharia
Profissional de Engenharia
Nº: 7934 112048

Maniana de Melo Araújo Dantas
Gerente de Operações - GOP
Membro do CREA-RN



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE

CNPJ: 08.342.858/0001-08
Rua Manoel Joaquim de Souza, 434, Centro.
Fone/Fax: 3334-2200 www.boasaude.rn.gov.br



1.0	DEMOLIÇÕES		
1.1	Limpeza manual em terreno com vegetação	m²	804,00
2.0	TRABALHOS EM TERRA		
2.1	Escavação manual em solo de 1ª categoria até 1,70m de profundidade	m³	278,59
2.2	Escavação manual em solo de 2ª categoria até 1,70m de profundidade	m³	2,81
2.3	Reaterro manual com apiloamento	m³	278,99
2.4	Colchão de areia para assentamento de tubulação com 20cm de largura	m²	40,20
2.5	Aterro apilado	m³	101,91
3.0	TUBOS CAIXAS E POÇOS		
3.1	Lastro de concreto magro (e=3,0 cm) - preparo mecânico - inclusive aditivo	m	804,00
3.2	Caixa em alvenaria para registro DN 50mm, escavação, reaterro e bota-fora	und	1,00
3.3	Caixa em alvenaria para ventosa DN 50mm, escavação, reaterro e bota-fora	und	1,00
MATERIAL PARA REDE PRINCIPAL COM 804,00 METROS			
1.0	TUBOS DE PVC PBA, JE		
1.1	DN 50mmx6,0m CL-12	m	804,00
2.0	CURVA DE PCA PBA, JEF		
2.1	DN 90°x50mm	und	19,00
2.2	DN 45°x50mm	und	23,00
2.3	DN 22°30'x50mm	und	27,00
2.3	DN 11°15'x50mm	und	29,00
3.0	REGISTRO GAVETA PIPVC CUNHA DE BORRACHA, C/BOLSA, CABEÇOTE		
3.1	DN de 50mm	und	1,00
4.0	ANEIS DE BORRACHA PARA TUBOS PVC PBA		
4.1	DN de 50mm	und	125,00
5.0	BRAÇADEIRAS DE FERRO COM BORRACHA DE VEDAÇÃO		
5.1	DN 50mmx3/4"	und	2,00
6.0	CAP DE PVC PBA, JE		
6.1	DN 50mm	und	2,00
7.0	TE DSE PVC PBA JE		
7.1	DN 50mmx50mm	und	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 135944/2020, em 18/02/2020 em
emitida



Certidão nº 135944/2020
18/02/2020, 11:14
Chave de Impressão: YyDy6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 16 folhas



CREA-RN
 Este documento é parte integrante da
 CERTIDÃO N° 135944/2020
 Natal(RN), 01/11/2020
 Magiana de Melo Aguiar Damasc
 Diretora de Operações - DOP
 Matr. 0274 - CREA/RN



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE**

CNPJ: 08.142.885/0001-04
 R. Dr. Manoel José de Souza, 834, Centro.
 Fone/Fax: 3384-2206 Boa Saúde, RN, 58000-000



LIGAÇÕES PREDIAIS:

1.0	INSTALAÇÕES		
1.1	Instalação de ramal	m²	37,00
2.0	DIVERSOS		
2.1	Aquisição de assentamento de caixa para hidrômetro	m²	37,00
2.2	Instalação de hidrômetro em ramal de 1/2" ou 3/4"	m²	37,00
2.3	Limpeza manual em terreno com vegetação	m²	489,77
3.0	TUBOS		
3.1	Assentamento tipos PVC PEAD, DN 20mm	m²	489,77
4.0	TRABALHOS EM TERRA		
4.1	Escavação mecanizada em solo 1ª categoria até 1,70m de profundidade	m²	59,51
4.2	Escavação manual em solo 2ª categoria até 1,70m de profundidade	m²	13,96
4.3	Relevo manual com aplicação	m²	66,49
4.4	Colchão de areia para assentamento de tubulação com 20cm de largura	m²	14,69

MATERIAL PARA LIGAÇÕES PREDIAIS

1	Abraçadeira de F.F.º p/ PVC, anel de vedação e saída rosçável DN 50mmx3/4"	und	37,00
2	Adaptador de PVC LR 1 20mmx1/2"	pç	37,00
3	Tubo em PVC rígido classe 12, linha hidráulica soldável DN 20mmx6,00m	pç	489,77
4	Joelho 90º de PVC, LL 1 20mm	pç	28,00
5	Joelho 90º de PVC, soldável/rosca, LR 1 20mmx1/2"	pç	37,00
6	Curva DN 90ºx20mm	pç	35,00
7	Curva DN 45ºx20mm	pç	37,00
8	Curva DN 22º30'x20mm		38,00
9	Curva DN 11º30'x20mm	pç	39,00
10	Registro em PVC, de esfera, cabeça quadrada, rosças externas de 1/2"	und	37,00
11	Luva em PVC LR DN 25mmx3/4"	pç	74,00
12	Luva em PVC LR DN 20mmx1/4"	pç	37,00
13	Bucha de redução curta em PVC LL, 125x20mm	pç	74,00
14	Hidrômetro classe B, transmissão magnética para água fria de 1,50m³/hx3/4"	pç	37,00
15	Adesivo plástico bisnaga 75g	pç	37,00
16	Fita veda rosca, rolo de 18mmx10m	und	37,00

LOCAL DA OBRA: DISTRITO DE LAGOA DA VACA, TIMBAÚBA E BARRENTA- BOA SAÚDE/RN

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
			12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 135944/2020, em 18/02/2020.



Certidão nº 135944/2020
 18/02/2020, 11:14
 Chave de Impressão: YjDy6

O documento nesta ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 16 folhas



CREA-RN

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 16420
Natal(RN). 01/02/2020Mariana de Vasconcelos Santos
Gerente de Operações - GOP
M.º 10001 - CREA/RNESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDECNPJ: 08.142.855/0001-05
Rua Senador Salgado Filho, nº 1540, Centro,
Boa Saúde - RN, CEP: 58944-000

EXTENSÃO DE REDE PRINCIPAL COM 3.708,77 METROS:			
1.0	TRABALHOS EM TERRA		
1.1	Relevo manual com apiloamento	m²	107,02
1.2	Colchão de areia para assentamento de tubulação com 20cm de largura	m²	16,44
1.3	Aterro apiloado	m²	15,64
2.0	TUBOS CAIXAS E POÇOS		
2.1	Assentamento tipos PVC PBA, JE, 50mm de tubulação, peças e conexões	m	273,77
2.2	Caixa em alvenaria para ventosa DN 50mm, escavação, relevo e bola-fora	und	1,00
MATERIAL PARA REDE PRINCIPAL COM 3.708,77 METROS			
1.0	TUBOS DE PVC PBA, JE		
1.1	DN 50mmx5,6m CL-12	m	273,77
2.0	CURVA DE PCA PBA, JEF		
2.1	DN 90°x50mm	und	3,00
2.2	DN 45°x50mm	und	5,00
2.3	DN 22°30°x50mm	und	5,00
3.0	REGISTRO GAVETA P/PVC CUNHA DE BORRACHA, C/BOLSA, CABEÇOTE		
3.1	DN de 50mm	und	1,00
4.0	ANEIS DE BORRACHA PARA TUBOS PVC PBA		
4.1	DN de 50mm	und	84,00
5.0	VENTOSAS SIMPLES FUNÇÃO EM P/F		
5.1	Ventosa rosçável de 3/4"	und	2,00
7.0	VALVULA		
7.1	Retenção VR, para tubo PVC PBA, DN 50mm	und	1,00
CHAFARIZ (03 UNIDADES)			
8.0	LIGAÇÕES PREDIAIS		
8.1	Instalação de hidrômetro em ramal de 1/2" ou 3/4"	m³	3,00
MATERIAL PARA CHAFARIZ (03 UNIDADES)			
1.0	Hidrômetro classe B, transmissão magnética para água fria de 3,00m³/hx3/4"		3,00
DISTRITO DE TIMBAUBA			

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande
do Norte, vinculado à Certidão nº 135944/2020,
em 18/02/2020
emitida emCertidão nº 135944/2020
18/02/2020, 11:14

Código de Impressão: YyOy6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 16 folhas.





Marcelo de Melo Araújo Bastos
Engenheiro Civil - CREA-RN
Município de BOA SAÚDE



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE



EXTENSÃO DE REDE PRINCIPAL COM 2.091,40 METROS:			
1.0	TUBOS CAIXAS E POÇOS		
1.1	Caixa em alvenaria para ventosa DN 50mm, escavação, reaterro e bota-fora	und	1,00
MATERIAL PARA REDE PRINCIPAL COM 3.591,40			
1.0	REGISTRO GAVETA PIPVC CUNHA DE BORRACHA, C/BOLSA, CABEÇOTE		
1.1	DN de 50mm	und	2,00
2.0	VALVULA		
2.1	Retenção VR, para tubo PVC PBA, DN 50mm	und	1,00
LIGAÇÕES PREDIAIS			
3.0	DIVERSOS		
3.1	Instalação de hidrômetro em ramal de 1/2" ou 3/4"	und	67,00
MATERIAL PARA LIGAÇÕES PREDIAIS			
1.0	Hidrômetro classe B, transmissão magnética para água fria de 1,50m ³ /hx3/4"	und	67,00
DISTRITO DE BARRENTA			
EXTENSÃO DE REDE PRINCIPAL COM 1.924,85 METROS			
4.0	TUBOS, CAIXAS E POÇOS		
4.1	Caixa em alvenaria para ventosa DN 50mm, escavação, reaterro e bota-fora	m ²	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359444/2020, em 18/02/2020



Boa Saúde(RN), 29 de Outubro de 2012.

[Handwritten signature]

Moacir Araújo de Lucena
Engenheiro Civil
Carteira nº 2102978702

CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 1359444/2020
Boa Saúde(RN), 01/11/2012

Associação Profissional dos Engenheiros e Agrônomos do Rio Grande do Norte - CREA-RN
Rua: 78/24 - 1212/119

Recebido por comitância a(s) ARAVO DE LUCENA em 06/NOV/2012 em Boa Saúde(RN)

PRIMEIRO OFICIAL DE REGISTRO
FUNDAÇÃO DE REGISTRO DE BOA SAÚDE - RN
RUA: 78/24 - 1212/119

Certidão nº 1359444/2020
18/02/2020, 11:14

Chave de Impressão: YyDy6

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 16 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-RN

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1353536/2019

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte - Crea-RN, o Acervo Técnico do profissional **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA**
Registro: **2105490417RN** RNP: **2105490417**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **09021054904175017920** Tipo de ART: **ART** Registrada em: **08/12/2012** Baixada em: **07/11/2013**
Forma de registro: **NORMAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **F J CONSTRUÇOES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO MATOS** CPF/CNPJ: **08.110.439/0001-89**
Endereço do contratante: **RUA MANOEL AMERICO 56** Nº:
Complemento: **Bairro: CENTRO**
Cidade: **SANTANA DO MATOS** UF: **RN** CEP: **59520000**

Contrato: **CELEBRADO EM:**
Valor do contrato: **R\$ 424.588,40** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**

Ação Institucional: **NÃO SE APLICA**
Endereço da obra/serviço: **COMUNIDADE CARRAPATEIRA** Nº:
Complemento: **Bairro: ZONA RURAL**
Cidade: **SANTANA DO MATOS** UF: **RN** CEP: **59520000**

Data de início: **24/03/2012** Conclusão efetiva: **24/12/2012**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO MATOS** CPF/CNPJ: **08.110.439/0001-89**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0401 - AQUADUTO OU ADUTORA 20 - EXECUCAO E PROJETO 10 QUILOMETRO; 1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0410 - ESTACAO ELEVATORIA 20 - EXECUCAO E PROJETO 2 UNIDADES; 1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0420 - TANQUES OU RESERVATORIOS EM CONCRETO ARMADO 20 - EXECUCAO E PROJETO 1 UNIDADES;**

Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE ABASTECIMENTO DE AGUA NA COMUNIDADE DE CARRAPATEIRA- RURAL DO MUNICIPIO DE SANTANA DOS MATOS RN.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 13 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1353536/2019
17/02/2020, 11:40
1YZ0b

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio da declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

O(s) Atestado(s), Declaração(ões) e/ou Certidão(ões), averbada(s) a esta CAT, é(são) parte integrante(s) da mesma, somente o(s) serviço(s) a que se refere(m) as atribuições do profissional acima citado.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-rn.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 1YZ0b

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
Av Senador Salgado Filho, nº 1848
Tel.: + 55 (84) 4006-7200 Fax: + 55 (84) 4006-7201 E-mail: crearn@crea-rn.org.br

CREA-RN
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

Ingresso em: 16/02/2020, às 11:15.





CREA / RN
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
WEB - 184419 / 2013
CERTIDÃO DE AÇERVO TÉCNICO

CERTIDÃO : WEB - 184419 / 2013
PROTOCOLO : PRO0007673313
DATA DE EMISSÃO : 07/11/2013

Fora do prazo (3) de prazos contratuais) Código de Direção e 00452009, de 19/08/2009 do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, em cumprimento ao § 2º do art. 1º da Resolução nº 025, de 12/03/2009 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registra a(s) Anotação(ões) de Registro Profissional (ARTs), em virtude da presente CERTIDÃO (sendo não compreendida a emissão e conclusão das) obras (e/ou serviços) (indicados) contida(s) no(s) projeto(s) abaixo:

Nome do Profissional : FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
Cadastro : 2100450419XXXX
CPF : 02786202883
Título :
V. profissional :
Razão Social (CNPJ):

ART(s)

ART: 202210568 - 7521920 Tipo de ART: Projeto
Registração em: 13/12/2013
Situação em: 07/11/2013
Título do Obra: COMUNIDADE QUIBANA EM ZONA RURAL, CPF: 56222000 SANTANA DOS MATOS/RN
Projetista: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DOS MATOS
Empresa: 1 - CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS L. DA SILVA
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DOS MATOS

- EXECUÇÃO E PROJETO
ALUGADO
ALUGADO OU ADQUIRIDA
Distância do Trabalho: 12,00 Km
 - EXECUÇÃO DE PROJETO
ALUGADO
TANQUES OU RESERVATÓRIOS EM CONCRETO ARMADO
Quantidade de Trabalho: 1,00 UNIDADES
 - PROJETO E PLANTÃO
ALUGADO
ELEVADOR ELEVATORIA
Distância do Trabalho: 2,00 UNIDADES
- EXECUÇÃO DAS OBRAS DE AJUSTES DE NÍVEL DE ÁGUA NA COMUNIDADE QUIBANA EM ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTANA DOS MATOS/RN.

Esta certidão NÃO representa a emissão de projeto CERTIDÃO DE AÇERVO TÉCNICO, sendo a ART(s) emitida(s) em virtude das ANOTAÇÕES, DECLARAÇÕES e/ou CERTIFICACIONES em anexo, como parte integrante do processo, sob o qual os serviços a serem referenciados foram executados. Profissional responsável, declara-se de acordo, que não se trata de uma cópia, por quem se firma.

Martina de Melo Araújo Soares
Martina de Melo Araújo Soares
Gerente de Registro - GRP
04/11/2013

Fredrick Rodrigues de Almeida
Fredrick Rodrigues de Almeida
Profissional de Serviço Técnico - PST
Mat. 79904 - CREA/RN

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353536/2019, em 17/02/2020, emitida em



Certidão nº 1353536/2019
18/02/2020, 11:19
Chave de Impressão: 1Y20b
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 13 folhas

Av. Senador Salgado Filho, 1840 - Torre de Suíte Norte - CEP 55.075-000
Fone/Fax: (51) 3400-7200 - Sucesso 334-2609 - Rua 2471 - Fátima - CEP 51101-904 - C. Alvorada - CEP 51101-900 - Fax: (51) 3400-7207
www.crea-rn.org.br - CREA/RN - Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte





Matos do Matos (Vila) Santos
CENSO ENG. 001
1987-1997- CREA-RN

CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 1844/19
Nº 07.111.12019



Estado do Rio Grande do Norte
Prefeitura Municipal de Santana do Matos
Rua Manoel Américo de Carvalho, 56 – Centro – CEP: 59.520-000
C.G.C.: 08.110.439/0001-89
Fone/Fax: (84) 3434-3253

Profissional de Suporte Técnico - PST
Mat. 70024 - CREA/RN

ATESTADO DE CONCLUSÃO			
OBRA	EXECUÇÃO DAS OBRAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA COMUNIDADE CARRAPATEIRA-ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MATOS RN		
RESPONSAVEL TECNICO	FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA-CREA 2105490417		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT
SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.0	Faixa de obra (adutora e rede)	m²	12,00
2.0	Barração de obra ou igual de móveis	m²	50,00
3.0	Mobilização e desmobilização	und	2,00

ADUTORA DE ÁGUA TRATADA			
SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Acompanhamento topográfico de rede de água e adutora	m	2.179,00
1.2	Limpeza mecânica do terreno	m²	3.495,40
1.3	Limpeza manual do terreno	m²	653,70
TRABALHOS EM TERRA E TRANSPORTE			
2.1	Escavação manual de valas em solo 1ª categoria até 1,50 m de profundidade	m³	38,13
2.2	Escavação mecânica de valas em qualquer material exceto rocha até 2,00m de profundidade	m³	564,36
2.3	Escavação manual de valas em rocha até 1,50 m de profundidade com uso explosivo	m³	190,16
2.4	Reaterro aplicado de valas com aproveitamento do material	m³	602,49
2.5	Reaterro aplicado de valas com material importado de 1 categoria extraído de jazidas com distância de transporte até 3km	m³	
2.6	Colchão de areia com 15cm de espessura	m²	163,43
2.7	Bota fora de rocha até 6km	m³	
TUBOS PEÇAS E CAIXAS			
3.1	Fornecimento e assentamento de tubo de PVC CL12 JEI DN 75mm	m	2.164,00
3.2	Fornecimento de anel para tubo PVC CL 12 JE DN 75mm	und	354,00
3.3	Fornecimento e assentamento de tubos inclusive conexões em PP*, JE, DN = 100mm	m	1.300,00
3.4	Fornecimento e assentamento de tubos inclusive conexões em PP*, JE, DN = 300mm	m	1.750,00
3.6	Fornecimento de colar PVC com travas DN 85mm com rosca e bucha de latão 3/4"	und	2,00
3.6	Fornecimento de Ventosa simples com rosca 3/4"	und	2,00
3.7	Fornecimento de registro de gaveta bruto de metal com rosca 3/4"	und	2,00
3.8	Fornecimento de nipple FG com rosca 3/4"	und	4,00
3.9	Caixas de alvenaria de tijolo maciço E=10cm, tampas E=5cm de concreto, fundo com brita solta, paredes revestidas com argamassa de cimento e areia no traço 1:4, medindo internamente (80cmX90cmX100cm) pronta.	und	1,00
3.10	Caixas de alvenaria de tijolo maciço E=10cm, tampas E=5cm de concreto, fundo com brita solta, paredes revestidas com argamassa de cimento e areia no traço 1:4, medindo internamente (80cmX100cmX100cm), pronta.	und	1,00
3.11	Acastador rosca pronta PVC PBA JE DN 2"x75mm	und	2,00
3.12	Fornecimento de válvula de retenção horizontal em bronze DN 3"	und	1,00
3.13	Fornecimento de redução PVC PBA JE BB DN 75mmx50mm	und	1,00

MAURÍCIO GERALDO DE MASCARENHAS
ENGRº CIVIL - RN - 210248243

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353536/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353536/2019
18/02/2020, 11:19
Chave de Impressão: 1Y20b

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 13 folhas





Estado do Rio Grande do Norte
Prefeitura Municipal de Santana do Matos
 Rua Manoel Américo de Carvalho, 56 - Centro - CEP: 59.520-000

C.G.C.: 08.110.430/0001-89
 Fone/Fax: (84) 3434-2255

Martina de Melo Assis Dentas
 Gerente de Operações - GCP
 (84) 3434-2255

CREA-RN
 Este documento é parte integrante da
 CERTIDÃO Nº 184407
 Natal/RN, 07/02/2020

União Civil de Engenheiros e Agrônomos do Rio Grande do Norte
 Profissional de Suporte Técnico - PST
 Mat. 79024 - CREA/RN

ATESTADO DE CONCLUSÃO			
OBRA	EXECUÇÃO DAS OBRAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA COMUNIDADE CARRAPATEIRA-ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MATOS RN		
BOOSTER Nº 01			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES	m²	17,00
23735/01	Limpeza e regularização manual do terreno	m²	49,00
2	TRABALHOS EM TERRA		
2.1	Escavação mecânica de valas em Q/ terreno exceto rocha até 2,00m de profundidade	m³	9,94
2.2	Escavação manual de valas em rocha até 1,50m de profundidade com uso de explosivo	m³	0,76
2.3	Ateno do caixão e valas sem empréstimo	m³	4,00
2.4	Fornecimento e aplicação de brita 2 no fundo da caixa do booster h = 30cm	m³	1,22
3	AVENARIA DE ELEVAÇÃO E REVESTIMENTO		
3.1	Avenaria de tijolo comum E=18cm assentado com argamassa de cimento, cal e areia no traço 1:2:8	m²	13,32
3.2	Avenaria de tijolo cerâmico furado E=10cm assentado com argamassa de cimento, cal e areia no traço 1:2:8	m²	4,70
3.3	Chapisco com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 E=5mm	m²	36,04
3.4	Revestimento com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 E=2cm	m²	22,72
4	ESTRUTURA		
4.1	Fornecimento e aplicação de concreto FCK 20 armado para pilares, simples, vigas e lajes inclusive	m³	0,80
5	DIVERSOS		
5.1	Cerca em postes de concreto poste de concreto 2,5m X 10cm reto a cada 2,5m com encostas nos cantos e 9 fios de arame	m	24,00
5.2	Fornecimento e assentamento de Portão em ferro uma folha 1,0 X 2,0m com ferragens e pintura	m²	2,00
5.3	Caixão com 3 demãos	m²	22,72
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETROMECÂNICAS		
6.1	PONTO DE TOMADA (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E TOMADA)	und	1,00
6.2	PONTO DE TOMADA TRIFÁSICA (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E TOMADA)	und	1,00
6.3	Rede de entrada trifásica com caixa de medição padrão c/sem inclusive poste 8m, inclusive aterramento	und	1,00
6.4	Fornecimento e instalação de Quadro de comando(chave de partida, relé térmico, relé de nível, relé de fase, etc), completo para motores até 4cv, inclusive fiação	und	1,00
6.5	Fornecimento e instalação de bomba submersa trifásica Q=8 m³/h - HM=45m	und	1,00
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353536/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353536/2019
 18/02/2020, 11:19
 Chave de Impressão: 1Y20b

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 13 folhas

MANOEL GERALDO DE NASCIMENTO
 ENGRº CIVIL - RN - 210248294-3





Mariana de Melo Araújo Dantas
Gerente Geral - GGP
Rua Manoel Américo de Carvalho, 56 - Centro - CEP: 69.520-000
C.G.C.: 08.110.439/0001-89
Fone/Fax: (84) 3434-2255

CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 1844/19
Natal/RN, 07/11/2020

Prefeitura Municipal de Santana do Matos
Rua Manoel Américo de Carvalho, 56 - Centro - CEP: 69.520-000

ATESTADO DE CONCLUSÃO			
OBRA	EXECUÇÃO DAS OBRAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA COMUNIDADE CARRAPATEIRA-ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MATOS RN		
7.1	Fornecimento e colocação da câmara de bombesmento com uso de tubos de aço, medidas internas: (500mm X 2,60m); de conformidade com o desenho do projeto proposto. Inclui montagem dos barriletes.	und	1,00
7.2	Fornecimento e instalação de tubos e conexões de FG 2", para a execução da linha de chegada, saída, entlavazoi, descarga, de reservatório	m	6,00
7.3	Curva longa de FG fmeça 90 dn 2"	und	3,00
7.4	Niple de FG Dn 2"	und	4,00
7.5	União de FG dn 2"	und	1,00
7.6	Luva de Fg DN 2"	und	1,00
7.7	Registro gaveta em brnze com rosca DN 2"	und	1,00
7.8	Ventosa simples em lato com rosca Dn 3/4"	und	1,00
7.9	Válvula de retenção horizontal em bronze DN 2"	und	1,00
7.10	Registro gaveta em brnze com rosca DN 3/4"	und	1,00
7.11	Luva de FG DN 3/4"	und	1,00
7.12	Niple de FG Dn 3/4"	und	3,00
7.13	Adaptador rosca ponta PVC PBA JE DN 2"X90mm	und	2,00
7.14	Redução BB PBA JE DN 50mmX75mm	und	1,00
7.15	Fornecimento do registro de gaveta em ferro fundido, com bolsa para tubo de PVC, cunha de borracha, cabeçote, pn10, tipo "euro 24", diam. =75mm	und	1,00
7.16	Instalação dos barriletes	und	1,00
7.17	Caixas de alvenaria de tijolo maciço E=10cm, tempo E=5cm de concreto, fundo com brita sota, paredes revestidas com argamassa de cimento e areia no traço 1:4, medindo internamente (50cmX50cmX100cm)	und	1,00

BOOSTER Nº 02			
	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES	m²	17,00
20735/01	Limpeza e regularização manual do terreno	m²	49,00
2	TRABALHOS EM TERRA		
2.1	Escavação mecânica de valas em Ol terreno exceto rocha até 2,00m de profundidade	m³	9,94
2.2	Escavação manual de valas em rocha até 1,50m de profundidade com uso de explosivo	m³	6,75
2.3	Almo do caixão e valas sem amortizmo	m³	4,00
2.4	Fornecimento e aplicação de brita 2 no fundo de caixa do booster h = 30cm	m³	1,22

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353536/2019, em 17/02/2020



Certidão nº 1353536/2019
18/02/2020, 11:19
Chave de Impressão: 1Y20b
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 13 folhas

MANOEL GERALDO DE VASCONCELOS
ENGRº CIVIL - RN - 210248224-3





Estado do Rio Grande do Norte
Prefeitura Municipal de Santana do Matos
 Rua Manoel Américo de Carvalho, 56 – Centro – CEP: 59.520-000
 C.G.C.: 08.110.439/0001-89
 Fone/Fax:(84) 3434-3255

Manoel de Melo Araújo Duarte
 Gerente de Operações - GGP
 08/07/2021 - CREA/RN

CREA-RN
 Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 1353536/2019
 Natal (RN) 17/11/2020



ATESTADO DE CONCLUSÃO

OBRA	EXECUÇÃO DAS OBRAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA COMUNIDADE CARRAPATEIRA-ZONA RURAL DO MÚNICPIO DE SANTANA DO MATOS RN		
3	AVENARIA DE ELEVAÇÃO E REVESTIMENTO		
3.1	Avenaria de tijolo comum E=15cm assentado com argamassa de cimento, cal e areia no traço 1:2:8	m²	13,32
3.2	Avenaria de tijolo cerâmico furado E=10cm assentado com argamassa de cimento, cal e areia no traço 1:2:8	m²	4,70
3.3	Chapisco com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 E=5mm	m²	36,04
3.4	Revestimento com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 E=2cm	m²	22,72
4	ESTRUTURA		
4.1	Fornecimento e aplicação de concreto FCK 20 armado para pilares simples, vigas e lajes inclusive	m³	0,80
5	DIVERSOS		
5.1	Cerca em postes de concreto poste de concreto 2,5m X 10cm reto a cada 2,5m com escores nos cantos e 9 fios de arame	m	24,00
5.2	Fornecimento e assentamento de Portão em ferro uma folha 1,0 X 2,0m com ferragens e pintura	m²	2,00
5.3	Caixão com 3 demãos	m²	22,72
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETROMECÂNICAS		
6.1	PONTO DE TOMADA (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E TOMADA)	und	1,00
6.2	PONTO DE TOMADA TRIFÁSICA(CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E TOMADA)	und	1,00
6.3	Rede de entrada trifásica com caixa de medição padrão cosern inclusive poste 8m, inclusive elemento	und	1,00
6.4	Fornecimento e instalação de Quadro de comando(chave de partida, relé térmico, relé de nível, relé de fase, etc), completo para motores até 4cv, inclusive fiação	und	1,00
6.5	Fornecimento e instalação de bomba submersa trifásica Q=8 m³/h - H=45m	und	1,00
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
7.1	Fornecimento e colocação da câmara de bombeamento com ipo de tubos de aço, medidas internas, (500mm X 2,00m), de conformidade com o desenho do projeto proposto, inclusive montagem dos barriletes	und	1,00
7.2	Fornecimento e instalação de tubos e conexões de FG 2", para a execução da linha de chegada, saída, extravazor, descarga, do reservatório	m	6,00
7.3	Curva longa de FG fema 90 dn 2"	und	3,00
7.4	Niple de FG Dn 2"	und	4,00
7.5	União de FG dn 2"	und	1,00
7.6	Lupa de Fg DN 2"	und	1,00
7.7	Regista gaveta em bronze com rosca DN 2"	und	1,00
7.8	Ventosa simples em ferro com rosca Dn 3/4"	und	1,00
7.9	Válvula de retenção horizontal em bronze DN 2"	und	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353536/2019, em 17/02/2020 emitida em



Certidão nº 1353536/2019
 18/02/2020, 11:19
 Chave de Impressão: 1Y20b

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 13 folhas

MANOEL GERALDO DE VASCONCELOS
 ENGRº CIVIL - RN - 210288847





CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO N° 1844/19
Profissional de Santana do Norte - RGT
Mat. 79024 - CREA/RN



Estado do Rio Grande do Norte
Prefeitura Municipal de Santana do Matos
Rua Manoel Américo de Carvalho, 55 - Centro - CEP: 59.520-000
C.G.C.: 08.110.439/0001-89
Fone/Fax: (84) 3434-2255

ATESTADO DE CONCLUSÃO

OBRA	EXECUÇÃO DAS OBRAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA COMUNIDADE CARRAPATEIRA-ZONA RURAL DO MÚNICPIO DE SANTANA DO MATOS RN		
7.10	Registro gaveta em bronze com rosca DN 3/4"	und	1,00
7.11	Linha de FG DN 3/4"	und	1,00
7.12	Niplo de FG DN 3/4"	und	3,00
7.13	Adaptador rosca ponta PVC PBA JE DN 2"x50mm	und	2,00
7.14	Redução BB PBA JE DN 50mmX75mm	und	1,00
7.15	Fornecimento do registro de gaveta em ferro fundido, com bolsas para tubo de PVC, curliha de borracha, cabeçote, pn10, spo "euro 24", diam. =75mm	und	1,00
7.16	Instalação dos barrilatas	und	1,00
7.17	Caixas de elevatório de tijolo medido E=10cm, tampa E=5cm de concreto, fundo com trita solta, paredes revestidas com argamassa de cimento e areia no traço 1:4, medindo internamente (50cmX50cmX100cm)	und	1,00

RESERVATÓRIO ELEVADO 60 m3

1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuás cortadas portaletas a cada 1,50m sem reaproveitamento	m²	42,25
1.2	Limpeza do terreno	m²	100,00
2	TRABALHOS EM TERRA		
2.1	Escavação mecânica de valas em QI terreno escato rocha até 2,00m de profundidade	m³	63,52
2.2	Escavação manual de valas em rocha até 3,00m de profundidade com uso de explosivo	m³	43,37
2.3	Aterro do caixão apilado e valas sem empréstimo	m³	35,71
3	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA		
3.1	Fornecimento e aplicação de Concreto FCK 20 armado para pilares, vigas e lajes inclusive forma, destomia, ferragens, escoramento, qualquer estrutura	m³	18,57
3.2	Embocamento do caixão	m³	304,77
4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA MÉDIA E BAIXA TENSÃO		
4.1	Fornecimento e instalação de Para-Relâs tipo FRANKLE completa inclusive malha de aterramento	und	1,00
5	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
5.1	Fornecimento e instalação de tubos e conexões de FG 2", para a execução da linha de chegada, saída, extravasor, descarga, do reservatório	m	46,00
5.2	Fornecimento e instalação de tubos e conexões de FG 3", para a execução da linha de chegada, saída, extravasor, descarga, do reservatório	m	12,00
5.3	Adaptador rosca ponta PVC PBA JE DN 2"x50mm	und	1,00
5.4	Curva longa de FG tema 90 dn 2"	und	6,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353536/2019, em 17/02/2020 emitida em



Certidão nº 1353536/2019
18/02/2020, 11:19
Crave de Impressão: 17206

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 13 folhas

GERALDO GERALDO DE VASCOCELOS
ENGº CIVIL - RN - 210248294-5





Marcelo de Vasconcelos
Suavely de Vasconcelos - ROP
MANTENEDOR

CREA-RN
Este documento é parte integrante da
PROPOSTA Nº 184419
DE 09/01/2013
Instituto Brasileiro de Engenharia e Agronomia - IBEA
Profissional de Suporte Técnico - PST
Mat 29024 - CREA/RN



Estado do Rio Grande do Norte
Prefeitura Municipal de Santana do Matos
Rua Manoel Américo de Carvalho, 56 - Centro - CEP: 55.520-000
C.G.C.: 08.110.439/0001-89
Fone/Fax: (84) 3434-2255

ATESTADO DE CONCLUSÃO

OBRA	EXECUÇÃO DAS OBRAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA COMUNIDADE CARRAPATEIRA-ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MATOS RN		
5.5	Niple de FG DN 2"	und	5,00
5.6	União de FG DN 2"	und	3,00
5.7	Linha de FG DN 2"	und	2,00
5.8	Registro gaveta em bronze com rosca DN 2"	und	1,00
5.9	TE de FG DN 2"	und	1,00
5.10	Adaptador para cx d'água de concreto 2"x150mm	und	5,00
5.11	Curva longa de FG fema 90 dn 2"	und	6,00
5.12	Adaptador para cx d'água de concreto 3"x150mm	und	1,00
5.13	Adaptador rosca ponta PVC PBA JE DN 3"x 75mm	und	1,00
5.14	Niple de FG DN 3"	und	6,00
5.15	Linha de FG DN 3"	und	2,00
5.16	União de FG DN 3"	und	3,00
6	DIVERSOS		
6.1	Fornecimento de instalação de escada de madeira em ferro 1 1/2" externa e interna inclusive pintura	m	12,85
6.2	Caixas de alvenaria de tijolo maciço E=10cm, fundido, com brita solida, paredes revestidas com argamassa de cimento e areia no traço 1:4, medindo internamente (60cm50cm100cm)	und	1,00

ESTAÇÃO ELEVATORIA DE BOMBEAMENTO Nº 01

	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	m²	17,00
23735/01	Limpeza e regularização manual do terreno	m²	49,00
2	TRABALHOS EM TERRA		
2.1	Escavação mecânica de valas em Q/ terreno exceto rocha até 2,00m de profundidade	m³	9,94
2.2	Escavação manual de valas em rocha até 1,50m de profundidade com uso de explosivo	m³	0,76
2.3	Ateno do caixão e valas sem empréstimo	m³	4,00
2.4	Fornecimento e aplicação de brita 2 no fundo da caixa do booster h = 30cm	m³	1,22
3	AVENARIA DE ELEVAÇÃO E REVESTIMENTO		
3.1	Avanaria de tijolo comum E=10cm assentado com argamassa de cimento, cal e areia no traço 1:2:3	m³	13,32
3.2	Avanaria de tijolo cerâmico furado E=10cm assentado com argamassa de cimento, cal e areia no traço 1:2:3	m³	4,70
3.3	Chapisco com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 E=5mm	m³	36,04
3.4	Revestimento com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 E=2cm	m²	22,72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353536/2019, em 17/02/2020 emitida em



Certidão nº 1353536/2019
16/02/2020, 11:19
Chave de Impressão: 1Y20b

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 13 folhas

MANOEL GERALDO DE VASCONCELOS
ENGR. CIVIL - RN - 2102482243

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
Av Senador Salgado Filho, nº 1840
Tel: + 55 (84) 4008-7200 Fax: + 55 (84) 4008-7201 E-mail: cresa@crea-rn.org.br



Impresso em: 16/02/2020, às 11:19



Mariana de Melo Araújo Dantas
 Gerente de Engenharia - GCP
 Dir. G.Eng. - CREA/RN

CREA-RN
 Este documento é parte integrante da
 Certidão nº 13536/2019
 07/11/2023
 Associação Profissional dos Engenheiros e Agrônomos do Rio Grande do Norte - APROEN
 Profissional de Superior Técnico - PST
 Matr. 79024 - CREA/RN



Estado do Rio Grande do Norte
Prefeitura Municipal de Santana do Matos
 Rua Manoel Américo de Carvalho, 56 – Centro – CEP: 59.528-000
 C.G.C. - 08.110.439/0001-89
 Fone/Fax: (84) 3434-2255

ATESTADO DE CONCLUSÃO

OBRA	EXECUÇÃO DAS OBRAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA COMUNIDADE CARRAPATEIRA-ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MATOS RN		
4	COBERTURA		
4.1	Estrutura em madeira de lei com cabros e ripas	m²	26,70
4.2	Fornecimento e assentamento de telha colonial 1ª qualidade	m²	26,70
5	ESTRUTURA		
5.1	Fornecimento e aplicação de concreto FCK 20 armado para pilares simples, vigas e lajes inclusive	m³	0,80
6	DIVERSOS		
6.1	Cerca em postes de concreto poste de concreto 2,5m X 10cm reto a cada 2,5m com escoras nos cantos e 9 fios de arame	m	24,00
6.2	Fornecimento e assentamento de Portão em ferro uma folha 1,0 X 2,0m com ferragens e pintura	m²	2,00
6.3	Caixão com 3 demãos	m²	22,72
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETROMECÂNICAS		
7.1	PONTO DE TOMADA (CAIXA, ELETRÓDUTO, FIOS E TOMADA)	und	1,00
7.2	PONTO DE TOMADA TRIFÁSICA (CAIXA, ELETRÓDUTO, FIOS E TOMADA)	und	1,00
7.3	Rede de entrada trifásica com caixa de medição padrão costem inclusive poste 8m, inclusive alambramento	und	1,00
7.4	Fornecimento e instalação de Quadro de comando (chave de partida, relé térmico, relé de nível, relé de fase, etc), completo para motores até 4cv, inclusive fiação	und	1,00
7.5	Fornecimento e instalação de bomba submersa trifásica Q=8 m³/h - H _M =45m	und	1,00
8	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
8.1	Fornecimento e colocação da câmara de bombeamento com uso de tubos de aço, medidas internas, (500mm X 2,60m), de conformidade com o desenho do projeto proposto. Inclui montagem dos barriletes	und	1,00
8.2	Fornecimento e instalação de tubos e conexões de FG 2", para a execução da linha de chegada, saída, extravasor, descarga, do reservatório	m	6,00
8.3	Cunha longa de FG fêmea 90 dn 2"	und	3,00
8.4	Niple de FG Dn 2"	und	4,00
8.5	União de FG dn 2"	und	1,00
8.6	Luva de FG DN 2"	und	1,00
8.7	Registro gaveta em bronze com rosca DN 2"	und	1,00
8.8	Ventosa simples em lato com rosca DN 3/4"	und	1,00
8.9	Válvula de retenção horizontal em bronze DN 2"	und	1,00
8.10	Registro gaveta em bronze com rosca DN 3/4"	und	1,00
8.11	Luva de FG DN 3/4"	und	1,00
8.12	Niple de FG Dn 3/4"	und	3,00
8.13	Adaptador rosca perfil PVC PBA JE DN 2"X50mm	und	2,00
8.14	Redução BB PBA JE DN 50mmX75mm	und	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 13536/2019, em 17/02/2020 em



Certidão nº 13536/2019
 18/02/2020, 11:19
 Chave de Impressão: 1Y20b

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 13 folhas.

MANOEL GERALDO DE VASCONCELOS
 ENGR. CIVIL - RN - 25284824-3





Materia de Meio Ambiente
 Sistema de Operações - DEP
 CREA/RN

CREA-RN
 Este documento é parte integrante da
 CERTIDÃO Nº 1353536/2019
 03/11/2017
 Profissional de Suporte Técnico - PST
 Mat. 75004 - CREA/RN



Estado do Rio Grande do Norte
Prefeitura Municipal de Santana do Matos
 Rua Manoel Américo de Carvalho, 56 - Centro - CEP: 59.520-000
 C.G.C.: 08.110.439/0001-89
 Fone/Fax: (84) 3434-2255

ATESTADO DE CONCLUSÃO

OBRA	EXECUÇÃO DAS OBRAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA COMUNIDADE CARRAPATEIRA-ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MATOS RN		
8.15	Fornecimento de registro de gaveta em ferro fundido, com bolhas para tubo de PVC, cunha de borracha, cabeçote, pn10, tipo "euro 24", diâm. =75mm	und	1,00
8.16	instalação dos barriletes	und	1,00
8.17	Caixas de avenaria de tijolo maciço E=10cm, tampa E=5cm de concreto, fundo com brita solta, paredes revestidas com argamassa de cimento e areia no traço 1:4, medido intamentamente (60cmX80cmX100cm)	und	1,00

ESTAÇÃO ELEVATORIA DE BOMBEAMENTO Nº 02

SERVIÇOS PRELIMINARES			
1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	m²	17,00
23735/01	Limpeza e regularização manual do terreno	m²	49,00
TRABALHOS EM TERRA			
2.1	Escavação mecânica de valas em Q/ terreno excess rocha até 2,00m de profundidade	m³	9,94
2.2	Escavação manual de valas em rocha até 1,50m de profundidade com uso de explosivo	m³	0,76
2.3	Aerem do caixão e valas sem empréstimo	m³	4,00
2.4	Fornecimento e aplicação de brita 2 no fundo da caixa do booster h = 30cm	m³	1,22
AVENARIA DE ELEVAÇÃO E REVESTIMENTO			
3.1	Avenaria de tijolo comum E=10cm assentado com argamassa de cimento, cal e areia no traço 1:2:8	m²	13,32
3.2	Avenaria de tijolo cerâmico furado E=10cm assentado com argamassa de cimento, cal e areia no traço 1:2:8	m²	4,70
3.3	Chapisco com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 E=5mm	m²	36,04
3.4	Revestimento com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 E=2cm	m²	22,72
COBERTURA			
4.1	Estrutura em madeira de lei com calhas e ripas	m²	28,70
4.2	Fornecimento e assentamento de telha colonial 1ª qualidade	m²	28,70
ESTRUTURA			
5.1	Fornecimento e aplicação de concreto FCK 20 armado para pilares simples, vigas e lajes inclusivas	m³	0,80
DIVERSOS			
6.1	Cerca em postes de concreto poste de concreto 2,0m X 10cm reto a cada 2,5m com escoras nos cantos e 9 fios de arame	m	24,00
6.2	Fornecimento e assentamento de Portão em ferro uma folha 1,0 X 2,0m com ferragens e pintura	m²	2,00
6.3	Caixão com 3 dimêãs	m³	22,72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353536/2019, em 17/02/2020 em entidade



Certidão nº 1353536/2019
 18/02/2020, 11:19
 Chave de Impressão: 1YZ05

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 13 folhas

MANOEL GERALDO DE MASCARENHAS
 ENGRº CIVIL - RN - 210248224-3





Manoel de Melo Araújo Dantas
 Avenida de Operações - CEP
 59.520-000 - Santana do Matos - RN

CREA-RN
 Este documento é parte integrante da
 CERTIDÃO Nº 1353536/2019
 07/11/2019
 Profissional de Suporte Técnico - PSI
 Mat. 79024 - CREA/RN



Estado do Rio Grande do Norte
Prefeitura Municipal de Santana do Matos
 Rua Manoel Américo de Carvalho, 56 - Centro - CEP: 59.520-000
 C.G.C.: 08.110.439/0001-89
 Fone/Fax-(84) 3434-2255

ATESTADO DE CONCLUSÃO			
OBRA	EXECUÇÃO DAS OBRAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA COMUNIDADE CARRAPATEIRA-ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MATOS RN		
7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETROMECÂNICAS			
7.1	PONTO DE TOMADA (CAIXA ELETRODUTO, FIOS E TOMADA)	und	1,00
7.2	PONTO DE TOMADA TRIFÁSICA(CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E TOMADA)	und	1,00
7.3	Rede de entrada trifásica com caixa de medição padrão cosem inclusive poste 0m, inclusive aterramento	und	1,00
7.4	Fornecimento e instalação de Quadro de comando(chave de partida, relé térmico, relé de nível,nál de fase,etc), completo para motores até 4cv, inclusive fiação	und	1,00
7.5	Fornecimento e instalação de bomba submersa trifásica Q=8 m3/h - HM=45m	und	1,00
8 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS			
8.1	Fornecimento e colocação da câmara de bombeamento com uso de tubos de aço, medidas internas, (1500mm X 2,60m), de conformidade com o desenho do projeto proposto. Inclusive montagem dos barriletes	und	1,00
8.2	Fornecimento e instalação de tubos e conexões de FG 2", para a execução da linha de chegada, saída, extravazador, descarga, do reservatório	m	6,00
8.3	Curva longa de FG fêmea 90 dn 2"	und	3,00
8.4	Niple de FG Dn 2"	und	4,00
8.5	União de FG dn 2"	und	1,00
8.6	Lupa de FG DN 2"	und	1,00
8.7	Registro gaveta em brnze com rosca DN 2"	und	1,00
8.8	Verlôsa simples em ferro com rosca Dn 3/4"	und	1,00
8.9	Válvula de retenção horizontal em brnze DN 2"	und	1,00
8.10	Registro gaveta em brnze com rosca DN 3/4"	und	1,00
8.11	Lava de FG DN 3/4"	und	1,00
8.12	Niple de FG Dn 3/4"	und	3,00
8.13	Adaptador rosca pente PVC PBA JE DN 2"X50mm	und	2,00
8.14	Redução 088 PBA JE DN 50mmX75mm	und	1,00
8.15	Fornecimento de registro de gaveta em ferro fumido, com bolças para tubo de PVC, cunha de borracha, cabeçete, ø10, spo "euro 24", diam. =75mm	und	1,00
8.16	instalação dos barriletes	und	1,00
8.17	Caixas de alvenaria de tijolo maciço E=10cm, tampa E=5cm de concreto, fundo com trika soita, paredes revestidas com argamassa de cimento e areia no traço 1:4, medindo internamente (100cmX50cmX100cm).	und	1,00
REDE DE DISTRIBUIÇÃO			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353536/2019, em 17/02/2020, emitida em



Certidão nº 1353536/2019
 18/02/2020, 11:19
 Chave de Impressão: 1Y20b

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 13 folhas.

MANOEL GERALDO DE MASCONELOS
 ENGR. CIVIL - RN - 210248224-3





Estado do Rio Grande do Norte
Prefeitura Municipal de Santana do Mato, RS.
 Rua Manoel Américo de Carvalho, 56 - Centro - CEP: 59.529-004
 C.G.C.: 08.110.439/0001-89
 Fone/Fax: (84) 3434-2255

CREA-RN
 Este documento é parte integrante do
 CERTIFICADO Nº 1353536/2019
 17/02/2020
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

ATESTADO DE CONCLUSÃO

OBRA	EXECUÇÃO DAS OBRAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA COMUNIDADE CARRAPATEIRA-ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MATOS RN		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Acompanhamento topográfico de rede de água e adutoras	m	7.250,00
1.2	Limpeza mecânica do terreno	m²	13.050,00
1.3	Limpeza manual do terreno	m²	1.007,50
2	TRABALHOS EM TERRA E TRANSPORTE		
2.1	Escavação manual de valas em solo 1ª categoria até 4,50m de profundidade	m³	507,50
2.2	Escavação mecânica de valas em qualquer material exceto rocha até 4,50m de profundidade	m³	1.776,25
2.3	Escavação manual de valas em rocha de 4,50 até 6,00m de profundidade com uso de explosivo	m³	253,75
2.4	Reaterro aplicado de valas com aproveitamento do material	m³	2.283,75
2.5	Reaterro aplicado de valas com material importado de 1 categoria extraído de jazidas com distância de transporte 12km	m³	
2.6	Colchão de areia com 15cm de espessura	m²	543,75
2.7	Bota fora de rocha até 12km	m³	126,88
3	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
3.1	Fornecimento e assentamento de tubos PVC CL 20 JE DN 250mm	m²	3.212,00
3.2	Fornecimento e assentamento de tubos PVC CL 20 JE DN 300mm		2.637,00
3.3	Fornecimento e assentamento de tubo PVC CL 12 JE DN 75mm	m	5.196,00
3.4	Fornecimento de anel para tubo PVC CL 12 JE DN 75mm	und	886,00
3.5	Fornecimento e assentamento de tubo PVC CL 12 JE DN 50mm	m	3.058,00
3.6	Fornecimento de anel para tubo PVC CL 12 JE DN 50mm	und	343,00
3.7	Fornecimento de cotar PVC com travas DN 60mm com rosca e bucha de latão 3/4"	und	4,00
3.8	Fornecimento de ventosa simples com rosca 3/4"	und	4,00
3.9	Fornecimento de registro de gaveta bruto de metal com rosca 3/4"	und	4,00
3.10	Fornecimento de regia FG com rosca 3/4"	und	8,00
3.11	Caixas de alvenaria de tijolo maciço E=10cm, Tampa E=5cm de concreto, fundo com bota solta, paredes revestidas com argamassa de cimento e areia no traço 1:4, medindo internamente(50cmx50cmx100cm), pronta	und	4,00

LIGAÇÕES PREDIAIS

1	LIGAÇÕES PREDIAIS		
1.1	Fornecimento e instalação de kit cavalete PVC com registro de 1/2" para hidrômetro	und	35,00
1.2	Fornecimento e instalação de hidrômetro vazão <3m DN 1/2"	und	35,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353536/2019, em 17/02/2020 em entidade



Certidão nº 1353536/2019
 18/02/2020, 11:19
 Chave de Impressão: 1Y206

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 13 folhas.

MANOEL GERALDO DE MASCARENHAS
 ENGRº CIVIL - RN - 210248294-3





Estado do Rio Grande do Norte

Prefeitura Municipal de Santana do Matos

Rua Manoel Américo de Carvalho, 56 - Centro - CEP: 59.520-000

C.G.C.: 08.110.439/0001-89

Fone/Fax: (84) 3434-2258

ATESTADO DE CONCLUSÃO			
OBRA	EXECUÇÃO DAS OBRAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA COMUNIDADE CARRAPATEIRA-ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MATOS RN		
1.3	Fornecimento e instalação de caixa para proteção do hidrômetro	und	35,00
1.4	Fornecimento e assentamento Tubo de PVC soldável 20mm X 5,0m para ramais prediais inclusive escavação e reterno	m	420,00
1.5	Fornecimento e instalação de ocular ligação predial 60mmx 1/2"	und	35,00

SANTANA DO MATOS(RN) 21 DE DEZEMBRO DE 2012

[Handwritten signature]

X **GERALDO DE WASCANZOS**
ENG.º CIVIL - RN - 210248224-3

CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 184419
Natal(RN), 07/11/2013

TAFIDEA FARIAS DE ARAÚJO de ARAÚJO
Profissional de Suporte Técnico - PST
Mat. 79924 - CREA/RN

[Handwritten signature]
Mariana de Melo Araújo Dantas
Secretaria de Operações - SOP
Mat. 09171 - CREA/RN

Reconheço a(s) firma(s) por semelhança

[Handwritten signature]

08 NOV 2013

Tabelação

020400

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353536/2019, em 17/02/2020, em **emitida**



Certidão nº 1353536/2019
18/02/2020, 11:19
Chave de Impressão: 1Y20b

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 13 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-RN

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1353540/2019

Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte - Crea-RN, o Acervo Técnico do profissional **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA**
Registro: **2105490417RN** RNP: **2105490417**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **00621054904175019320** Tipo de ART: **ART** Registrada em: **21/03/2013** Baixada em: **05/08/2014**
Forma de registro: **NORMAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **F J CONSTRUCOES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL** CPF/CNPJ: **08.085.417/0001-06**
Endereço do contratante: **RU JUVENCIO SOARES 399** Nº:
Complemento: **Barro: CENTRO**
Cidade: **SÃO RAFAEL** UF: **RN** CEP: **59510000**
Contrato: **Celebrado em:**
Valor do contrato: **R\$ 509.480,62** Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA**
Ação Institucional: **NÃO SE APLICA**
Endereço da obra/serviço: **COMUNIDADE CAVALO BRANCO E CORDA GRANDE** Nº:
Complemento: **Barro: ZONA RURAL**
Cidade: **SÃO RAFAEL** UF: **RN** CEP: **59961800**
Data de início: **24/01/2013** Conclusão efetiva: **25/10/2013**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL** CPF/CNPJ: **08.085.417/0001-06**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0401 - AQUADUTO OU ADUTORA 53 - EXECUCAO 1 UNIDADES; 1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0403 - REDE DE AGUA 53 - EXECUCAO 1 UNIDADES; 1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0406 - ESTACAO DE TRATAMENTO DE AGUA 53 - EXECUCAO 1 UNIDADES; 1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0410 - ESTACAO ELEVATORIA 53 - EXECUCAO 1 UNIDADES; 1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0420 - TANQUES OU RESERVATORIOS EM CONCRETO ARMADO 53 - EXECUCAO 1 UNIDADES; 1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0428 - LIGACOES DOMICILIARES DE AGUA 53 - EXECUCAO 1 UNIDADES;**

Observações

SERVICOS DE CONSTRUCAO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA NAS COMUNIDADES CAVALO BRAVO E CORDA GRANDE ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE SAO RAFAEL RN.

HONORARIOS: PRO LABORE

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 14 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1353540/2019
17/02/2020, 11:41
WByW1

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constitui prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.556/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 3.194/56 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

O(s) Atestado(s), Declaração(ões) e/ou Certidão(ões), averbada(s) a esta CAT, é(são) parte integrante(s) da mesma, somente o(a) serviço(s) a que se refere(m) as atribuições do profissional acima citado.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-m.siac.com.br/publico/>, com a chave: WByW1

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
Av Senador Salgado Filho, nº 1843
Tel: + 55 (84) 4006-7200 Fone: + 55 (84) 4006-7201 E-mail: crearn@crea-rn.org.br

CREA-RN
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte



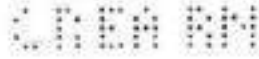
Impresso em: 18/02/2020, às 11:17.



CREA / RN

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
WEB - 201558 / 2014

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO



CERTIDÃO : WEB - 201558 / 2014
PROTOCOLO : PRO0009181214
DATA DE EMISSÃO : 06/08/2014

Por exigência de prazos constantes na Decisão de Diretoria nº 0041/2005, de 15/03/2005 do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte em cumprimento ao disposto na resolução RDS de 12/10/2009 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registra sua Atuação/Atividade de Responsabilidades Técnicas - ART's, constantes da Prestação de SERVIÇOS TÉCNICOS tendo sido comprovada a existência e conclusão das obras e/ou serviços executados conforme descrições abaixo.

Nome do Profissional: FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
Cabeça: 2105800170000
CPF: 023002455
Título:
Engenheiro Civil
Pós Graduação:

ART'S

ART 000105864175019000, Tipo de ART Normal
Registrado em: 11/04/2013
Revogado em: 06/08/2014
Endereço da Obra: COMUNIDADE CAVALO BRANCO E CORDA GRANDE, ZONA RURAL, CEP: 56911800 SÃO RAFAEL/RN
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL
Empresa: F. J. CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS S/RLS - LTDA
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL

Atividades:

EXECUÇÃO:
ATUAÇÃO:
ADQUISIÇÃO OU ADUTORIA:
Dimensão do Trabalho: 1,00 UNIDADES

EXECUÇÃO:
ATUAÇÃO:
REDE DE ÁGUA:
Dimensão do Trabalho: 1,00 UNIDADES

EXECUÇÃO:
ATUAÇÃO:
ESTACIONAMENTO DE TRATAMENTO DE ÁGUA:
Dimensão do Trabalho: 1,00 UNIDADES

EXECUÇÃO:
ATUAÇÃO:
ESTACIONAMENTO ELEVADORIA:
Dimensão do Trabalho: 1,00 UNIDADES

EXECUÇÃO:
ATUAÇÃO:
TANQUES OU RESERVATÓRIOS EM CONCRETO ARMADO:
Dimensão do Trabalho: 1,00 UNIDADES

EXECUÇÃO:
ATUAÇÃO:
LIGATEIS COMPLEMENTARES DE ÁGUA:
Dimensão do Trabalho: 1,00 UNIDADES

REVISÃO DE CONDIÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NAS COMUNIDADES CAVALO BRANCO E CORDA GRANDE ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SÃO RAFAEL, RN.

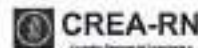
HONORÁRIOS: PAGO LAPORE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353540/2019, em 17/02/2020.



Certidão nº 1353540/2019
16/02/2020, 11:17
Chave de Impressão: WBYWY1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 14 folhas





CREA / RN

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
WEB - 20158 / 2014

É toda e qualquer atividade profissional, engenharia e agronomia, que exige CERTIDÃO DE ADEQUAÇÃO TÉCNICA (com anexo respectivo formulário de SST), devidamente assinada, ATESTADOS, DECLARAÇÕES ou CERTIFICAÇÕES em anexo como parte integrante da mesma, sobre os serviços a que se refere a certificação técnica.

Geraldo de A. Cezário
Geraldo de A. Cezário
Diretor de Operações - COP
CNPJ 08.171.000/0001

João Augusto de Araújo Gomes
Tecnólogo em Gestão Técnica - PST
[Assinatura]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353540/2019, emitida em 17/02/2020



Certidão nº 1353540/2019
18/02/2020, 11:17
Chave de Impressão: WByW1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 14 folhas

Av. Senador Salgado Filho, 1840 - Lagoa Nova - CEP 59070-000
Telefone: (081) 3246-2000/2001 - Telefax: (081) 3246-2000 - Caixa Postal 2014 - J. P. Silva 59070-000 - C. N. 081.3246-2001 - Site: www.crea-rn.org.br
Inscritas em 08/08/2014 (Lei nº 10.173/2001)
Página 02

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
Av. Senador Salgado Filho, nº 1840
Tel: + 55 (84) 4006-7200 Fax: + 55 (84) 4006-7201 E-mail: crea@crea-rn.org.br



Impresso em: 18/02/2020, às 11:17.



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL

Wilton de Sá Aguiar Neto
Secretário de Planejamento
e Finanças



ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRAS

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL/RN, com sede à Rua: Juvêncio Soares, 399, Centro, São Rafael/RN, CEP 59518-000, vem atestar através deste que a empresa FI CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI-EPP, portadora do CNPJ Nº 07.484.203/0001-40, sob a responsabilidade Técnica dos engenheiros civis: FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA portador do CREA Nº 2105490417 e ALESSANDRO NORONHA DE FREITAS portador do CREA Nº 2105116876, executaram os serviços de "CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA NAS COMUNIDADES CAVALO BRAVO E COROA GRANDE, ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE SÃO RAFAEL RN, sob ART Nº 00021054904175019320 tendo sido cumprido os prazos de execução contratados.

SÃO RAFAEL(RN), 04 de Agosto de 2014.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353540/2019, em 17/02/2020, emita



Handwritten signature of José de Almeida Braz
José de Almeida Braz
Prefeito Municipal
CPF: 129.776.094-00

Wilton de Sá Aguiar Neto
Secretário de Planejamento
e Finanças
CPF: 022.884.384-07



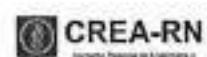
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 201558
(2014/08/04) 06.1 08.12014
José Augusto de Araújo Neto
Secretário de Planejamento
e Finanças

Certidão nº 1353540/2019
18/02/2020, 11:17
Chave de Impressão: WBYWY1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 14 folhas

CNPJ nº. 08.085.417/0001-06
Rua Juvêncio Soares, nº. 399 - Centro - São Rafael/RN - CEP: 59.518-000
www.saorafael.rn.gov.br
Tel/Fax: (84) 3336-2283

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
Av Senador Salgado Filho, nº 1840
Tel: + 55 (84) 4006-7200 Fax: + 55 (84) 4006-7201 E-mail: cream@crea-rn.org.br



Impresso em: 18/02/2020, às 11:17.



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL

Assessoria de Planejamento
Diretor: [Assinatura]
CPF: [Número]

DATA: 04/08/2014

PLANEJA DE SERVIÇOS EXECUTADOS			
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA - SÃO RAFAEL/RN			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
01 - SERVIÇOS PRELIMINARES			
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	PLACA DA OBRA, COROAS LIMPAS, VAZINHA	m2	12,00
0102	BARRAÇÃO DA OBRA OU ALUGUEL DE IMÓVEIS	m2	50,00
0103	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	un	2,00
02 - CAPTAÇÃO			
01	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
0101	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC CL 12 JEI DN 60MM	m	36,00
0102	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANGOTE FLEXÍVEL D=60MM COM CAPACIDADE DE PRESSÃO IGUAL A 50,00 MCA	m	30,00
02	INSTALAÇÃO ELÉTRICA MÉDIA E BAIXA TENSÃO		
0201	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LINHA DE BT TRIFÁSICA 380/220 VOLTS COM POSTEAÇÃO E CABEAMENTO PARA MOTORES ATÉ	m	105,00
0202	CABO TRIFÁSICO COM ISOLAMENTO PARA 0,75KV # 4MM²	m	65,00
0203	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO PARA MOTORES ATÉ 5CV	un	1,00
0204	MEDIÇÃO TRIFÁSICA DE BT 380/220 VOLTS PADRÃO COSEERN COMPLETA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
03	INSTALAÇÃO HIDROMECÂNICA		
0301	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTOR BOMBA EIXO VERTICAL ATÉ 5CV COM PLATAFORMA FLUTUANTE	un	1,00
0302	BÓIAS FLUTUANTES PARA SUSTENTAÇÃO DA LINHA DE RECALQUE DA CAPTAÇÃO	un	16,00
04	DIVERSOS		
0401	ABRAÇADEIRA DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE MANGOTE	un	12,00
0402	CONCRETO ESTRUTURAL FCY=15,0 MPA, VIRADO EM BETONEIRA NA OBRA, INCLUSIVE APLICAÇÃO	m3	1,02
03 - ADUTORA DE ÁGUA BRUTA			
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO DE REDE DE	di	815,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353540/2019, em 17/02/2020



Certidão nº 1353540/2019
18/02/2020, 11:17

Chave de Impressão: WByW1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 14 folhas

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 201558
DATA: 08/08/2014
[Assinatura]

Assessoria de Planejamento
CPF: 218233344
[Assinatura]





ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
GOVERNADOR CARLOS JOSÉ GOMES
MAYARA

DATA: 04/08/2014

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA - SÃO RAFAEL/RN

01	AGUA E ADUTORAS			
0102	LIMPEZA MECÂNICA DE TERRENO	m2	1.467,00	
0103	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	m2	61,50	
02	TRABALHOS EM TERRA E TRANSPORTE			
0201	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM SOLO 1ª CATEGORIA ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE	m3	39,12	
0202	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS EM QUALQUER MATERIAL, EXCETO ROCHA, ATÉ 2,00M DE PROFUNDIDADE	m3	215,16	
0203	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM ROCHA ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE COM USO DE EXPLOSIVOS	m3	136,52	
0204	REATERRO APOILOADO DE VALAS COM APROVEITAMENTO DE MATERIAL	m3	264,28	
0205	REATERRO APOILOADO DE VALAS COM MATERIAL IMPORTADO DE 1 CATEGORIA EXTRAÍDO DE JAZIDA COM DISTÂNCIA DE TRANSPORTE ATÉ 3KM	m3	63,57	
0206	COLCHÃO DE AREIA COM 15CM DE ESPESSURA	m3	73,35	
0207	BOTA FORA DE ROCHA ATÉ 1KM	m3	14,67	
03	TUBOS, PEÇAS E CAIXAS			
0301	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC CL 12 JEI DN 50MM	m	616,00	
0302	COLAR DE TOMADA DE PVC COM TRAVAS SAÍDA ROSCA DE 50MM X 3/4" P/ LIGAÇÃO PREDIAL	un	2,00	
0303	FORNECIMENTO DE VENTOSA SIMPLES COM ROSCA 3/4"	un	2,00	
0304	FORNECIMENTO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE METAL COM ROSCA 3/4"	un	2,00	
0305	FORNECIMENTO DE NIPLE FJ COM ROSCA 3/4"	un	4,00	
0306	CAIXAS DE ALVENARIA DE TJOLO MACIÇO E=10CM, TAMPA E=10CM DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA SOLTA, PAREDES REVESTIDAS	un	3,00	
0307	VÁLVULA DE RETENÇÃO DN 100MM	un	1,00	
0308	ADAPTADOR PVC PBA JE BOLSA / ROSCA DN 75 / DE 85MM	un	1,00	
0309	ADAPTADOR PVC PBA PONTA / ROSCA JE DN 75 / DE 85MM	un	1,00	
04	DIVERSOS			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353540/2019, em 17/02/2020 emitida em



Certidão nº 1353540/2019
18/02/2020, 11:17
Chave de impressão: WByWT

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 14 folhas

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 201558
11-08-2021 06/08/2021
Geraldo de A. Cezário
Presidente do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

Prof. Alexandre de A. Lattuada
Engº Civil - CREA 216000554
CPF: 822.689.184-87





ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL

DATA: 04.08.2014

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA - SÃO RAFAEL/RN

0401	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=15,0 MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, INCLUSIVE APLICAÇÃO	m3	3,00
01 ADUTORA DE ÁGUA TRATADA ETA-RESERVATORIO			
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO DE REDE DE ÁGUA E ADUTORAS	m	399,00
0102	LIMPEZA MECÂNICA DE TERRENO	m2	718,20
0103	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	m2	30,90
02	TRABALHOS EM TERRA E TRANSPORTE		
0201	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM SOLO 1ª CATEGORIA, ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE	m3	22,98
0202	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS EM QUALQUER MATERIAL EXCETO ROCHA, ATÉ 3,00M DE PROFUNDIDADE	m3	111,08
0203	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM ROCHA ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE COM USO DE EXPLOSIVOS	m3	57,48
0204	REATERRO APOIADO DE VALAS COM APROVEITAMENTO DE MATERIAL	m3	134,08
0205	REATERRO APOIADO DE VALAS COM MATERIAL IMPORTADO DE 1ª CATEGORIA EXTRAÍDO DE JAZIDA COM DISTÂNCIA DE	m3	21,55
0206	COLCHÃO DE AREIA COM 15CM DE ESPESURA	m3	35,91
0207	BOTA FORA DE ROCHA ATÉ 1KM	m3	7,18
03	TUBOS, PEÇAS E CAIXAS		
0301	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC CL 12 JE DN 50MM	m	402,00
0302	CAIXAS DE ALVENARIA DE TUDO MADIÇO E=10CM, TAMPA E=10CM DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA SOLTA, PAREDES REVESTIDAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4, MEDINDO INTERNAMENTE (100CMX100CMX100CM), PRONTA	un	2,00
0303	COLAR DE TOMADA DE PVC COM TRAVAS SAÍDA ROSCA DE 60MM X 3/4" P/ LIGAÇÃO PREDIAL	un	1,00
0304	FORNECIMENTO DE VENTOSA SIMPLES COM ROSCA 3/4"	un	1,00
0305	FORNECIMENTO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE METAL COM ROSCA 3/4"	un	1,00
0306	FORNECIMENTO DE NIPLE PG COM ROSCA 3/4"	un	2,00
0307	VALVULA DE RETENÇÃO DN 100MM	un	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353540/2019, em 17/02/2020 emitida em



Certidão nº 1353540/2019
18/02/2020, 11:17
Chave de Impressão: WByW1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 14 folhas

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 201558
emitida em 06.1.2014
Geraldo de A. Cezário





ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL

Secretaria de Meio Ambiente
Direção de Engenharia
06/08/2014

DATA: 04.08.2014

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS				
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA - SÃO RAFAEL/RN				
0308	ADAPTADOR PVC PBA JE BOLSA / ROSCA DN 75 / DE 85MM	un	1,00	
0309	ADAPTADOR PVC PBA FONTE / ROSCA JE DN 75 / DE 85MM	un	1,00	
04	DIVERSOS			
0401	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=15,0 MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, INCLUSIVE APLICAÇÃO E ADENSAMENTO PARA BLOCOS DE ANCORAGEM E ENVELOPAMENTO	m3	4,00	
** 05 ** REDE DE DISTRIBUIÇÃO				
01	SERVIÇOS PRELIMINARES			
0101	ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO DE REDE DE ÁGUA E ADUTORAS	m	3.089,00	
0102	LIMPEZA MECÂNICA DE TERRENO	m2	6.640,20	
0103	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	m2	368,90	
02	TRABALHOS EM TERRA E TRANSPORTE			
0201	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM SOLO 1ª CATEGORIA ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE	m3	265,61	
0202	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS EM QUALQUER MATERIAL, EXCETO ROCHA, ATÉ 2,00M DE PROFUNDIDADE	m3	973,50	
0203	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM ROCHA ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE COM USO DE EXPLOSIVOS	m3	531,22	
0204	REATERRO APOIADO DE VALAS COM APROVEITAMENTO DE MATERIAL	m3	1.239,50	
0205	REATERRO APOIADO DE VALAS COM MATERIAL IMPORTADO DE 1ª CATEGORIA EXTRAÍDO DE JAZIDA COM	m3	199,21	
0206	COLCHÃO DE AREIA COM 15CM DE ESPESSURA	m3	332,01	
0207	BOTA FORA DE ROCHA ATÉ 1KM	m3	66,40	
03	TUBOS, PEÇAS E CAIXAS			
0301	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC CL 12 JE DN 75MM	m	2.659,00	
0302	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC CL 12 JE DN 90MM	m	1.030,00	
04	DIVERSOS			
0401	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=15,0 MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA	m3	3,00	
** 06 ** LIGAÇÕES PREDIAS				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Cartão nº 1353540/2019, em 17/02/2020 emitida



Cartão nº 1353540/2019
18/02/2020, 11:17
Chave de impressão: WBYWY1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 14 folhas

Este documento é parte integrante da
CERTIFICAÇÃO Nº 201558
emitida em 06.1.08.2014
João Augusto de Araújo Dantas
Presidente do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

Assessor Técnico
Engº Civil CREA 21030/2014
CPF: 822.891.184-01





ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL

Secretaria de Meio Ambiente
Departamento de Licenciamento Ambiental
Rua 201, 100 - São Rafael - RN

DATA: 04/08/2014

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA - SÃO RAFAEL/RN

01	LIGAÇÕES PREDIAIS			
0101	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 1/2" PARA HIDRÔMETRO	un	40,00	
0102	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HIDRÔMETRO VAZÃO = 3,0M ³ DN 1/2"	un	40,00	
0103	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO	un	40,00	
0104	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO TUBO DE PVC SOLDÁVEL 20MM X 6,00M PARA RAMAIS	m	520,00	
0105	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COLAR DE LIGAÇÃO PREDIAL 60MMX1/2"	un	40,00	
02	RESERVATÓRIO 20M ³			
01	SERVIÇOS PRELIMINARES			
0101	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS	m ²	42,25	
0102	LIMPEZA DO TERRENO	m ²	100,00	
02	TRABALHOS EM TERRA			
0201	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS EM Q/ TERRENO EXCETO ROCHA ATÉ 2,00M DE PROFUNDIDADE	m ³	63,52	
0202	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM ROCHA ATÉ 3,00M DE PROFUNDIDADE COM USO DE EXPLOSIVO	m ³	45,37	
0203	ATERRO DO CAIXÃO APOIADO E VALAS SEM EMPRÉSTIMO	m ³	98,50	
03	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA			
0301	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO FCK 20 ARMADO PARA PILARES, VIGAS E LAJES INCLUSIVE LANÇAMENTO	m ³	24,82	
0302	OMBRAMENTO DO CASTELO	m ³	360,96	
04	INSTALAÇÃO ELÉTRICA MÉDIA E BAIXA TENSÃO			
0401	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN COMPLETO INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	un	1,00	
05	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS			
0501	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS DE FG 2", PARA EXECUÇÃO DA LINHA DE CHEGADA, SAÍDA, EXTRAVASOR	m	72,00	
0502	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS DE FG 3", PARA EXECUÇÃO DA LINHA DE CHEGADA, SAÍDA, EXTRAVASOR	m	18,00	
0503	ADAPTADOR ROSCA PONTA PVC PBA JE DN 3"X75MM	un	1,00	

É o licenciário a parte integrante da
CERTIFICAÇÃO Nº 201558
18/02/2020
06/08/2014
Julio Augusto de Araújo Santos
Engenheiro de Segurança Trabalho - PE

Ass: Ricardo F. Lima Cortes
Engº Civil - CREA: 270321064
111 332 884 154-01

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353540/2019, em 17/02/2020 em



Certidão nº 1353540/2019
18/02/2020, 11:17
Chave de Impressão: WllyW1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 14 folhas





ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL

12º ano de Natal, 08 de Agosto de 2020
10h 00min

DATA: 04/08/2014

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA - SÃO RAFAEL/RN

0504	ADAPTADOR ROSCA BOLSA PVC PBA JE DN 2"X50MM	un	1,00
0505	CURVA LONGA DE FG FÊMEA 90 DN 3"	un	2,00
0506	CURVA LONGA DE FG FÊMEA 90 DN 2"	un	4,00
0507	NIPLE DE FG DN 3"	un	1,00
0508	NIPLE DE FG DN 2"	un	4,00
0509	UNIÃO DE FG DN 3"	un	1,00
0510	UNIÃO DE FG DN 2"	un	4,00
0511	LUVA DE FG DN 3"	un	2,00
0512	LUVA DE FG DN 2"	un	6,00
0513	REGISTRO GAVETA EM BRONZE COM ROSCA DN 3" SAÍDA E ENTRADA	un	1,00
0514	REGISTRO GAVETA EM BRONZE COM ROSCA DN 2" SAÍDA E ENTRADA	un	1,00
0515	TÊ DE FG DN 2"	un	1,00
0516	ADAPTADOR FG ROSCA PARA CX D'ÁGUA DE CONCRETO 3" (SAÍDA)	un	1,00
0517	ADAPTADOR FG ROSCA PARA CX D'ÁGUA DE CONCRETO 2" (EXTRAVASOR, LIMPEZA E ENTRADA)	un	3,00
0518	CURVA LONGA DE PVC PB JE DN 75MM	un	2,00
06	DIVERSOS		
0601	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA SUSTENTAÇÃO	un	15,00
0602	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA 4MM	m2	46,80
0603	CAIXAÇÃO EXT. SOBRE REVESTIMENTO LISO C. ADOÇÃO DE FIXADOR COM 02 DEMÃOS	m2	152,70
0604	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESCADA DE MARINHEIRO EM FERRO 1 1/2" EXTERNA E INTERNA INCLUSIVE PINTURA	m	14,80
0605	CAIXAS DE ALVENARIA DE TUAO MACIÇO E=10CM FUNDO COM BRITA SOLTA, PAREDES REVESTIDAS	un	1,00
07	ETA E DE		
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	LIMPEZA DO TERRENO	m2	225,00
0102	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE CABARITO DE MADEIRA	m2	46,94
02	TRABALHOS EM TERRA		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353540/2019, em 17/02/2020.



Certidão nº 1353540/2019
18/02/2020, 11:17
Chave de Impressão: WBYW1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 14 folhas.

Este documento é parte integrante da CERTIDÃO Nº 201658
06/08/2014
06/08/2014

12º ano de Natal, 08 de Agosto de 2020
10h 00min





ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL

Secretaria de Meio Ambiente
Gabinete do Secretário
Mário Sérgio de Azevedo

DATA: 04.08.2014

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA - SÃO RAFAEL/RN				
0201	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM QUALQUER TIPO DE SOLO, EXCETO ROCHA, COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M, EXCETO ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	m3	2,61	
0202	REATERRO APLICADO MANUAL DE VALAS COM MATERIAL DE REAPROVEITAMENTO, EM CAMADAS DE 20CM	m3	9,51	
0203	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO	m2	15,44	
03	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA			
0301	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO FCK 20 ARMADO PARA PILARES, VIGAS E LAJES INCLUSIVE FORMA, DESFORMA, FERRAGENS, ESCORAMENTO, QUALQUER ESTRUTURA	m3	5,53	
0302	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4	m3	0,93	
0303	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM PEDRAS MARRÓDAS, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4	m3	5,31	
04	ALVENARIA			
0401	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO E=10 CM REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4	m2	74,40	
0402	VERGA EM CONCRETO ARMADO FCK 15MPA	m	0,11	
0403	COBOGÓS TIPO DE VENEZIANA, FABRICADOS E ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4, DIMENSÕES DE 7X50X50CM	m2	2,50	
05	REVESTIMENTO			
0501	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	m2	148,95	
0502	REBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4	m2	148,98	
0503	BAIRRA LISA CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:2	m2	3,26	
0504	LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:2,5:5, ESPESSURA 8CM	m2	30,14	
0505	PISO CIMENTADO LISO E=15CM COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	m2	30,14	
0506	EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO 1:3:6 (FCK=12MPA) E=7CM	m2	10,36	
06	COBERTA			
0601	ESTRUTURA EM MADEIRA DE LÉI PARA	m2	48,54	

Este documento é parte integrante da CERTIDÃO Nº 20155.R
DESA/PMR/ 06.08.2014
Mário Sérgio de Azevedo
Secretário Municipal de Meio Ambiente

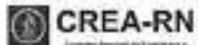
SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE
GABINETE DO SECRETÁRIO
MÁRIO SÉRGIO DE AZEVEDO
RUA 111 Nº 104-87

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353540/2019, em 17/02/2020 em



Certidão nº 1353540/2019
16/02/2020, 11:17
Chave de Impressão: WBYW1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 14 folhas.





ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL

DATA: 04 08 2014

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA - SÃO RAFAEL/RN

0602	COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO CANAL			46,94
07	PINTURA E IMPERMEABILIZAÇÃO			
0701	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA 4MM	m2		27,50
0702	CAIAÇÃO EXT. SOBRE REVESTIMENTO LISO C/ ADOÇÃO DE FIXADOR COM 02 DEMÓS	m2		79,44
08	ESQUADRIAS			
0801	PORTA DE FERRO ABRIR TIPO GRADE COM CHAPA 0,8X2,10M, INCLUSO FERRAGENS	m2		2,52
0802	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 0,6X2,10M, INCLUSO ADIELA 2A, ALIZAR 2A, E DOBRADIÇA	un		1,00
0803	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA PARA PORTAS DE BANHEIRO PADRÃO ACABAMENTO POPULAR	un		1,00
09	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
0901	PONTO DE LUZ EMBUTIDO COMPLETO	un		5,00
0902	PONTO DE TOMADA EMBUTIDA COMPLETO	un		2,00
0903	PONTO DE TOMADA TRIFÁSICA EMBUTIDO COMPLETO	un		1,00
0904	PONTO INTERRUPTOR SIMPLES COM ELETRODUTO FERRO ESMALTADO 3/4" E CAIXA 4X2"	un		5,00
0905	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA SEM PORTA, 4 CIRCUITOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	un		1,00
0906	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 400W	un		2,00
0907	CHAVE BLINDADA TRIPOLAR 250V 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un		1,00
0908	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOFÁSICO 25 A 50A	un		2,00
0909	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOFÁSICO 10 A 30A	un		2,00
0910	MEDIÇÃO TRIFÁSICA BE BT 380/220 VOLTS PADRÃO COSERN COMPLETA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un		1,00
0911	TRANSFORMADOR DISTRIBUIÇÃO 45KVA TRIFÁSICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un		1,00
10	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA			
1001	ASSENTO PLÁSTICO PARA VASO SANITÁRIO	un		0,00

CERTIFICAÇÃO Nº 201558
06/08/2014

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353540/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353540/2019
18/02/2020, 11:17
Chave de Impressão: WBYW1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 14 folhas





ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL

SECRETARIA DE MANTENIMENTO GERAL
CAMPUS DE SÃO RAFAEL - RN
RUA DO SOL, 1000

DATA: 04.05.2014

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS			
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA - SÃO RAFAEL/RN			
1002	VASO SANITÁRIO COM CAIXA DE DESCARGA ACPLADA - LOUÇA BRANCA	un	1,00
1003	PONTO DE ESGOTO PVC DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÃO (VASO CX DE GORDURA, FOSSA, SUMIDOURO)	un	2,00
1004	PONTO DE ESGOTO PVC DN 40/50MM INCLUSIVE CONEXÃO (RALO, LAVATÓRIO, VENTILAÇÃO)	un	3,00
1005	CAIXA SIFONADA EM PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
1006	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA 7,50X15CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
1007	PAPELEIRA DE LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
1008	CABIDE DE LOUÇA BRANCA SIMPLES TIPO GANCHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00
1009	PONTO ÁGUA PVC SOLDÁVEL 20MM	un	3,00
1010	CHUVEIRO PLÁSTICO COM BRAÇO E REGISTRO FORNEC/ASSENT	un	1,00
1011	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA D= 15MM (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
1012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO DE LOUÇA DE SOBREPOR COM ACESSÓRIOS E TORNEIRA COMPLETO	un	1,00
1013	PONTO ÁGUA PVC SOLDÁVEL 25MM	un	3,00
1014	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM FORNEC/ASSENT	un	1,00
1015	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA TIPO JARDIM FORNEC/ASSENT 3/4	un	2,00
1016	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA TIJOLO 8, FUROS, 1/2 VEZ, 1,50X0,80X1,05M, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA, TAMPA DE CONCRETO E=10CM	un	1,00
1017	SUMIDOURO EM ALVENARIA 1/2 VEZ, MEDINDO INTERNAMENTE 1,40X1,00M, COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO E=10CM	un	1,00
1018	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA, REVESTIDA, COM TAMPA EM CONCRETO MEDINDO 60X60X80CM, INSTALAÇÃO DE ESGOTO DO BANHEIRO	un	1,00
11	TRATAMENTO		
1101	FILTRO ASCENDENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO MARCA HEMIFIBRA OU SIMILAR CONFORME PROJETO	un	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353540/2019, em 17/02/2020



Certidão nº 1353540/2019
18/02/2020, 11:17

Chave de Impressão: W0yW1
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 14 folhas.

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 201558
Março/2014 06.08.2014

SECRETARIA DE MANTENIMENTO GERAL
CAMPUS DE SÃO RAFAEL - RN
RUA DO SOL, 1000
FONE: 422.341.184/03





ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL

DATA: 04/08/2014

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA - SÃO RAFAEL/RN

1102	DOSADOR DE CLORO EM PASTILHAS COMPOSTO POR CÂMARA DE DISSOLUÇÃO DE PASTILHA	un	1,00
12	INSTALAÇÃO HIDROMECÂNICA		
1201	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTOR BOMBA POTÊNCIA 4,0CV PARA LAVAGEM DOS FILTROS CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO FABRICANTE DOS FILTROS	un	2,00
1202	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA DO TIPO CENTRÍFUGA DE EIXO HORIZONTAL COM PONTO DE TRABALHO Q=5,00MPH E ATM=80,00M, ACIONADA ATRAVÉS DE MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 380V/60HZ, COM POTÊNCIA ESTIMADA ATÉ 2CV	un	2,00
1203	TUBO DE F"6" COM ROSCA DIN 2440 NBR 5580 CLASSE MÉDIA, DN 2" (50MM), ESPESSURA DE 3,65MM, 5,00KGM, COMPRIMENTO DE 6,00M	m	18,00
13	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA		
1301	QUADRO DE COMANDO COM CHAVE DE PARTIDA DIRETA, EQUIPADA COM VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO, HORÍMETRO E SUPERVISOR (FALTE DE FASE, INVERSÃO DE FASE E SOBRECARGA), MONTADA EM ARMÁRIO DE AÇO PARA MOTOR COM POTÊNCIA ESTIMADA ATÉ	un	4,00
14	DIVERSOS		
1401	CERCA EM ESTACAS DE CONCRETO H=2M A CADA 2,00M COM 12 FIOS	m	60,00
1402	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO PARA ENTRADA DE VEÍCULOS - MMA11517/001 C/ DUAS FOLHAS DE ABRIR (2X3,50X1,3M), C/ VEDAÇÃO EM TELA RÍGIDA	un	1,00
1403	CAIXAS DE ALVENARIA DE TUOLO MACIÇO E=20CM, TAMPA E=10CM DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA SOLTA, PAREDES REVESTIDAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4 MEDINDO INTERNAMENTE (50CMX80CMX100CM), PRONTA	un	2,00
1404	CONCRETO ESTRUTURAL PARA BLOCO FCK=15MPA INCLUSIVE FORMA E DESFORMA	m3	0,44
15	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS furação e aplicação		
1501	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS DE F"2", PARA EXECUÇÃO DA LINHA DE CHEGADA, SAÍDA, EXTRAVASOR, DESCARGA E VENTILAÇÃO DO RESERVATÓRIO	m	12,00
1502	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS DE F"3", PARA EXECUÇÃO DA LINHA DE CHEGADA, SAÍDA, EXTRAVASOR, DESCARGA E	m	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353540/2019, em 17/02/2020, emitida em



Certidão nº 1353540/2019
18/02/2020, 11:17

Chave de Impressão: WBYW1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 14 folhas

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 201558
emitida em 06/08/2014
São Augusto de Araújo César

Eng.º Sérgio Roberto César
CREA-RN - CREA: 21002014-4
R.º - 215 - ABA, 508-01





ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAFAEL

DATA: 04/08/2014

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS			
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA - SÃO RAFAEL/RN			
	VENTILAÇÃO DO RESERVATÓRIO		
1503	VÁLVULA DE RETENÇÃO 2"	un	2,00
1504	CURVA LONGA DE FG FÊMEA 90 DN 3"	un	6,00
1505	CURVA LONGA DE FG FÊMEA 90 DN 2"	un	6,00
1506	NIPLE DE FG DN 3"	un	6,00
1507	NIPLE DE FG DN 2"	un	12,00
1508	NIPLE DE FG DN 1 1/2"	un	4,50
1509	NIPLE DE FG DN 1"	un	4,00
1510	UNIÃO DE FG DN 3"	un	8,00
1511	UNIÃO DE FG DN 2"	un	8,00
1512	NIPLE DE REDUÇÃO FG DN 1 1/2"X3"	un	2,00
1513	NIPLE DE REDUÇÃO FG DN 1"X2"	un	2,00
1514	REGISTRO GAVETA EM BRONZE COM ROSCA DN 3"	un	4,00
1515	REGISTRO GAVETA EM BRONZE COM ROSCA DN 2"	un	4,00
1516	TÉ DE FG DN 2"	un	1,00
1517	TÉ DE FG DN 3"	un	1,00
1518	ADAPTADOR FG ROSCA PARA CX D'ÁGUA DE CONCRETO 3" (SAÍDA)	un	2,00
1519	ADAPTADOR FG ROSCA PARA CX D'ÁGUA DE CONCRETO 2" (EXTRAVASOR, LIMPEZA E ENTRADA)	un	3,00
1520	ADAPTADOR ROSCA PONTA PVC PBA JE DN 3"X75MM	un	1,00
1521	ADAPTADOR ROSCA BÓLSA PVC PBA JE DN 2"X50MM	un	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353540/2019, emitida em 17/02/2020



SÃO RAFAEL/RN, 04 DE AGOSTO DE 2014
RECONHEÇO
1º Ofício de Notas
José de Arimatéa Braga
Prefeito Municipal
CPF: 129.770.004-09

Ass: José de Arimatéa Braga
1º Ofício de Notas
Rua: ...
Tel: ...

CANTÃO ... 1º OFÍCIO DE NOTAS
Assinatura de José de Arimatéa Braga por semelhança do que dou fe.
DATA: RN, 21/08/2017
Em testemunho de verdade
Henrique Procopio de Moura - Substituto
Visto somente com selo de autenticação
Autenticado
Ass: 070 807

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 201558
Emissão: 06/08/2014
04 de Agosto de 2014

Certidão nº 1353540/2019
18/02/2020, 11:17
Chave de Impressão: WBYW1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 14 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-RN

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1359445/2020

Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte - Crea-RN, o Acervo Técnico do profissional **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA**
Registro: **2105490417RN** RNP: **2105490417**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **60021054904175013920** Tipo de ART: **ART** Registrada em: **04/02/2011** Baixada em: **15/04/2012**
Forma de registro: **NORMAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **F J CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DOS MATOS** CPF/CNPJ: **08.110.439/0001-89**
Endereço do contratante: **RUA MANOEL AMÉRICO, S/N** Nº:
Complemento: **Bairro: CENTRO**
Cidade: **SANTANA DOS MATOS** UF: **RN** CEP: **59000**

Contrato: **CELEBRADO EM:**
Valor do contrato: **R\$ 270.304,13** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**

Ação institucional: **NÃO SE APLICA**
Endereço da obra/serviço: **ZONA RURAL** Nº:
Complemento: **Bairro: RURAL** UF: **RN** CEP: **59000**

Cidade: **SANTANA DOS MATOS**

Data de início: **09/08/2010** Conclusão efetiva: **30/01/2011**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO** CPF/CNPJ: **08.110.439/0001-89**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DOS MATOS**
Atividade Técnica: **1 - ATUAÇÃO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0401 - AQUADUTO OU ADUTORA 20 - EXECUÇÃO E PROJETO 27**
1 - ATUAÇÃO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0406 - ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA 20 - EXECUÇÃO E PROJETO 1
UNIDADES;

Observações

EXECUÇÃO DE OBRA DE ENGENHARIA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NAS LOCALIDADES DE TAPUIO, SANTA MARIA, MULUNGU E SÃO JOSÉ DA PASSAGEM, NOO MUNICÍPIO DE SANTANA DOS MATOS.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 05 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e existência das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº **1359445/2020**
18/02/2020, 09:17
0A9Bd

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constitui prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e existência das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

O(s) Atestado(s), Declaração(ões) ou Certidão(ões), averbada(s) a esta CAT, é(são) parte integrante(s) da mesma, somente o(s) serviço(s) a que se refere(m) as atribuições do profissional acima citado.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-rn.mtaac.com.br/publico/>, com a chave: 0A9Bd





CREA / RN

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
WEB - 154336 / 2012

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO

CERTIDAO : WEB - 154336 / 2012
PROTOCOLO : PRO0604452012
DATA DE EMISSAO : 30/04/2020

Por delegação de poderes conferida pelo Conselho Direcional 0604/2020 do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, em cumprimento do disposto no artigo 1925, do Código de Processo Civil, a CERTIDÃO abaixo assinada, descreve o acervo técnico do profissional inscrito no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA - sob o número de Matrícula CLP 7926, tendo sido realizado o levantamento e identificação dos documentos técnicos em anexo, de acordo com o formulário disponibilizado abaixo.

Nome do Profissional: FERNANDO RODRIGUES DE MENEZES
Data de Nascimento: 21/04/1974
CPF: 02059429452
Título:
Emprego(s):
Função(s):

Ativ.: 02020000000000000000 - Engenharia de Arquitetura
Ativ. Vinculada: 02020000000000000000 - Engenharia de Arquitetura
Profissão(s) vinculada(s): 31254306/7
Região(s) em: 05020000
Estado(s) em: 05020000
Endereço: Rua J. D'Ávila Torres, 1400, CEP: 59060-900, SANTA RITA DO SANTUÁRIO, Paraíba
Prestador: INSTITUTO MUNICIPAL DE SANTA RITA DO SANTUÁRIO
Empresa: F. J. D'ÁVILA TORRES E EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP
Contratado: INSTITUTO MUNICIPAL DE SANTA RITA DO SANTUÁRIO

Atividade(s):
1. PROJETOS DE ARQUITETURA
2. PROJETO DE ARQUITETURA
3. PROJETO DE ARQUITETURA
4. PROJETO DE ARQUITETURA
5. PROJETO DE ARQUITETURA
6. PROJETO DE ARQUITETURA
7. PROJETO DE ARQUITETURA
8. PROJETO DE ARQUITETURA
9. PROJETO DE ARQUITETURA
10. PROJETO DE ARQUITETURA

EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA DE ARQUITETURA DE ÁREA NÃO ESPECIALIZADA DE PROJETO DE ARQUITETURA, PROJETO DE ARQUITETURA, PROJETO DE ARQUITETURA, PROJETO DE ARQUITETURA, PROJETO DE ARQUITETURA, PROJETO DE ARQUITETURA, PROJETO DE ARQUITETURA, PROJETO DE ARQUITETURA, PROJETO DE ARQUITETURA, PROJETO DE ARQUITETURA

Esta certidão encontra-se registrada no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, sob o número de Matrícula CLP 7926, tendo sido realizado o levantamento e identificação dos documentos técnicos em anexo, de acordo com o formulário disponibilizado abaixo.

Geraldo de A. Cezario
Membro do Conselho Direcional
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA - RN

[Assinatura]
Responsável do Acervo Técnico - PST
Mat. 7926 - CREA/RN

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359445/2020, em 18/02/2020, emitida em



Certidão nº 1359445/2020
18/02/2020, 11:11
Chave de Impressão: 0498d
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 8 folhas





Estado do Rio Grande do Norte
Prefeitura Municipal de Santana do Matos
 Rua Manoel Américo de Carvalho, 56 – Centro – CEP: 59.520-000
 C.G.C.: 08.110.439/0001-89
 Fone/Fax: (84) 3434-2255



Manoel De Melo Araújo Costa
 Eng. CREA/RN 2105490417
 Matr. 09171 - CPF 9541 571.532-11
 Gerente Operacional

ATESTADO DE CONCLUSÃO DE OBRAS

CREA-RN
 Este documento é parte integrante da
 CERTIDÃO Nº 154336
 Natal(RN), 30/04/2016

Declaramos para fins de prova que a empresa **FJ CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA**, inscrita no CNPJ Nº **07.484.203/0001-40**, com sede à Av. Prudente de Moraes, 1935 A, Sala 103, Térreo, Lagoa Seca, Natal RN, sob a responsabilidade técnica do Sr. **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA**, engenheiro civil portador do CREA Nº **2105490417**, executou com êxito e tendo havido cumprido todos os prazos e condições contratuais da "EXECUÇÃO DE OBRA DE ENGENHARIA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NAS LOCALIDADES DE TAPUIO, SANTA MARIA, MULUNGÚ E SÃO JOSE DA PASSAGEM, NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MATOS/RN CONFERE ART Nº 00021054904175013920.

Como prova dos Serviços Executados Acompanha Planilha de Discriminação dos Serviços em Anexo.

Santana do Matos(RN), 27 de março de 2012

(Handwritten signature)
 Manoel Geraldo de Vasconcelos
 Eng. CREA - RN - 2105490417

CI DE NOTAS
 Cópia Manuseada
 08 NOV 2012
 PRIMA 1
 ASX 098162

Assinatura: Manoel Geraldo de Vasconcelos
 Data: 08 NOV 2012
 CREA-RN
 VALIDAR ONLINE COM O SELO DE AUTENTICIDADE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359445/2020, em 18/02/2020 em



Certidão nº 1359445/2020
 18/02/2020, 11:11
 Chave de Impressão: 0A8B4

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 8 folhas





Estado do Rio Grande do Norte
Prefeitura Municipal de Santana do Matos

Rua Manoel Américo de Carvalho, 55 - Centro - CEP: 59.520-000
Natal(RN).

C.G.C.: 05.110.439/0001-89
Fone/Fax: (84) 3434-2255

CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 104336
Natal(RN), 30/04/2020

Prof. Celso de Sá Távora - PST
Insc. 10021-0185-01

ATESTADO DE CONCLUSÃO			
OBRA:	EXECUÇÃO DE OBRA DE ENGENHARIA DE ABASTECIMENTO DE AGUA NAS LOCALIDADES DE TAPUIÓ, SANTA MARIA, MULUNGU E SÃO JOSÉ DA PASSAGEM, NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MATOS RN.		
DATA:	27 DE MARÇO DE 2012.		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT
ADUTORIA POR REGALQUE DA ADUTORA SERTÃO DO CABUGI ATÉ BOOSTER			
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	DESMATAMENTO MANUAL EM TERRENO COM VEGETAÇÃO RASTEIRA	m²	3200,77
1.2	DESMATAMENTO MANUAL EM TERRENO COM VEGETAÇÃO DE PORTE MEDIO	m²	2100,00
1.3	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	vb	1,00
1.4	PLACA DA OBRA	m²	24,00
1.5	CANTEIRO DE OBRA	m²	260,00
02	TRABALHO EM TERRA		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM SOLDO DE 1 categoria	m³	440,00
2.2	Rodada de meio fio	m	120,00
03	TRABALHOS EM TERRA		
3.1	Alastro aplicado com empréstimo	m³	2328,04
3.2	Escarvação mecânica de valas exceto rodão ate 2,00m de profundidade	m³	4132,89
3.3	Escarvação manual de valas em solo 3ª categoria ate 1,50m de profundidade, com uso de compressor pneumático	m³	3272,81
3.4	Escarvação manual de valas em solo 4ª categoria ate 1,50m de profundidade, com uso de explosivos	m³	974,40
3.5	Reaterro manual com aplozamento mecânico	m³	2269,20
3.6	Carga mecanizada com bota-fora de material até 3,00km	m³	1416,65
3.7	Colchão de areia para assentamento de tubos com 10,00 cm de espessura	m³	1496,51
04	TUBOS, CAIXAS E POÇOS		
4.1	Assentamento tubos, peças e conexões PVC PBA/DEFODF, JE, 400 mm	m	1112,00
4.1	Assentamento tubos, peças e conexões PVC PBA/DEFODF, JE, 250 mm	m	3945,01
4.2	Assentamento de tubos, peças e conexões PVC PBA, JE, 100 mm	m	3136,00
4.3	Caixa em alvenaria para abrigo de registros DN 50, 100 e 200 mm, inclusive escavação, reaterro aplizado e bota-fora do material	un	5,00
4.4	Caixa em alvenaria para abrigo de vertice DN 250 mm inclusive escavação, reaterro aplizado e bota-fora do material	un	4,00
4.5	Recomposição de pavimentação tipo paralelepipedo sobre coxilha de areia incluído, com resarte em asfalto e pedreiro	m²	440,00
05	PAVIMENTAÇÃO		
5.1	Recomposição de meio fio	m	120,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359445/2020, em 18/02/2020



Certidão nº 1359445/2020
18/02/2020, 11:11
Chave de Impressão: 0468B

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 8 folhas

Eng. Cel. +55 - 31624321-3

[Handwritten signature]





Estado do Rio Grande do Norte

Prefeitura Municipal de Santana do Matos

Rua Manoel Américo de Carvalho, 56 – Centro – CEP: 59.520-000

C.G.C.: 08.110.439/0001-89
Fone/Fax-(84) 3434-2255

CREA-RN

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 1359445
Data (RN), 18/02/2020

PROF. DR. PAULO ROBERTO DE SOUZA
Professor de SUPORTE TÉCNICO - RST
Mat. 79024 - CREA/RN

ATESTADO DE CONCLUSÃO

06	SERVIÇOS ESPECIAIS		
6.1	Aquisição e instalação de VPR-Valvula Reguladora de Vazão e Pressão p/ ø 100mm	un	1,00
1 - ADUTORA POR GRAVIDADE COM DISTRIBUIÇÃO EM MARCHA - MATERIAIS			
01	Tubo de PVC PBA, JEI		
1.1	DN 250 mm x 6,00m, CL-12	m	4328,00
1.2	DN 100 mm x 6,00m, CL-12	m	2124,00
02	Redução de PVC PBA, JEI		
2.1	DN 100 mm x 75mm	un	1,00
03	Tê em PVC PBA		
3.1	DN 100 mm x 50mm	un	2,00
3.2	DN 75 mm x 50mm	un	5,00
3.3	DN 50 mm x 50mm	un	10,00
04	Cruzeta de PVC PBA, JEI		
4.1	DN 75 mm x 50mm	un	2,00
05	Ventis simples com rosca de 1"		
5.1	DN 50 mm	un	4,00
06	Abreçadeira de ferro com anéis de vedação		
6.1	DN 250mm	un	2,00
6.2	DN 100mm	un	5,00
07	Curvas PVC PBA, JEI		
7.1	DN 90°x 100mm	un	2,00
7.2	DN 90°x 50mm	un	2,00
7.3	DN 45°x 100mm	un	4,00
7.5	DN 45°x 50mm	un	2,00
7.6	DN 22°x 100mm	un	2,00
7.7	DN 22°x 50mm	un	1,00
08	Registro de ferro, cunha de borracha, BD e cab. para PVC		
8.1	DN de 250mm	un	3,50
8.2	DN de 100mm	un	2,50
8.3	DN de 50mm	un	12,00
09	Cap em PVC PBA		
9.1	DN de 50mm	un	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359445/2020, em 18/02/2020 emitida em



Certidão nº 1359445/2020
18/02/2020, 11:11
Chave de Ingresso: 0ASBd

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 6 folhas

[Handwritten signature]
Eng. Civil - CR - 5920234-3

[Handwritten signature]
Eng. Civil - CR - 5920234-3





CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIFICAÇÃO Nº 154336
Natal(RN), 30/04/2020

Francisco Edson de C. Albuquerque
Profissional de Suprta Técnica - ISET
Mat. 79031 - CREA/RN

Estado do Rio Grande do Norte
Prefeitura Municipal de Santana do Matão
Rua Manoel Américo de Carvalho, 55 - Centro - CEP: 59.520-000

C.G.C.: 06.110.438/0001-89
Fone/Fax-(84) 3434-2255

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359445/2020, em 18/02/2020
emitida em



Certidão nº 1359445/2020
18/02/2020, 11:11
Chave de Impressão: 04950

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 8 folhas

ATESTADO DE CONCLUSÃO

10	Anéis de borracha para tubos PVC PBA		
10.1	DN de 100mm	un	15,00
10.2	DN de 75mm	un	20,00
10.3	DN de 50mm	un	15,00
2 - RESERVATÓRIO APOIADO, CAP PI 150 m³ - SERVIÇOS			
01 TRABALHOS EM TERRA			
1.1	Escavação manual de valas em solo 2ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de picareta e/ou chibança	m³	80,00
1.2	Aléu com área média apoiado	m²	80,00
02 FUNDAÇÕES			
2.1	Alvenaria de pedra marcada com argamassa, cimento e areia (1:4)	m³	5,12
03 REVESTIMENTOS			
3.1	Chapisco em parede argamassa de cimento (1:3) e espessura de 5 mm	m²	256,44
3.2	Reboco em parede c/ argam. de cimento/areia traço (1:3) e esp. de 2,00 cm	m²	153,24
3.3	Impermeabilização de todos os tipos de áreas sujeitas a infiltrações empregando argamassa de cimento e areia traço (1:3) e impermeabilizante, espessura de 3 cm	m²	153,24
3.4	Calçada em cimento-fos, inc. escavação, alvenaria, contrapiso e piso	m²	11,20
04 PINTURAS			
4.1	Proteção do logotipo da CAERN em reservatório apoiado	un	1,00
4.2	Calção em parede externa com 03 demãos	m²	153,24
4.3	Orço em esquadria de ferro com 02 demãos inclusive zarcão e tratamento	m²	12,00
05 ESTRUTURAS			
5.1	Cimentamento para castelo d'água, inclusive desmontagem	m³	248,42
5.2	Concreto não estrutural sem betoneira inclusive lançamento (magro)	m³	3,54
5.3	Concreto armado para pilar, viga e laje Fos = 30 MPa inclusive lançamento	m³	38,76
06 DIVERSOS			
6.1	Montagem de barrilete em tubos de ferro fundido fangados, inc. peças e conexões	un	1,00
6.2	Cerca em estacas de concreto armado a cada 2,00m com 09 fios de arame fangado, inclusive concreto para fixação das estacas	m	40,00
6.3	Escada tipo marinho com pintura anti-oxidativa	m	10,00
2 - RESERVATÓRIO APOIADO, CAP PI 150 m³ - MATERIAIS			
01 Tubo de P"V", C/FL PN-10			
1.1	ø 150 X 3,35m	Un	1,00
02 Toco de P"V", C/FL PN-10			
2.1	ø 150 X 0,70mm	Un	1,00
2.2	ø 100 X 0,70mm	Un	1,00

[Handwritten signature]

Geraldo de A. Cezário
L.º 1.018-08-2020/04950





Estado do Rio Grande do Norte
Prefeitura Municipal de Santana do Matos
 Rua Manoel Américo de Carvalho, 66 - Centro - CEP: 59.520-000

CREA-RN
 Este documento é parte integrante da
 CERTIDÃO Nº 154336
 Natal/RN, 30/04/2020
 Profissional de Suporte Técnico - PST
 Matr. 19024 - CREA/RN

C.G.C.: 08.110.439/0001-89
 Fone/Fax: (84) 3434-2255

ATESTADO DE CONCLUSÃO

Item	Descrição	Unidade	Valor
03	Tubo de P.F.F. C/F.L e Ponta, PN-10		
3.1	ø 150 X 2,70m	Un	1,00
3.2	ø 100 X 0,70m	Un	2,00
04	Extremidade FL e Ponta, PN-10		
4.1	ø 150mm	Un	7,00
4.2	ø 100mm	Un	1,00
4.3	ø 75mm	Un	1,00
05	Extremidade FL e Borda, PN-10		
5.1	ø 150mm	Un	2,00
5.2	ø 100mm	Un	1,00
5.3	ø 75mm	Un	1,00
06	Curva de 90°, P.F.F. C/F.L, PN-10		
6.1	ø 150mm	Un	11,00
07	REGISTROS DE QAV. C/F.L E VOLANTE, CUNHA DE BORRACHA, PN-10		
7.1	ø 100 mm	Un	2,00
7.2	ø 75mm	Un	1,00
08	VÁLVULA BORBOLETA		
8.1	ø 150mm, com haste e bola	Un	1,00
09	Curva de canal PVC, 90°		
9.1	ø 100mm	Un	3,00
9.2	ø 75mm	Un	3,00
10	ARRUELAS DE BORRACHA PARA FLANGES DE		
10.1	ø 150mm	Un	16,00
10.2	ø 100mm	Un	12,00
10.3	ø 75mm	Un	6,00
11	PARAFUSOS COM PORCAS		
11.1	PPF - 16 X 60	Un	130,00
11.2	PPF - 20 X 60	Un	130,00
12	TUBOS DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO		
12.1	ø 150mm	Un	8,00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
 Eng.º Des. - RGT - 216240234-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359445/2020, em 18/02/2020



Certidão nº 1359445/2020
 18/02/2020, 11:11
 Chave de Impressão: 0A9Bd
 O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 8 folhas





Estado do Rio Grande do Norte
Prefeitura Municipal de Santana do Matão
 Rua Manoel Américo de Carvalho, 56 - Centro - CEP: 59.520-000

CREA-RN
 Este documento é parte integrante da
 MATRÍCULA Nº 135945/2020
 Natal(RN), 18/02/2020

Instituto Profissional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte - IPEAG/ RN
 Prof. GERALDO DE A. CEZARIO

C.G.C.: 08.110.439/0001-89
 Fone/Fax-(84) 3434-2255

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359445/2020, em 18/02/2020 em



Certidão nº 1359445/2020
 18/02/2020, 11:11
 Chave de Impressão: 0A91b4
 O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 8 folhas

ATESTADO DE CONCLUSÃO

3 - RAMAIS PREDIAIS - SERVIÇOS			
01	LIGAÇÕES PREDIAIS		
1.1	Instalação de ramal predial, sem pavimentação, arcajada e com hidrômetro fornecido pela caem	un	205,00
1.2	Instalação de ramal predial, <i>o</i> pavimentação, com calçada em mosaico, com hidrômetro fornecido pela caem	un	128,00
1.3	Instalação de ramal predial, com pavimentação em paralelepípedo, sem calçada e com hidrômetro fornecido pela caem	un	140,00
1.4	Instalação de ramal predial, com pavimentação em paralelepípedo, com calçada em mosaico com hidrômetro fornecido pela caem	un	160,00
02	DIVERSOS		
2.1	Instalação de caixa em polipropileno com tampa em tampa em policarbonato, inclusive execução de serviços no muro, paredes, ou fachadas em alvenaria de tijolo pedra, em ramal com calçada	un	480,00
2.2	Mureta em pré-moldada com caixa em polipropileno com tampa em policarbonato, inclusive execução de serviços no muro, paredes, ou fachadas em alvenaria de tijolo pedra, em ramal predial	un	113,00
3 - RAMAIS PREDIAIS - MATERIAIS			
01	ABRACADEIRAS DE P.F. PARA PVC COM ANIS DE VEDAÇÕES		
1.1	DN 50 mm x 1/2"	pc	400,00
1.2	DN 75 mm x 1/2"	pc	173,00
02	ADAPTADORES		
2.1	Adaptador de PVC, LR, 120 mm x 1/2"	pc	373,00
03	TUBOS		
3.1	Tubo de PVC, linha hidráulica soldável, DN 20 mm x 6,00 mm	pc	1146,00
04	JOELHOS		
4.1	Joelho 90° de PVC, LR, 120 mm	pc	1719,00
4.2	Joelho 90° de PVC Soldável/Rossa, LR, 120 mm x 1/2"	pc	573,00
05	REGISTROS		
5.1	Registro em PVC, de esfera, com cabeça quadrada, roscas externas de 1/2"	pc	573,00
06	LUVAS		
6.1	Luva PVC LR, DN 25 mm x 3/4"	pc	1146,00
6.2	Luva PVC LR, DN 20 mm x 1/2"	pc	373,00
07	BUCHAS		
7.1	Bucha de redução curta em PVC, LR, 1 25 x 20 mm	pc	1146,00

[Signature]
 Diretor Geral de Serviços
 Eng. GERALDO DE A. CEZARIO

[Signature]
 Manoel Geraldo de A. Cezario
 Eng. CREA-RN-014200004





Estado do Rio Grande do Norte
Prefeitura Municipal de Santana do Matos

Rua Manoel Américo de Carvalho, 56 - Centro - CEP: 59.520-000

C.G.C.: 08.110.439/0001-89
Fone/Fax: (54) 3434-2255

CREA-RN

ATESTADO DE CONCLUSÃO			
08	HIDRÔMETROS		
08.1	Hidrômetro tipo velocidade múltiplo, classe B, com transmissão magnética, pi água fria, com taxa de 1,50 m³/h e 3/4"	PC	573,00
09	ADESIVO		
09.1	Solda plástica, bitumada de 75 g	PC	10,00
10	VEDA-ROSCA		
10.1	Fita veda rosca, rolo de 18 mm x 10,00 m	PC	8,00

SANTANA DO MATOS(RN), 27 DE MARÇO DE 2012.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359445/2020, em 18/02/2020 em



Handwritten signature and stamp



Recorreu a(s) firma(s) por semelhança:
Handwritten signature
Natal(RN)
17 OUT. 2012
Tribunal

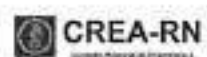
Handwritten signature

CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 1359445
Natal(RN), 30/01/2020

Profissional de Serviço Técnico - PCT
Mat 78004 - CREA/RN

Certidão nº 1359445/2020
18/02/2020, 11:11
Chave de Impressão: 04899d

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/02/2020 e contém 8 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-RN

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1359403/2020

Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte - Crea-RN, o Acervo Técnico do profissional **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA**
Registro: **2105490417RN** RNP: **2105490417**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número de ART: **00021054904175020120** Tipo de ART: **ART** Registrada em: **25/02/2014** Baixada em: **30/10/2014**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **F J CONSTRUCOES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE JACANA** CPF/CNPJ: **08.158.800/0001-47**
Endereço do contratante: **RUA FRANCISCO DE PAULA 225** Nº:
Complemento: **BAIRRO: CENTRO**
Cidade: **NATAL** UF: **RN** CEP: **50225000**
Contrato: **CELEBRADO EM:**
Valor do contrato: **R\$ 4.092.318,20** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**
Ação Institucional: **NÃO SE APLICA**
Endereço da obra/serviço: **DIVERSAS RUAS** Nº:
Complemento: **BAIRRO: CENTRO**
Cidade: **JACANA** UF: **RN** CEP: **58225000**
Data de início: **18/09/2012** Conclusão efetiva: **18/12/2013**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE JACANA** CPF/CNPJ: **08.158.800/0001-47**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0404 - REDE DE ESGOTO 53 - EXECUCAO 6326 metro; 1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0405 - LADDA DE ESTABILIZACAO 53 - EXECUCAO 3 UNIDADES; 1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0410 - ESTACAO ELEVATORIA 53 - EXECUCAO 2 UNIDADES; 1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0428 - LIGACOES DOMICILIARES DE ESGOTO 53 - EXECUCAO 944 UNIDADES; 1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0505 - PAVIMENTACAO ASFALTICA 53 - EXECUCAO 1200 metro; 1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0609 - PAVIMENTACAO DE PARALELEPÍEDOS 53 - EXECUCAO 10300 metro;**

Observações

CONSTRUCAO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITARIO NO MUNICIPIO DE JACANA COM SERVICOS DE PAVIMENTACAO A PARALELEPÍEDOS PELO METODO CONVENCIONAL, CONFERE CONCORRENCIA PUBLICA Nº 001/2012.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 25 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº **1359403/2020**
18/02/2020, 08:55
Aytbd

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.566/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

O(s) Atestado(s), Declaração(ões) e/ou Certidão(ões), averbado(s) a esta CAT, é(são) parte integrante(s) da mesma, somente o(s) serviço(s) a que se refere(m) as atribuições do profissional acima citado.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-rn.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Aytbd

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

Av Senador Salgado Filho, nº 1840

Tel: + 55 (84) 4036-7200 Fax: + 55 (84) 4036-7201 E-mail: cream@crea-rn.org.br

CREA-RN

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

Impresso em: 18/02/2020, às 11:16.





CREA / RN

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
WEB - 206630 / 2014

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO



CERTIDÃO : WEB - 206630 / 2014
PROTOCOLO : PRO0069710814
DATA DE EMISSÃO : 30/10/2014

Por delegação de poderes constantes neste Decreto do Diretor nº 0041/2015, de 11/08/2015 do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, em cumprimento ao disposto na resolução 1025, de 10/15/2009 da CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registra-se em Anotação(S) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART(s), constantes da presente CERTIDÃO, tendo sido empreendida a execução e a prestação (isto óbvio) de(su) serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Nome do Profissional: FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
Carteira: 2103490417XXXX
CPF: 02796242455
Título(s):
Engenheiro Civil
Pós-Graduação(s):

ART(s)

ART: 0021054904175020120 Tipo de ART: Substituição
ART Vinculada: 00021054904175019735
Profissional Vinculado: 2105490417
Registrada em: 2002/2014
Situação em: 30/10/2014
Endereço da Obra: DIVERSAS RUAS, CENTRO, CEP: 59225000 JACARAÍMA
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE JACARAÍMA
Empresa: F. CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - EPP
Contratado: PREFEITURA MUNICIPAL DE JACARAÍMA

Atividades:

EXECUÇÃO
ATUAÇÃO
LIGAÇÃO DE ESTABILIZAÇÃO
Dimensão do Trabalho: 3,00 UNIDADES

EXECUÇÃO
ATUAÇÃO
ESTACAO ELEVATORIA
Dimensão do Trabalho: 2,00 UNIDADES

EXECUÇÃO
ATUAÇÃO
REDE DE ESGOTO
Dimensão do Trabalho: 6.325,00 M

EXECUÇÃO
ATUAÇÃO
LIGAÇÕES DOMICILIARES DE ESGOTO
Dimensão do Trabalho: 944,00 UNIDADES

EXECUÇÃO
ATUAÇÃO
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA
Dimensão do Trabalho: 1.205,00 M

EXECUÇÃO
ATUAÇÃO
PAVIMENTAÇÃO DE PAVIALEPÍPEDOS
Dimensão do Trabalho: 100.800,00 M

CONSTITUIÇÃO DO SISTEMA DE ESCOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JACARAÍMA COM SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO A PAVIALEPÍPEDOS PELO MÉTODO CONVENCIONAL, CONFERE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 00103010.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 emitida



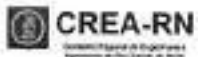
Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16
Chave de Impressão: Ay7bd

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas



Av. Senador Salgado Filho, 1915 Lagoa Nova Natal/RN 59.088-000
Fone(s): 3333-0000 (atendimento ao usuário) - 3333-2000 (atendimento ao usuário) - 3333-2000 (atendimento ao usuário) - 3333-2000 (atendimento ao usuário)
Impressão em: 30/10/2014 Quantidade: 01/02/2015
Página 01

[Handwritten signature]





CREA / RN

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
WEB - 206635 / 2014

É neste momento sob o requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) base(s) de ART(s), emitindo-se o(s) ATESTADO(s), DECLARAÇÃO(ões) ou CERTIDÃO(ões) em anexo como parte integrante da mesma, conforme as informações e dados constantes na distribuição da Profissional acima citada, devidamente caracterizada, que vai datada e assinada, por quem de direito.

Handwritten signature: João Manoel de Paula P. Rosa
João Manoel de Paula P. Rosa
Secretaria de Engenharia e Agronomia
- 40.0171-0000

Handwritten stamp: 27/08/2020, Profissional de Engenharia

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020, emitida em

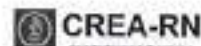


Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16
Chave de Impressão: Ay110d

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas

Av. Senador Salgado Filho, 1043, Lagoa Nova Natal/RN 55.020-200
Telefone: 2101/44.3446-7200 - Móvel: 3394.2000 - Cel: 3421-2015 - P. Fax: 3391-2424 - E. Móvel: 3310-3467 - Anu: 3331-3585 - Fax: 06/4016-7201
Ingressos: 20/525/04 Operador: 4003/5701
Página 02

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
Av Senador Salgado Filho, nº 1043
Tel: + 55 (04) 4006-7200 Fax: + 55 (04) 4003-7201 E-mail: cresa@crea-rn.org.br



Impresso em: 18/02/2020, às 11:16.





PREFEITURA MUNICIPAL DE JACANÁ/RN
RUA PREFEITO JOSE PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
CNPJ 08.158.800/0001-47



ATESTADO CREA/RN

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACANÁ(RN), inscrita no CNPJ Nº 08.158.880/0001-47, situada á Rua: Francisco de Paula, 225, Centro/Jacaná RN, CEP 59225-000, vem declarar que a empresa: FJ CONSTRUÇÕES EMPREENDIMENTOS EIRELI EPP, inscrita no CNPJ Nº 07.484.203/0001-40, através da ART- Anotação de Responsabilidade Técnica Nº 00021054904175020120 do Profissional: FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA, PORTADOR DO CREA 2105490417, conclui as obras de "CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITARIO NO MUNICIPIO DE JACANÁ(RN), COM SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO Á PARALELEPIPEDOS PELO METODO CONVENCIONAL, CONFERE LICITAÇÃO CONCORRENCIA PUBLICA Nº 001/2012,

CONFORME PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS, ANEXA.

JACANÁ(RN), 27 DE OUTUBRO DE 2014.

JANILSON BONIFÁCIO DAMASCENO
Engenheiro Civil
CREA Nº 2104038405

Valéria de Lima Cid Medeiros
CPF: 481.522.184-72
ESCREVENTE AUTORIZADA
NATAL CARTÓRIO 7º OFÍCIO DE NOTAS
Reconheço por semelhança a firma de JANILSON BONIFÁCIO DAMASCENO (RJL270021426), assinada na presença Dna. Mª Natal, em 20 de Setembro de 2017 10:44:04
Em testemunho
ESCREVENTE AUTORIZADA
CPF: 168500296/040418 Damares Freijero
"VALIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE"

RECIBO DE NOTAS
CERTIDÃO Nº 206630
18/02/2020
30 de 12 2014

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 emitida



Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16
Chave de Impressão: Ay1bd
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
Av Senador Salgado Filho, nº 1840
Tel + 55 (84) 4006-7200 Fax + 55 (84) 4006-7201 E-mail: cresa@crea-rn.org.br



Impresso em: 18/02/2020, às 11:16



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 emitida



Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16

Chave de Impressão: Ayl1b1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
RUA PREFEITO JOSE PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
CNPJ 08.158.000/0001-47

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
1.0	UNIDADE: ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (SERVIÇOS)		
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4MM, INCLUSIVE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E ELÉTRICAS	M2	85,00
1.2	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE PLACA DA OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	12,00
1.3	ENGENHEIRO DE OBRA (38 SEMANAS)	H	2.288,00
1.4	MESTRE DE OBRAS	H	2.288,00
1.5	VIGIA (2)	H	4.576,00
1.6	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO	H	2.288,00
1.7	ALMOXARIFE	H	2.288,00
1.8	LUZ, ÁGUA, TELEFONE	MÊS	12,00
2.0	UNIDADE: LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO (SERVIÇOS)		
1.0	TRABALHOS EM TERRA / SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO, INCLUSIVE RETIRADA DE ÁRVORES DE PEQUENO PORTE (ENTRE 0,05 A 0,15M DE DIÂMETRO)	M3	56.200,00
1.2	LOCAÇÃO DA OBRA ATRAVÉS DE GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO 10 VEZES	M2	45.000,00
1.3	ESCAVAÇÃO MECÂNICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATÉ 2,00M	M3	42.000,00
1.4	CORTE E ATERRO COMPENSADO	M3	28.000,00
1.5	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE ATERRO	M3	28.000,00
1.6	ATERRO APOIADO COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO, TRATADO, TRANSPORTADO DE JAZIDA A 5KM, HOMOGENEIZADO, SENDO ACOMPANHADO TECNOLOGICAMENTE A CADA 0,20M DE CAMADA, PARA EXECUÇÃO DE DIQUES E LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO	M3	21.000,00
1.7	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 1,50M PROFUNDIDADE, EXCLUINDO ESGOTAMENTO/ESCORAMENTO	M3	240,00

Marcelo de M. A. ...
Assessoria de Engenharia e Agronomia

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 206630
17/02/2020
301 10 10/2020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
Av Senador Balgado Filho, nº 1840
Tel: + 55 (84) 4026-7200 Fax: + 55 (84) 4026-7201 E-mail: crearn@crearn.org.br

CREA-RN
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte



Impresso em: 18/02/2020, às 11:16.



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
RUA PREFEITO JOSÉ PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
CNPJ 08.158.800/0001-47



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
1.8	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA ATÉ 1,50M PROFUNDIDADE, COM USO DE ROMPEDOR PNEUMÁTICO	M3	547,00
1.9	REATERRO COM MATERIAL APROVEITADO, APILOADO, E SENDO ACOMPANHADO TECNOLOGICAMENTE A CADA 0,20M DE CAMADA, PARA EXECUÇÃO DE DIQUES E LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO	M3	42.000,00
1.10	ATERRO COM MATERIAL DE JAZIDA COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM MOTONIVELADORA E ROLO COMPRESSOR CONTROLADA A CG>95% PN EM CAMADAS DE 20CM, TRATADO E HOMOGEINIZADO, ESCAVADO E TRANSPORTADO DE JAZIDA A 6KM, PARA IMPERMEABILIZAÇÃO DO FUNDO DAS LAGOAS	M3	35.140,00
1.11	TRANSPORTE DE MATERIAL, BOTA-FORA, DMT 6,00KM	M3	29.881,82
2.0	TUBOS, CAIXAS E POÇOS		
2.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES PVC PBA JE PARA ESGOTO, 250MM	M	120,00
2.2	CAIXA EM ALVENARIA 1/2 VEZ EM TIJOLO MACIÇO 0,80X0,80, PROF. ATÉ 1,00M, TAMPA = 0,05M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO APILOADO E BOTA-FORA DE MATERIAL	UM	6,00
3.0	ESTRUTURA		
3.1	MURO DE CONTENÇÃO EM PEDRA ARGAMASSA	M3	5.410,00
3.2	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 13,5MPA SEM BETONEIRA INCLUSIVE LANÇAMENTO (SIMPLES)	M3	8,00
3.3	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 15MPA, PREPARO COM BETONEIRA INCLUSIVE LANÇAMENTO (SIMPLES)	M3	42,71
3.4	LAJE PRE FABRICADA P/ PISO, CAPACIDADE 350 KG/M² INCLUSIVE CAPEAMENTO C/ 4,00CM	M2	7,56
4.0	REVESTIMENTOS		
4.1	CHAPISCO EM LAJE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:3) E ESPESSURA 5MM	M2	7,56

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 emitida



Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16

Chave de impressão: Aytbd

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
Av Senador Salgado Filho, nº 1840
Tel. + 55 (84) 4026-7200 Fax: + 55 (84) 4026-7201 E-mail: creakrn@crea-rn.org.br

CREA-RN
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte



Impressão em: 18/02/2020, às 11:16



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
 RUA PREFEITO JOSE PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
 CNPJ 08.158.800/0001-47



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
4.2	CHAPISCO EM PAREDE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:3):E ESPESSURA 5MM	M2	8,46
4.3	EMBOÇO EM PAREDE C/ ARGAMASSA DE CIMENTO/AREIA TRAÇO (1:2:8) E ESP. DE 2,00CM	M2	8,46
4.4	EMBOÇO EM LAJE C/ ARGAMASSA DE CIMENTO/AREIA NO TRAÇO (1:4) E ESPESSURA 1,50CM	M2	7,56
4.5	PISO CIMENTADO RÚSTICO TRAÇO CIM/AREIA (1:4) ESP. DE 2CM, PREPARO MANUAL	M2	8,46
5.0	ESQUADRIAS		
5.1	PORTÃO DE FERRO GALVANIZADO 4,00 X 1,20M, PAINEL ÚNICO, INCLUSIVE CADEADO	M2	1,00
6.0	PINTURAS		
6.1	PINTURA ESMALTE D2 DEMÃOS COM 01 DEMÃO DE ZARCÃO PARA ESQUADRIA DE FERRO	M2	9,00
7.0	DIVERSOS		
7.1	CERCA COM MOURÕES EM CONCRETO SEÇÃO "T", PONTA INCLINADA 7,5 X 7,5CM, ESPAÇAMENTO DE 3M, CRAVADOS 0,5M, COM 11 FIOS DE ARAME FARPADO N° 14, CLASSE 250, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	650,00
7.2	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M2	125,00
1.0	UNIDADE: LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO (MATERIAIS)		
1.0	MATERIAIS		
1.1	TUBO PVC RÍGIDO PARA ESGOTO NBR 7362 JUNTA ELASTICA DN 250MM	M	126,00
1.2	ANEL DE BORRACHA PARA CONEXÕES PBA DN 250MM	UND	21,00
1.3	TÊ 90° EM PVC RÍGIDO PARA ESGOTO JUNTA ELÁSTICA COM BOLSAS DN 250MM	UND	4,00
3.0	UNIDADE: ESTAÇÃO ELEVATÓRIA B 01 (50 KVA)		
1.0	CASA DO GERADOR		
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1.1	LIMPEZA DE TERRENO <small>Este serviço não é parte integrante da CERTIDÃO Nº 2068/2020 em Jaçanã/RN, 30/08/2020</small>	M3	240,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 emitida



Certidão nº 1359403/2020
 18/02/2020, 11:16

Chave de Impressão: Ayt1od

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas

Mar 03 de 2020
 Assinatura: [Assinatura]

Assinatura: [Assinatura]





PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS
 RUA PREFEITO JOSÉ PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
 CNPJ 08.158.600/2001-47

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
1.1.2	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	24,00
1.2	TRABALHOS EM TERRA		
1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATÉ 2,00M	M3	5,04
1.2.2	REATERRO DE VALAS/CAVAS COMPACTADA A MAO EM CAMADA DE 30CM	M3	5,04
1.3	FUNDAÇÕES		
1.3.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA NO TRAÇO 1:2:8, JUNTAS DE 10MM	M2	7,55
1.3.2	ALVENARIA DE PEDRA MARROADA COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA (1:4)	M3	3,02
1.4	ESTRUTURAS		
1.4.1	CONCRETO ARMADO Fck=15Mpa, PREPARO COM BETONEIRA, INCLUSIVE LANÇAMENTO	M3	1,19
1.4.2	LAJE PRE-FABRICADA P/ PISO, CAP. 350 KG/M² INCLUSIVE CAPEAMENTO C/4,00 CM	M2	3,45
1.4.3	LAJE PRE-FABRICADA P/ FORRO, CAP. 200 KG/M² INCLUSIVE CAPEAMENTO C/4,00 CM	M2	37,89
1.5	ALVENARIA		
1.5.1	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M2	4,21
1.5.2	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA NO TRAÇO 1:2:8, JUNTAS DE 10MM	M2	5,04
1.5.3	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO EM TIJOLO CERAMICO 10CM ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:4)	M2	52,00
1.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		

Mar 2020
 10/03/2020

Este documento é parte integrante do
 CERTIDÃO Nº 306630
 emitido em 30/03/2020

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020
 em
 emitida



Certidão nº 1359403/2020
 18/02/2020, 11:16

Chave de Impressão: Ar1bd

O documento nesta cópia registrada foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
RUA PREFEITO JOSÉ PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
CNPJ 08.158.800/0001-47



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
1.6.1	REDE DE ENTRADA TRIFASICA, C/ CAIXA DE MEDIÇÃO, PADRÃO COSERN E ACESSÓRIOS	UND	1,00
1.6.2	PONTO CORRENTE TRIFÁSICO EMBUTIDO INCLUSIVE TOMADA	PT	3,00
1.6.3	PONTO CORRENTE MONOFÁSICO EMBUTIDO INCLUSIVE TOMADA	PT	3,00
1.6.4	CONJUNTO INTERRUPTOR CORRENTE C/2 SEÇÕES SIMPLES	UND	2,00
1.6.5	PONTO DE LUZ EMBUTIDO	PT	1,00
1.6.6	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA PARA 01 LAMPADA DE 40W	UND	2,00
1.6.7	GLOBO DE VIDRO LEITOSO COM LAMPADA INCANDESCENTE DE 100W	UND	1,00
1.6.8	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ E FORÇA EMTIDO PARA 12 DISJUNTORES COM BARRAMENTO	UND	1,00
1.7	COBERTURA		
1.7.1	COBERTURA COM TELHA CERAMICA DE PRIMEIRA TIPO COLONIAL	M2	28,80
1.7.2	ESTRUTURA PARA TELHA CERAMICA EM MADEIRA APARELHADA APOIADA EM PAREDE	M2	28,80
1.7.3	EMBOCAMENTO ULTIMA FIADA DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL	M	30,00
1.8	ESQUADRIAS		
1.8.1	FECHADURA COMPLETA EXTERNA LATAO CROMADO	UND	1,00
1.8.2	FECHADURA COMPLETA INTERNA FERRO CROMADO	UND	1,00
1.8.3	PORTA ENFICHADA OU MACIÇA CAIXA DUPLA E ALIZARES EM IPE ASSENTADA COM DOBRADIÇAS EM LATAO CROMADO	M2	3,00
1.8.4	PORTÃO DE FERRO GALVANIZADO 4,00 X 1,20M, PAINEL ÚNICO, INCLUSIVE CADEADO	UND	1,00
1.9	REVESTIMENTOS		
1.9.1	CHAPISCO EM LAJE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:3) E ESPESSURA 5MM	M2	75,79

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020
emitida



Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16

Chave de Impressão: Ay7bd

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
 RUA PREFEITO JOSE PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
 CNPJ 08.158.800/0001-47

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
1.9.2	CHAPISCO EM PAREDE ARGAMASSA CIMENTO E AREIA (1:4) E ESPESSURA DE 5MM	M2	104,00
1.9.3	EMBOÇO EM PAREDE C/ ARGAMASSA DE CIMENTO / AREIA NO TRAÇO (1:2:8) E ESP. DE 2,00 CM	M2	104,00
1.9.4	PISO CERAMICA ESMALTADA EXTRA 1ª, PEI-5, PADRÃO MÉDIO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA COLANTE	M2	2,40
1.9.5	CERAMICA SOBRE PAEDE PEI-4 ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTE BRANCO	M2	10,00
1.9.6	EMBOÇO EM LAJE C/ ARGAMASSA DE CIMENTO/AREIA NO TRAÇO (1:4) E ESPESSURA 1,50CM	M2	37,90
1.9.7	CONTRAPISO / LASTRO DE CONCRETO 1:3:6, SEM BETONEIRA, ESPESSURA 5CM	M2	31,10
1.9.8	PISO CIMENTADO LISO, DESEMPENADO TRAÇO (1:3), CIMENTO E AREIA, ESPESSURA DE 2CM, PREPARO MANUAL	M2	11,20
1.9.9	PISO CIMENTO RÚSTICO TRAÇO CIM/AREIA (1:4) ESP. DE 2CM, PREPARO MANUAL	M2	28,70
1.10	PINTURAS		
1.10.1	CAIAÇÃO EM PAREDE INTERNA, EXTERNA E TETO COM 03 DEMÃOS	M2	150,31
1.10.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA DUAS DEMÃOS	M2	6,00
1.11	INSTALAÇÕES CONTRA INCENDIO		
1.11.1	EXTINTOR DE AGUA PRESSURIZADA COM 10L	UND	1,00
1.11.2	EXTINTOR DE PÓ QUIMICO COM KG	UND	2,00
1.12	INSTALAÇÕES ELETROMECÂNICAS		
1.12.1	INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO E PROTEÇÃO POTENCIA ATÉ 50KVA	UND	2,00
1.13	DIVERSOS		
1.13.1	CERCA COM MOURÕES EM CONCRETO SEÇÃO "T", PONTA INCLINADA 7,5 X 7,5CM, ESPAÇAMENTO DE 3M, CRAVADOS 0,5M, COM 11 FIOS DE ARAME FARRADO Nº 14, CLASSE 250, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	70,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 emitida



Certidão nº 1359403/2020
 18/02/2020, 11:16
 Chave de Impressão: Ay7bd

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE JACANÃ/RN
RUA PREFEITO JOSÉ PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
CNPJ 08.158.900/0001-47



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
2.0	POÇO DE SUÇÃO - CANAL GRADE		
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1.1	ESGOTAMENTO COM ELETROBOMBA ATÉ 8,00M DE PROFUNDIDADE	H	160,00
2.1.2	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	26,25
2.2	TRABALHOS EM TERRA		
2.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO E SOLO EXCETO ROCHA ATÉ 2,00M	M3	34,13
2.2.2	REATERRO DE VALAS/CAVAS COMPACTADA A MÃO EM CAMADA DE 30CM	M3	1,71
2.2.3	TRANSPORTE DE MATERIAL, BOTA-FORA, DMT 6,00KM	M3	27,30
2.3	FUNDAÇÕES		
2.3.1	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL C/ BETONEIRA INCLUSIVE LANÇAMENTO	M3	1,77
2.4	ESTRUTURAS		
2.4.1	CONCRETO ARMADO Fck=15Mpa, PREPARO COM BETONEIRA, INCLUSIVE LANÇAMENTO	M3	16,62
2.4.2	CONCRETO ESTRUTURAL Fck=15Mpa, SEM BETONEIRA, INCLUSIVE LANÇAMENTO (SIMPLES)	M3	0,09
2.4.3	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO CAPACIDADE 200KG/M² INCLUSIVE CAPEAMENTO C/ 4,00CM	M2	15,81
2.5	ESQUADRIAS		
2.5.1	GRADE EM BARRA DE AÇO DE 1"X3/8" PARA CAIXA DE AREIA INCLUSIVE FIXAÇÃO	M2	0,28
2.6	REVESTIMENTOS		
2.6.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO (1:3) E IMPERMEABILIZANTE, ESPESSURA DE 3CM, COM TINTA DE BASE BETUMINOSA	M2	44,75

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 emitida



Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16

Chave de Impressão: Aylbd

O documento aqui ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas

Este documento é parte integrante de
CERTIFICAÇÃO Nº 206630
301 20 2014





PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
 RUA PREFEITO JOSE PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
 CNPJ 08.158.800/0001-47



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
2.6.2	CHAPISCO EM LAJE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:3) E ESPESSURA 5MM	M2	31,61
2.6.3	CHAPISCO EM PAREDE ARGAMASSADA CIMENTO E AREIA (1:4) E ESPESSURA DE 5MM	M2	56,59
2.6.4	EMBOÇO EM PAREDE C/ ARGAMASSA DE CIMENTO / AREIA NO TRAÇO (1:2:8) E ESP. DE 2,00CM	M2	56,59
2.6.5	EMBOÇO EM LAJE C/ ARGAMASSA DE CIMENTO / AREIA NO TRAÇO (1:4) E ESP. DE 1,50CM	M2	31,61
2.6.6	PISO CIMENTADO RÚSTICO TRAÇO CIM/AREIA (1:4) ESP. DE 2CM, PREPARO MANUAL	M2	16,71
2.7	PINTURAS		
2.7.1	CAIAÇÃO EM PAREDE INTERNA, EXTERNA E TETO COM 03 DEMÃOS	M2	18,73
2.8	TUBOS, CAIXAS E POÇOS		
2.8.1	ASSENTAMENTO DE TUBO, PEÇAS E CONEXÕES COM FLANGES, 150MM	M2	2,50
2.8.2	ASSENTAMENTO DE TUBO, PEÇAS E CONEXÕES COM FLANGES, 100MM	M	10,00
2.9	INSTALAÇÕES ELETROMECANICAS		
2.9.1	INSTALAÇÃO ELETROMAGNETICA DE CONJUNTO MOTO BOMBA DE 30CV A 50 CV	UND	2,00
2.10	SERVIÇOS ESPECIAIS		
2.10.1	COMPORTA EM FIBRA DE VIDRO (AQUISIÇÃO / INSTALAÇÃO)	M2	1,30
2.10.2	TAMPA DE INSPEÇÃO E PROTEÇÃO EM CHAPA DE AÇO 3/16", INCLUSIVE FIXAÇÃO	M2	1,63
2.0	UNIDADE: ESTAÇÃO ELEVATÓRIA BACIA D1 (MATERIAIS)		
1.0	MATERIAIS		
1.1	TUBO DE F*F* FF SK12 PN-10, COM DN 100MM X 2,0M	UND	2,00
1.2	TUBO DE F*F* FF SK12 PN-10, COM DN 100MM X 0,60M	UND	2,00
1.3	TUBO COM FLANGE E PONTA DN 150MM, L=2,5M E PN 10	UND	1,00
1.4	TOCO COM FLANGES F*F* PN-10, COM DN 100MM X 0,28M	UND	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 emitida



Certidão nº 1359403/2020
 18/02/2020, 11:16

Chave de Impressão: Aytfd

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas

MAR 20 2020
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

Este documento é parte integrante da
 CERTIDÃO Nº 206630
 emitida em 30/10/2020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
 Av Senador Salgado Filho, nº 1840
 Tel: + 55 (84) 4006-7200 Fax: + 55 (84) 4006-7201 E-mail: cresa@crea-rn.org.br

CREA-RN
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte



Impresso em: 18/02/2020, às 11:10.



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
RUA PREFEITO JOSÉ PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
CNPJ 08.158.800/0001-67



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
1.5	TOCO COM FLANGES F°F° PN-10, COM DN 100MM X 0,25M	UND	1,00
1.6	TOCO COM FLANGES F°F° PN-10, COM DN 100MM X 0,15M	UND	1,00
1.7	EXTREMIDADE EM F°F° FP PN-10, COM DN 100MM	UND	4,00
1.8	CURVA 90° EM F°F° PN-10, COM DN 100MM	UND	3,00
1.9	TÊ EM F°F° FF PN-10, COM DN 150X100MM	UND	1,00
1.10	JUNTA GIBAULT DN 100MM	UND	2,00
1.11	REDUÇÃO F°F° FF PN-10, COM DN X dn 150MM X 100MM	UND	1,00
1.12	REGISTRO DE GAVETA EM F°F° DUCTIL, COM FLANGES E VOLANTE, CUNHA DE BORRACHA	UND	2,00
1.13	VALVULA DE RETENÇÃO DO TIPO PORTINHOLA ÚNICA, EM F°F° PN-10, COM DN 100MM	UND	2,00
1.14	ARRUELA DE BORRACHA PARA FLANGES PN-10, COM DN 150MM	UND	2,00
1.15	ARRUELA DE BORRACHA PARA FLANGES PN-10, COM DN 100MM	UND	22,00
1.16	PARAFUSOS COM PORÇAS PARA FLANGES PN-10, DE 16MMX80MM	UND	176,00
1.17	PARAFUSOS COM PORÇAS PARA FLANGES PN-10, DE 20MMX90MM	UND	16,00
3.0	UNIDADE: ESTAÇÃO ELEVATORIA BACIA 01 (EQUIPAMENTOS)		
1.0	EQUIPAMENTOS		
1.1	CONJUNTO MOTO-BOMBA SUBMERSA PARA ESGOTOS SANITÁRIOS, DIAMETRO MAXIMO DE SÓLIDOS 2,5CM, COM CAPACIDADE DE BOMBEAMENTO DE 92,55 M³/H, AMT DE 14,28 M.C.A	UND	2,00
1.2	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, INCLUSIVE DISPOSITIVOS DE BOIAS PARA AUTOMAÇÃO DAS PARTIDAS	UND	2,00
1.3	CHAVE DE PARTIDA COMPENSADA COMPLETA PARA MOTOR DE KVA CV - 380VOLTS	UND	2,00
1.4	GRUPO GERADOR PARA MOTOR DE 50 KVA (PARTIDA COMPENSADA)	UND	1,00
1.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR 45KVA	UND	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 emitida



Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16
Chave de Impressão: AytId

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 206630
17/02/2020





PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
RUA PREFEITO JOSE PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 50225-000
CNPJ 09.158.909/0001-67



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
1.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO PARA DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA COM BARRAMENTO TRIFASICO PARA 6 DISJUNTORES	un	1,00
1.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 10 A 30A	un	4,00
1.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 200KG	un	1,00
1.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE MEDIÇÃO COM VISOR PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	un	1,00
1.10	GANCHO SUSPENSAO OLHAL EM AÇO GALV, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	un	1,00
1.11	ARMAÇAO VERTICAL C/ HASTE E CONTRA-PINO EM CHAPA DE FERRO GALV 3/16" C/ 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES"	un	1,00
1.12	CINTA GALVANIZADA DE 8"	un	2,00
1.13	CURVA 135 PVC RIGIDO 50MM	un	1,00
1.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 50MM	m	30,00
1.15	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 50MM	un	2,00
1.16	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 50MM (2")	un	6,00
1.17	CURVA 90 PVC RIGIDO 50MM	un	6,00
1.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO de HASTE DE ATERRAMENTO, DN 3/4 X 3000MM , EM AÇO REVESTIDO COM UMA CAMADA DE COBRE ELETROLÍTICO -COM CONECTOR	un	1,00
1.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 25MM	m	24,00
1.20	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 25mm	un	5,00
1.21	CURVA 90 PVC RIGIDO 25MM	un	5,00
1.22	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	33,00
1.23	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	36,00

Marcelo de Jesus Dantas
Téc. em Engenharia de Eletricidade - RGT
13/07/2016 17:48:59

CERTIFICAÇÃO Nº 2066
Emitida em 30/10/2020

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 emitida



Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16

Chave de Impressão: A71bd

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
RUA PREFEITO JOSÉ PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
CNPJ 08.158.800/0001-47



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
1.24	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6,0MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	186,00
1.25	Fornecimento e instalação CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	und	2,00
4.0	UNIDADE: CAIXA DE AREIA (SERVIÇOS)		
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	12,00
2.0	TRABALHOS EM TERRA		
2.1	ATERRO APOIADO (MANUAL) EM CAMADAS DE 20CM COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO	M3	2,44
2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALSA EM SOLO 2ª CATEGORIA ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, COM USO DE ROMPEDOR PNEUMÁTICO	M3	1,22
2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO 3ª CATEGORIA/ROCHA BRANDA A FRIO ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, COM USO DE ROMPEDOR PNEUMÁTICO	M3	1,22
3.0	FUNDAÇÕES		
3.1	ALVENARIA DE PEDRA MARROADA COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA (1:4)	M3	0,49
4.0	ESTRUTURAS		
4.1	CONCRETO ARMADO Fck=15Mpa, PREPARO COM BETONEIRA, INCLUSIVE LANÇAMENTO	M3	1,93
4.2	LAJE PRE-FABRICADA P/ PISO, CAPACIDADE 350 KG/M² INCL. CAPEAMENTO C/ 4,00CM	M2	1,17
5.0	REVESTIMENTOS		
5.1	CHAPISCO EM PAREDE ARGAMASSADA CIMENTO E AREIA (1:4) E ESPESSURA DE 5MM	M2	35,14
5.2	EMBOÇO EM PAREDE C/ ARGAMASSA DE CIMENTO / AREIA NO TRAÇO (1:2:8) E ESP. DE 2,00CM	M2	35,14
5.3	PISO CIMENTADO RUSTICO TRAÇO CIM/ AREIA (1:4) ESP. DE 2CM, PREPARO MANUAL	M2	9,17

Marcelo de A. Cezário
Diretor de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

Este documento é parte integrante da
CERTIFICAÇÃO Nº 206630
Mês (M/RN) 30/08/2020

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 emitida



Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16
Chave de Impressão: Ayt1bd

O documento neste ato registrado foi analisado em 17/02/2020 e contém 25 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
Av Senador Salgado Filho, nº 1840
Tel: + 55 (84) 4006-7200 Fax: + 55 (84) 4006-7201 E-mail: cresa@cresa-rn.org.br

CREA-RN
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

Impresso em: 18/02/2020, às 11:16.





PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
 RUA PREFEITO JOSÉ PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
 CNPJ: 08.158.800/0001-47



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
6.0	PINTURAS		
6.1	CAIXÃO EM PAREDE INTERNA, EXTERNA E TETO COM 03 DEMÃOS	M2	7,64
7.0	DIVERSOS		
7.1	COMPORTA EM FIBRA DE VIDRO (AQUISIÇÃO/INSTALAÇÃO) COM ARMAÇÃO EM ALUMINIO	M2	1,00
7.2	CALHA PARSHALL COM GARGANTA W=3", EM FIBRA DE VIDRO	UND	1,00
7.3	GRADE EM BARRA DE AÇO DE 1"X3/8" PARA CAIXA DE AREIA INCLUSIVE FIXAÇÃO	M2	0,25
5.0	UNIDADE: RAMAL CONDOMINIAL - BACIA 01 (SERVIÇOS)		
1.0	DEMOLIÇÕES		
1.1	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO	M2	2.326,67
1.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	44,67
1.3	DEMOLIÇÃO PISO REVESTIDO DE LADRILHO	M2	698,00
1.4	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO ESPESSURA ATE 4CM	M2	558,40
1.5	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO COM REAPROVEITAMENTO	M2	3.540,00
1.6	RETIRADA DE MEIO FIO		254,00
2.0	TRABALHOS EM TERRA		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATE 1,50M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	3.455,00
2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM SOLO DE 2ª CATEGORIA ATE 1,50M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	2.879,00

Marcelo de A. Cezário
 Responsável Técnico - DCA
 CREA-RN 13594/03-2020

Este documento é parte integrante da
 CERTIFICAÇÃO Nº 2066/30
 emitida em 30/10/2020

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020
 emitida



Certidão nº 1359403/2020
 18/02/2020, 11:16

Chave de Impressão: Ay1td

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
 RUA PREFEITO JOSE PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
 CNPJ 08.158.820/0001-47

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO 3ª CATEGORIA/ROCHA BRANDA A FRIO ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, COM USO DE ROMPEDOR PNEUMÁTICO	M3	1.300,00
2.4	COLCHÃO DE AREIA PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS COM 10,0CM ESPESSURA	M2	893,44
2.5	REATERRO DE VALAS/CAVAS COMPACTADA A MÃO EM CAMADA DE 30CM	M3	3.529,09
2.6	ATERRO APILOADO (MANUAL) EM CAMADAS DE 20CM COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO	M3	402,05
2.7	TRANSPORTE DE MATERIAL, BOTA-FORA, D.M.T 6,00KM	M3	491,39
3.0	FUNDAÇÕES		
3.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA NO TRAÇO 1:2:8, JUNTAS DE 10MM	M2	44,67
4.0	TUBOS, CAIXA E POÇOS		
4.1	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC COM JUNTA ELASTICA DE 100MM, PARA ESGOTO	M	11.168,00
4.2	TRANSPORTE DE TUBOS DE PVC DN 100MM	M	11.168,00
4.3	CAIXA EM ALVENARIA 1/2 VEZ EM TIJOLO MACIÇO 0,40X0,40M, PROF. ATÉ 0,60M, TAMPA=0,05M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO APILOADO E BOTA-FORA DE MATERIAL	UND	698,00
4.4	CAIXA EM ALVENARIA 1/2 VEZ EM TIJOLO MACIÇO 0,60X0,60M, PROF. ATÉ 0,80M, TAMPA=0,05M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO APILOADO E BOTA-FORA DE MATERIAL	UND	349,00
4.5	CAIXA EM ALVENARIA 1/2 VEZ EM TIJOLO MACIÇO 0,80X0,80M, PROF. ATÉ 1,00M, TAMPA=0,05M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO APILOADO E BOTA-FORA DE MATERIAL	UND	70,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020, emitida



Certidão nº 1359403/2020
 18/02/2020, 11:16

Chave de Impressão: Ay15d

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas

Este documento é parte integrante da
 CERTIDÃO Nº 206630
 INSCRIÇÃO 301 40 12074





PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
RUA PREFEITO JOSÉ PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 50225-000
CNPJ 08.158.800/0001-47



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
4.6	CAIXA EM ALVENARIA 1/2 VEZ EM TIJOLO MACIÇO 0,60X0,80M, PROF. ATÉ 0,80M, TAMPA=0,10M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO APILOADO E BOTA-FORA DE MATERIAL	UND	209,00
4.7	CAIXA EM ALVENARIA 1/2 VEZ EM TIJOLO MACIÇO 0,70X0,70M, PROF. ATÉ 1,00M, TAMPA=0,10M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO APILOADO E BOTA-FORA DE MATERIAL	UND	70,00
5.0	ALVENARIA		
5.1	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO EM TIJOLO CERAMICO 10CM ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:4)	M2	27,92
6.0	REVESTIMENTOS		
6.1	CHAPISCO EM PAREDE ARGAMASSA CIMENTO E AREIA (1:4) E ESPESSURA DE 5MM	M2	55,84
6.2	EMBOÇO EM PAREDE C/ ARGAMASSA DE CIMENTO / AREIA NO TRAÇO (1:2:8) E ESP. DE 2,00CM	M2	55,84
6.3	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO 1:3:6, SEM BETONEIRA, ESPESSURA 5CM	M2	558,40
6.4	PISO CIMENTADO LISO, DESEMPENADO TRAÇO (1:3), CIMENTO E AREIA, ESPESSURA DE 2CM, PREPARO MANUAL	M2	1.163,33
6.5	PISO CIMENTADO RUSTICO TRAÇO CIM/AREIA (1:4) ESP. DE 2CM, PREPARO MANUAL	M2	1.163,33
6.6	PISO CERAMICA ESMALTADA EXTRA 1ª, PEI-5, PADRAO MEDIO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA COLANTE	M2	698,00
6.7	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO	M	1.116,80
6.8	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO TIPO PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA	M2	1.116,80
7.0	LIGAÇÕES PREDIAIS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 16/02/2020 emitida



Certidão nº 1359403/2020
16/02/2020, 11:16

Chave de Impressão: Ayt1td

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 206630
30/10/2024





PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
RUA PREFEITO JOSÉ PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
CNPJ 08.158.800/0001-87



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
7.1	INTERLEGAÇÃO COMPLETA DAS INSTALAÇÕES SANITARIAS DE 1 (UM) IMOVEL COM 1(UM) WC, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TUBOS, PEÇAS, CONEXÕES E VENTILAÇÃO	UND	977,00
7.2	INTERLEGAÇÃO COMPLETA DAS INSTALAÇÕES SANITARIAS DE 1 (UM) IMOVEL COM 2 (DOIS) WC's, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TUBOS, PEÇAS, CONEXÕES E VENTILAÇÃO	UND	279,00
7.3	INTERLEGAÇÃO COMPLETA DAS INSTALAÇÕES SANITARIAS DE 1 (UM) IMOVEL COM 3(TRES) WC's OU MAIS, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TUBOS, PEÇAS, CONEXÕES E VENTILAÇÃO	UND	170,00
6.0	UNIDADE: RAMAL CONDOMINIAL - BACIA 01 (MATERIAIS)		
1.0	MATERIAIS		
1.1	TUBO PVC RIGIDO, JE, PARA ESGOTO DN 100MM (NBR 7362)	M	11.727,00
1.2	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC DN 100MM	UND	1.955,00
7.0	UNIDADE: REDE COLETORA BACIA 01 (SERVIÇOS)		
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	LOCAÇÃO DE REDES DE AGUA OU ESGOTO, INCLUSIVE TOPOGRAFO	M	5.416,00
1.2	SINALIZAÇÃO DE VIAS PUBLICAS, SEM ILUMINAÇÃO	M	541,60
1.3	SINALIZAÇÃO DE VIAS PUBLICAS REUTILIZANDO EQUIPAMENTOS	M	1.354,00
1.4	ESCORAMENTO DE VALAS TIPO METALICO AREA CRAVADA	m ²	2.031,00
1.5	ESCORAMENTO DE VALAS TIPO METALICO AREA NÃO CRAVADA	m ²	203,10
2.0	DEMOLIÇÕES		
2.1	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO COM REAPROVEITAMENTO	M2	2.708,00
2.2	RETIRADA DE MEIO FIO	M2	270,80
2.3	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA METODO MANUAL	M2	3.083,20

MARCO DE...
Cidade de...
44.157-11-000

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 2066-30
17/02/2020
30/11/2021

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 emitida



Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16

Chave de Impressão: Aytbd

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

Ay Sanator Salgado Filho, nº 1840

Tel: + 55 (84) 4008-7200 Fax: + 55 (84) 4006-7201 E-mail: crea-rn@crea-rn.org.br



Impresso em: 18/02/2020, às 11:16.



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
RUA PREFEITO JOSE PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
CNPJ 08.158.800/0001-47

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
3.0	TRABALHOS EM TERRA		
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 1,50M PROFUNDIDADE EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	90,08
3.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA ATÉ 1,50M PROFUNDIDADE, COM USO DE ROMPEDOR PNEUMÁTICO	M3	450,39
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO 3ª CATEGORIA/ROCHA BRANDA A FRIO ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, COM USO DE ROMPEDOR PNEUMÁTICO	M3	750,66
3.4	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 4ª CATEGORIA ATÉ 1,50M PROFUNDIDADE, COM USO DE EXPLOSIVOS	M3	450,39
3.5	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA DE 1,50M ATÉ 3,00M PROFUNDIDADE EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	158,32
3.6	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA DE 1,51M ATÉ 3,00M PROFUNDIDADE COM USO DE PICARETA E/OU CHIBANCA	M3	791,60
3.7	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA DE 1,51M ATÉ 3,00M PROFUNDIDADE COM USO DE ROMPEDOR PNEUMÁTICO	M3	1.319,34
3.8	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 4ª CATEGORIA DE 1,51M ATÉ 3,00M PROFUNDIDADE COM USO DE EXPLOSIVOS	M3	791,60
3.9	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA DE 3,01M A 4,50M DE PROFUNDIDADE COM USO DE PÁ E ENXADA	M3	81,89
3.10	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA DE 3,01M A 4,50M DE PROFUNDIDADE COM USO DE PICARETA E/OU CHIBANCA	M3	409,45
3.11	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA DE 3,01M ATÉ 4,50M PROFUNDIDADE COM USO DE ROMPEDOR PNEUMÁTICO	M3	204,72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 em



Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16

Chave de Impressão: Ay1bd

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas

MAR 03 2020
Desenvolvido por: [illegible]

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 206630
MATA/RN, 30/10/2014





PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
RUA PREFEITO JOSÉ PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59235-000
CNPJ 08.158.800/0001-47

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
3.12	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 4ª CATEGORIA DE 3,01M ATE 4,50M PROFUNDIDADE COM USO DE EXPLOSIVOS	M3	122,83
3.13	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALAS EM QUALQUER TIPO DE SOLO, EXCETO ROCHA	M3	3.477,60
3.14	ESCAVAÇÃO DE VALAS TIPO DESCOTINUO COM USO DE PONTEIRO HIDRAULICO.	M2	6.429,20
3.15	COLCHÃO DE AREIA PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS COM 10,0CM ESPESSURA	M2	1.489,40
3.16	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	M3	5.277,35
3.17	REATERRO DE VALA/CAVAS COMPACTADA A MAO EM CAMADA DE 30CM	M3	1.319,34
3.18	ATERRO APOILOADO (MANUAL) EM CAMADAS DE 20CM COM MATERIAL DE EMPRESTIMO	M3	2.553,25
3.19	TRANSPORTE DE MATERIAL, BOTA-FORA, D.M.T 6,00KM	M3	3.063,90
4.0	TUBOS, CAIXAS E POÇOS		
4.1	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC COM JUNTA ELASTICA DN 150MM, PARA ESGOTO	M	4.366,00
4.2	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC COM JUNTA ELASTICA DN 200MM, PARA ESGOTO	M	190,00
4.3	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC COM JUNTA ELASTICA DN 250MM, PARA ESGOTO	M	620,00
4.4	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC COM JUNTA ELASTICA DN 300MM, PARA ESGOTO	M	240,00
4.5	TRANSPORTE DE TUBOS DE PVC DN 150MM	M	4.366,00
4.6	TRANSPORTE DE TUBOS DE PVC DN 200MM	M	190,00
4.7	TRANSPORTE DE TUBOS DE PVC DN 250MM	M	620,00
4.8	TRANSPORTE DE TUBOS DE PVC DN 300MM	M	240,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, emitida em 18/02/2020.



Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16
Chave de Impressão: AytUd

O documento neste site registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 206630
18/02/2020, 10:10 12014

Marcelo de Souza Brito
Diretor Geral
15/02/2020 11:16

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
Av Senador Salgado Filho, nº 1840
Tel: + 55 (84) 4006-7200 Fax: + 55 (84) 4006-7201 E-mail: crearn@crearn.org.br

CREA-RN
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte



Impresso em: 18/02/2020, às 11:16



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
RUA PREFEITO JOSE PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
CNPJ 08.158.800/0001-47

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
4.9	POÇO DE VISITA PARA REDE DE ESGOTOS SANITARIOS EM ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO PROFUNDIDADE 1,00M A 2,00 M, COM TAMPAO F°F° TIPO MEDIO (AD) D=60CM 125KG / DEGRAUS F°F° / REJUNTAMENTO ANEIS / REVESTIMENTO LISO CALHA INTERNA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 BASE / BANQUETA EM CONCRETO Fck=10Mpa	UND	31,00
4.10	POÇO DE VISITA PARA REDE DE ESGOTOS SANITARIOS EM ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO PROFUNDIDADE 2,00M A 4,50 M, COM TAMPAO F°F° TIPO MEDIO (AD) D=60CM 125KG / DEGRAUS F°F° / REJUNTAMENTO ANEIS / REVESTIMENTO LISO CALHA INTERNA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 BAS	UND	54,00
4.11	POÇO DE VISITA PARA REDE DE ESGOTOS SANITARIOS EM ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO PROFUNDIDADE 4,50M a 8,0 M, COM TAMPAO F°F° TIPO MEDIO (AD) D=60CM 125KG / DEGRAUS F°F° / REJUNTAMENTO ANEIS / REVESTIMENTO LISO CALHA INTERNA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 BAS	UND	8,00
5.0	PAVIMENTAÇÃO		
5.1	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO	M	270,80
5.2	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO TIPO PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, INCLUINDO, COM REJUNTE EM CIMENTO E AREIA	M2	2.078,00
5.3	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFALTICO COM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) INCLUSIVE PINTURA DE LIGAÇÃO COM 4CM DE ESPESSURA	M2	3.083,20
6.0	DIVERSOS		
6.1	TESTE DE ESTANQUEIDADE EM REDES DE ESGOTO	M	4.366,00
6.2	CADASTRO DE ADUTORAS, COLETORES E INTERCEPTORES, ATE DN 500MM, INCLUSIVE TOPOGRAFO E DESENHISTA	M	4.366,00
6.3	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREATICO	M	2.366,00
8.0	UNIDADE: REDE COLETORA BACIA 01 (MATERIAIS)		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020
emitida



Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16
Chave de Impressão: Ayf1d

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas

Marcos Aurélio de Souza
Gerente de Engenharia
CEL: 3378-1111

Este documento é parte integrante da
CERTIFICAÇÃO Nº 2066/20
1359403/2020
18/02/2020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte
Av Senador Salgado Filho, nº 1840
Tel: + 55 (84) 4006-7200 Fax: + 55 (84) 4006-7201 E-mail: creakn@crea-rn.org.br

CREA-RN
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte



Impresso em: 18/02/2020, às 11:16



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 emitida



Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16

Chave de Impressão: Ayt0d

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÇANÃ/RN
RUA PREFEITO JOSÉ PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
CNPJ 08.158.800/0001-47

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT
1.0	MATERIAIS		
1.1	TUBO PVC RIGIDO, JE, PARA ESGOTO DN 150MM (NBR 7362)	M	4.585,00
1.2	TUBO PVC RIGIDO, JE, PARA ESGOTO DN 200MM (NBR 7362)	M	2.900,00
1.3	TUBO PVC RIGIDO, JE, PARA ESGOTO DN 250MM (NBR 7362)	M	2.150,00
1.4	TUBO PVC RIGIDO, JE, PARA ESGOTO DN 300MM (NBR 7362)	M	1.900,00
1.5	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC DN 150MM	UND	764,00
1.6	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC DN 200MM	UND	33,00
1.7	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC DN 250MM	UND	109,00
1.8	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC DN 300MM	UND	42,00
1.9	TÊ 90° PARA ESGOTO BBP JE DN 100MM	UND	7,00
1.10	SÉLIM 90° PVC ELASTICO, COM TRAVAS, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DN 150X100MM	UND	7,00
1.11	PLUG PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DN 100MM	UND	7,00
9.0	UNIDADE: EMISSARIO DE RECALQUE BACIA 01 (SERVIÇOS)		
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	SINALIZAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS SEM ILUMINAÇÃO	M	43,00
1.2	SINALIZAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS REUTILIZANDO EQUIPAMENTOS DE TRECHOS ANTERIORES	M	94,60
2.0	TRABALHOS EM TERRA		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 1,50M PROFUNDIDADE EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	24,77
2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA ATÉ 1,50M PROFUNDIDADE, COM USO DE ROMPEDOR PNEUMÁTICO	M3	41,28
2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO 3ª CATEGORIA/ROCHA BRANDA A FRIO ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, COM USO DE ROMPEDOR PNEUMÁTICO	M3	12,38

MARCELO DE MOURA CÉZARIO
Gerente Administrativo
CEL: 3311-1111

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 206630
15-15-RN/ 301 10 12014





PREFEITURA MUNICIPAL DE JACANÃ/RN
 RUA PREFEITO JOSÉ PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
 CNPJ 08.158.800/0001-47

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
2.4	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 4ª CATEGORIA ATE 1,50M PROFUNDIDADE, COM USO DE EXPLOSIVOS	M3	4,13
2.5	COLCHÃO DE AREIA PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS COM 10,0CM ESPESSURA	M2	10,32
2.6	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	M3	57,79
2.7	REATERRO DE VALAS/CAVAS COMPACTADA A MAO EM CAMADA DE 30CM	M3	14,45
2.8	ATERRO APOIADO (MANUAL) EM CAMADAS DE 20CM COM MATERIAL DE EMPRESTIMO	M3	9,29
2.9	TRANSPORTE DE MATERIAL, BOTA-FORA, D.M.T 6,00KM	M3	11,15
3.0	TUBOS, CAIXAS E POÇOS		
3.1	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC COM JUNTA ELASTICA DN 150MM, PARA ESGOTO	M	172,00
3.2	TRANSPORTE DE TUBOS DE PVC DN 100MM	M	172,00
10.0	UNIDADE: EMISSÁRIO DE RECALQUE BACIA 01 (MATERIAIS)		
1.0	MATERIAIS		
1.1	TUBO PVC DE F" F" JEI JUNTA ELASTICA, NBR 7665, DN 300MM X 6,00M	M	3.600,00
1.2	ANEL DE BORRACHA PARA CONEXÕES PBA DN 150MM	UND	77,00
11.0	UNIDADE: EMISSARIO FINAL (SERVIÇOS)		
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	LOCAÇÃO DE REDES DE AGUA OU ESGOTO, INCLUSIVE TOPOGRAFO	M	100,00
2.0	TRABALHOS EM TERRA		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATE 1,50M PROFUNDIDADE EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 emitida



Certidão nº 1359403/2020
 18/02/2020, 11:16

Chave de Impressão: Aytad

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas

Marcos de M. A. dos Santos
 Diretor Geral - CREA/RN

CERTIDÃO Nº 206630
 30/10/2021





PREFEITURA MUNICIPAL DE JACANÃ/RN
RUA PREFEITO JOSE PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
CNPJ 08.158.800/0001-47

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA ATÉ 1,50M PROFUNDIDADE, COM USO DE ROMPEDOR PNEUMÁTICO	M3	40,00
2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO 3ª CATEGORIA/ROCHA BRANDA A FRIO ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, COM USO DE ROMPEDOR PNEUMÁTICO	M3	20,00
2.4	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE 4ª CATEGORIA ATÉ 1,50M PROFUNDIDADE, COM USO DE EXPLOSIVOS	M3	12,00
2.5	COLCHÃO DE AREIA PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS COM 10,0CM ESPESSURA	M2	20,00
2.6	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	M3	44,80
2.7	REATERRO DE VALAS/CAVAS COMPACTADA A MÃO EM CAMADA DE 30CM	M3	11,20
2.8	ATERRO APOILOADO (MANUAL) EM CAMADAS DE 20CM COM MATERIAL DE EMPRESTIMO	M3	22,00
2.9	TRANSPORTE DE MATERIAL, BOTA-FORA, D.M.T 6,00KM	M3	26,40
3.0	TUBOS, CAIXAS E POÇOS		
3.1	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC COM JUNTA ELASTICA DN 400MM, PARA ESGOTO	M	100,00
3.2	TRANSPORTE DE TUBOS DE PVC DN 100MM	M	100,00
3.3	CAIXA EM ALVENARIA 1/2 VEZ EM TIJOLO MACIÇO 0,60X0,60M, PROF. ATÉ 0,80, TAMPA=0,05M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO APOILOADO E BOTA-FORA DE MATERIAL	UND	1,00
3.4	CAIXA EM ALVENARIA 1/2 VEZ EM TIJOLO MACIÇO 0,80X0,80M, PROF. ATÉ 1,00, TAMPA=0,05M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO APOILOADO E BOTA-FORA DE MATERIAL		
11.0	UNIDADE: EMISSARIO FINAL (MATERIAIS)		
1.0	MATERIAIS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 emitida



Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16
Chave de Impressão: Aytbd

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas

Marcelo de M. A. A. de Brito
Diretor Geral do CREA-RN
M. A. A. de Brito

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 206630
do CREA/RN, de 30/1/2020





PREFEITURA MUNICIPAL DE JACANÁ/RN
RUA PREFEITO JOSE PEREIRA DA SILVA, 177, CEP 59225-000
CNPJ 08.158.800/0001-47

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT
1.1	TUBO DEFOFO JUNTA ELASTICA DN 400MM	M	105,00
1.2	ANEL DE BORRACHA PARA CONEXÕES PBA DN 400MM	UND	77,00

JACANA(RN) 27 DE OUTUBRO DE 2014


JANILSON BONIFÁCIO DAMASCENO
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 2104038405

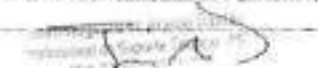
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1359403/2020, em 18/02/2020 emitida



NATAL CARTÓRIO 7º OFÍCIO DE NOTAS
 localiza-se em sede da a firma de JANILSON BONIFACIO DAMASCENO. Sou fé.
 Natal, 17 de Março de 2015.
 Es testamento *Janilson* da verdade,
 ESQUEVENTE AUTORIZADO.
 VALIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE

Assina por Brando Soares
 C.º: 2.ºb. 184.184-72
 TABELA SUBSTITUTA

Este documento é parte integrante da
 CERTIDÃO Nº 206630
 EMISSÃO: 30/10/2014



Mar. *Brando Soares* Contas
 Rua *Brando Soares* nº *184*
 CEP: *59010-000*

Certidão nº 1359403/2020
18/02/2020, 11:16
Chave de Impressão: Ay 1bd
O documento neste site registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 25 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-RN

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1353532/2019

Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte - Crea-RN, o Acervo Técnico do profissional **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA**
Registro: **2105490417RN** RNP: **2105490417**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **E00111708** Tipo de ART: **ART** Registrada em: **20/10/2008**
Forma de registro: **NORMAL** Participação Técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
Empresa contratada: **EST EMPREENDIMENTOS LTDA-EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE EXTREMOZ, RN** CPF/CNPJ: **08.114.753/0001-30**
Endereço do contratante: **R. CAP. JOSE DA PENHA, SN** Nº:
Complemento: **Bairro: CENTRO**
Cidade: **EXTREMOZ** UF: **RN** CEP: **59575000**

Contrato: **Valor do contrato: R\$ 3.082.793,17** Celebrado em:
Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**

Ação institucional: **NÃO SE APLICA**
Endereço da obra/serviço: **PERIMETRO URBANO,** Nº:
Complemento: **Bairro: DIVERSOS**
Cidade: **EXTREMOZ** UF: **RN** CEP: **59575000**

Data de início: **22/08/2007** Conclusão efetiva: **21/04/2008**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE EXTREMOZ, RN** CPF/CNPJ: **01.147.530/0013-0**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0189 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM SANEAMENTO 53 - EXECUCAO 1 Obra(s)**

Observações

EXECUCAO DE OBRAS DE ESGOTAMENTO SANITARIO, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, NA CIDADE DE EXTREMOZ, RN. OS SERVICOS CONSTAM DE REDE COLETORA - 9.495,00M, RAMAIS CONDOMINIAIS - 23.100,00 M, LIGACOES PREDIAIS - 1.195,00 UN, EMISSARIO - 3.445,00 M, LAGOA DE ESTABILIZACAO - 01 UND, ESTACOES ELEVATORIAS - 04 UND.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 24 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1353532/2019
17/02/2020, 11:40
2x8Yz

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constitui prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.888/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

O(s) Atestado(s), Declaração(ões) e/ou Certidão(ões), averbada(s) a esta CAT, é(são) parte integrante(s) da mesma, somente o(s) serviço(s) a que se refere(m) as atribuições do profissional como citado.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-rn.sitac.com.br/publicar>, com a chave: 2x8Yz

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

Av Senador Salgado Filho, nº 1640

Tel. + 55 (84) 4006-7200 Fax: + 55 (84) 4006-7201 E-mail: crea@crea-rn.org.br



Impresso em: 18/02/2020, às 11:20.



CREA RN

Serviço Público Federal
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA
DO RIO GRANDE DO NORTE

CERTIDÃO N°23417/2008
PROTOCOLO N°89223591/2008

CERTIFICAMOS, para fins de ACERVO TÉCNICO, que fazendo rever os arquivos deste CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DO RIO GRANDE DO NORTE - CREA-RN, foi verificado de acordo com os dispositivos legais, que a EST - ENGENHARIA E SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA, CREA - 5028 - EM/RN, Executou sob a Responsabilidade Técnica do Engenheiro Civil FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA, Cadastrado no Sistema Nacional sob o n° 2105490417, a seguinte Anotação de Responsabilidade Técnica, (ART), Registro n° E00111708, em 13.02.2008, Contratante/Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE EXTREMOZ / RN. Execução, (A0499) Execução de obras de esgotamentos sanitários, com fornecimento de materiais, na cidade de Extremoz /RN. Correspondente aos serviços: Rede coletora = 9.495,00m; ramais condominiais - 23.100,00m; ligações prediais = 1.156,00 und; emissário = 3.445,00m; lagoa de estabilização - 01 und; estações elevatórias = 04 und. Período de execução de 22.08.2007 até 21.04.2008 na Cidade de Extremoz /RN. CERTIFICAMOS ainda que, foi apresentado ATESTADO PARCIAL DE EXECUÇÃO, fornecido pela PREFEITURA MUNICIPAL DE EXTREMOZ / RN, e subscrito pelo Engenheiro Civil FRANCISCO FRANCIL DA ROCHA e devidamente arquivado neste Conselho, comprovando a Execução dos serviços, o qual faz parte integrante da presente Certidão. E, nada mais constando nem me tendo sido pedido, Eu, JOÃO AUGUSTO DE ARAÚJO DANTAS, responsável pela busca nos arquivos, por deliberação da Presidência, digitei a presente CERTIDÃO, que vai datada e assinada por mim e devidamente visada por GERSON RICARDO DE OLIVEIRA, Gerente Operacional do CREA/RN.....

Natal, 01 de dezembro de 2008.

J. A. Dantas
João Augusto de Araújo Dantas
Chefe da DAT-MAT-07155-CREA/RN
Substituto Legal
CPF - 481.707.204-00

VISTO:

Assinado
Gerson Ricardo de
Engenheiro Civil e Arquiteto
CREA 210055493
ANALISTA

*ACERVO FIMOS COM
COM NUNCA ENQUILINADO
VISTO POR MIM POR SER
SÓ DO DITADO POR MIM
QUANTITATIVOS E QUANTIAIS*

Av. Senador Salgado Filho, 1810
Lagoa Nova - Natal/RN
CEP 59065-000



Fone: (84) 4006-7200 Fax 4006-7201
Home page: www.crea-rn.com.br
E-mail: crea@crea-rn.com.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida

Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20
Chave de Impressão: 2x8Yz
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas



ATESTADO PARCIAL DE EXECUÇÃO

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **EST ENGENHARIA E SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA**, inscrita no CNPJ do Ministério da Fazenda sob nº. 07.130.287/0001-13, com sede na Avenida Romualdo Galvão, 1703, salas 204/205/206, bairro Lagoa Nova, Natal/RN, CEP 59.056-100, executou para a **Prefeitura Municipal de Extremoz**, sob a Co-Responsabilidade técnica do Engenheiro Civil **Frederick Rodrigues de Almeida**, inscrito no CREA sob o nº 210549041-7, conforme ART E00111708, e o Engenheiro Civil **Francisco Alves de Sousa Netto**, inscrito no CREA sob nº. 1605964590, conforme ART 16059645905011220, vinculada a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) sob o nº. 21038925695005120 do Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho **Wellington Ferrario Costa**, inscrito no CREA sob o nº. 2103892569, os serviços referentes à **EXECUÇÃO DE OBRAS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, NA CIDADE DE EXTREMOZ/RN**, constando dos quantitativos dos serviços executados abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTDE EXEC.
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	Placa da Obra	m2	8,75
0102	Instalação de barracão com um pavimento, para depósito e almoxarifado	m2	50,00
0103	Instalação de barracão com um pavimento, para alojamento	m2	150,00
0104	Mobilização e desmobilização de máquinas e equipamentos	un	1,00
02	REDE COLETORA (EE - 1, EE - 2, EE - 3 e EE - 4)		
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	Acompanhamento topográfico de assentamento de manilhas e tubos para esgoto	m	9.495,00
0102	Sinalização de vias públicas	m	4.747,50

CREA-RN
 Este documento é parte integrante de
 CERTIDÃO Nº 23613/08
 NÚMERO (RN) 2111212008
S. P. R. 12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020
 em
 emitida



Certidão nº 1353532/2019
 18/02/2020, 11:20
 Chave de Impressão: 2x8YZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas





	reutilizando equipamentos de trechos anteriores		
0103	Sinalização de vias públicas sem iluminação	m	949,50
02	TRABALHOS EM TERRA		
0201	Escavação mecanizada com retroescavadeira, em solo de 1ª categoria, até a profundidade de 1,50m	m3	4.012,16
0202	Escavação mecanizada com retroescavadeira, em solo de 2ª categoria, até a profundidade de 1,50m	m3	5.015,20
0203	Escavação manual de valas em solo 3ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de rompedor pneumático	m3	1.003,04
0204	Coleção de areia para assentamento de tubos com 10,00 cm de espessura	m2	4.557,60
0205	Reaterro de valas manual, sem apiloamento, com material disponível	m3	4.513,68
0206	Reaterro manual com apiloamento mecânico	m3	4.513,68
0207	Aterro apiloado com empréstimo	m3	1.003,04
0208	Carga manual com botaforas de material até 3,00km	m3	1.003,04
03	DEMOLIÇÕES		
0301	Retirada de pavimentação em paralelepípedo com reaproveitamento	m2	5.697,00
0302	Retirada de meio fio	m	569,70
0303	Demolição de pavimentação asfáltica método manual	m2	1.899,00
04	TUBOS, CAIXAS E POÇOS		
0401	Assentamento tubos, peças e conexões	m	9.470,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20

Chave de Impressão: 2x8Yz

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas

CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 23413/08
Nota(RN) 21/12/2008
A A 12

2





	PVC PBA JE para esgoto, 150 mm		
0402	Assentamento tubos, peças e conexões PVC PBA JE para esgoto, 200 mm	m	25,00
0403	Poço de visita em anel de concreto com espessura 0,10m p/ coletores até 1,50m de prof., inclusive escavação, reaterro apiloado e bota-fora de material (Completo)	und	121,00
0404	Poço de visita em anel de concreto com espessura 0,10m p/ coletores até 3,00m de prof., inclusive escavação, reaterro apiloado e bota-fora de material (Completo)	un	27,00
05	PAVIMENTAÇÃO		
0501	Recomposição de meio fio	m	569,70
0502	Recomposição de pavimentação tipo paralelepípedo sobre colchão de areia incluído,	m2	5.697,00
0503	Recomposição de Pavimento asfáltico Pré-misturado à frio (PMF) inc. pintura de ligação com espessura de 7cm	m2	1.899,00
06	PINTURAS		
0601	Catiação em meio fio	m2	170,91
07	SERVIÇOS ESPECIAIS		
0701	Carga, transporte e descarga de tubos até 3,00 km	car	47,00
03	RAMAL CONDOMINIAL (BACIA 1 / EE - 1, BACIA 2 / EE - 2, BACIA 3 / EE - 3 e BACIA 4 / EE - 4)		
01	TRABALHOS EM TERRA		
0101	Escavação manual de valas em solo 1ª categoria até 1,50m de profundidade,	m3	3.326,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, às 11:20

Chave de Impressão: 2x0Yz

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 tubas

CREA-RN
Este documento é parte integrante do:
GESTÃO Nº 2347/105
Notar(RN): 01/12/2008
[Handwritten signature]





	com uso de pá e enxada		
0102	Escavação manual de valas em solo 2ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de picareta e/ou chibanca	m3	2.217,60
0103	Reaterro manual de valas com material disponível e apiloamento manual em camadas de	m3	5.544,00
02	DEMOLIÇÕES		
0201	Demolição alvenaria de tijolo	m3	73,92
0202	Demolição piso cimentado	m2	295,68
0203	Demolição de contrapiso em metralha	m2	295,68
0204	Demolição de piso revestido com ladrilhos	m2	73,92
0205	Demolição de contrapiso concreto simples	m2	73,92
03	FUNDAÇÕES		
0301	Embassamento em tijolo cerâmico e argamassa de cimento e areia (1:6)	m3	73,92
04	REVESTIMENTOS		
0401	Ladrilho em cerâmica esmaltada tipo "A" com regularização do piso assentamento sobre nata (P E I - 5)	m2	73,92
0402	Cimentado liso para piso c/ argamassa c/areia (1:3) espessura de 20 mm	m2	295,68
0403	Contrapiso em concreto simples com 8 cm de espessura e Fck = 12,5 MPa	m2	73,92
05	TUBOS, CAIXAS E POÇOS		
0501	Assentamento tubos, peças e conexões PVC PBA JE para esgoto, 100 mm	m	23.100,00
0502	Caixa em alvenaria 1/2vez em tijolo	un	1.386,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20

Chave de Impressão: 2ed7z

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas

CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 23411/08
INSCRIÇÃO 011.12.12008
[Handwritten signature]





	maciço 0,40 x 0,40m prof. até 0,60m, tampa=0,05m,		
0503	Caixa em alvenaria 1/2vez em tijolo maciço 0,60 x 0,60m prof. até 0,80m, tampa=0,05m,	un	693,00
0504	Caixa de alvenaria 0,70 x 0,70 m, profundidade até 1,00 m, tampa = 0,05 m, inclusive	un	231,00
06	LIGAÇÕES PREDIAIS		
0601	Ligação predial de esgoto condominial (Ligação de 1 pç a ex. passagem)	un	1.156,00
0602	Interligação Completa das Instalações Sanitárias de 1(Um) imóvel com 1(Um) W.C., inclusive fornecimento de tubos, peças, conexões e ventilação	un	924,00
0603	Interligação Completa das Instalações Sanitárias de 1(Um) imóvel com 2(dois) WCs, inclusive fornecimento de tubos, peças, conexões, e ventilação	un	231,00
07	DIVERSOS		
0701	Esgotamento manual de fossa	un	462,00
0702	Projeto de Quadra para ramal condominial, conforme especificações da CAERN	un	2.310,00
08	SERVIÇOS ESPECIAIS		
0801	Carga, transporte e descarga de tubos até 3,00 km	car	116,00
** 04**	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA (EE-1, EE-2, EE-3 e EE-4)		
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	Limpeza de terreno	m2	1.600,00

CREA-RN
Este documento é parte integrante do
CERTIDÃO Nº 23411/08
Natal/RN, 01/12/2019

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20

Chave de Impressão: 2x87z

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas





0102	Locação da obra	m2	48,33
02	TRABALHOS EM TERRA		
0201	Escavação manual de valas em solo 1ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de pá e enxada	m3	38,50
0202	Escavação manual de valas em solo 2ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de picareta e/ou chibança	m3	38,50
0203	Escavação manual de valas em solo 3ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de rompedor pneumático	m3	57,55
0204	Escavação manual de valas em solo 4ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de explosivos	m3	57,55
0205	Reaterro manual de valas com material disponível e apiloamento manual em camadas de 20cm, com uso de água	m3	102,10
0206	Carga manual com bota-fora de material até 5,00km	m3	106,60
03	FUNDAÇÕES		
0301	Concreto não estrutural sem betoneira inclusive lançamento (magro)	m3	4,00
04	ESTRUTURAS		
0401	Concreto armado para pilar, viga e laje Fck = 25 MPa inclusive lançamento	m3	20,65
0402	Concreto estrutural Fck = 15 MPa sem betoneira inclusive lançamento (simples)	m3	1,30
05	ALVENARIA		
0501	Alvenaria de elevação em tijolo maciço 20 cm assentado com argamassa de cimento e	m2	107,30

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20

Chave de Impressão: 2x8Yz

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas

CREA-RN
Este documento é parte integrante do
CERTIFICADO Nº 23412/08
Emissão (RN) 21/12/2008
P. S. 12





06	TUBOS, CAIXAS E POÇOS		
0601	Assentamento de tubo, peças e conexões com flanges, 75 mm	m	14,20
0602	Ass. manual tubos peças conexões Aço galvanizado sem costura roscavel 2"	m	11,40
0603	Caixa em alvenaria 1vez em tijolo maciço 1,00 x 1,00m prof. até 2,00m, tampa=0,10m, inclusive escavação, reaterro apilado e bota-fora de material	un	4,00
07	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
0701	Rede elétrica em alta tensão	km	0,80
0702	Subestação ao tempo para transformador em poste (rede de cobre)	vb	4,00
0703	Transformador 15 kva	un	4,00
0704	Execução de serviços de instalação elétrica interna para acionamento dos conjuntos elevatórios, incluindo fornecimento de tubulação e cabeação	vb	4,00
08	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
0801	Escala tipo marinho com pintura anti-corrosiva	m	3,20
09	ESQUADRIAS		
0901	Grade em barra de aço 1" X 3/8" para caixa de areia inclusive fixação	m2	0,40
0902	Tampa de inspeção e proteção em chapa de aço 3/16", inclusive fixação	m2	3,00
0903	Cadeado médio	un	12,00
0904	Guarda-corpo tubo e tela em aço galvanizado inclusive fixação	m	50,60

CREA-RN
Este documento é parte integrante de
CERTIDÃO Nº 23617/08
Natal(RN), 01/12/2020
S. A. A. 12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20

Chave de Impressão: 2x8Y2

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas





0905	Gradil de proteção ou portão em ferro	m2	32,00
10	REVESTIMENTOS		
1001	Chapisco em parede argamassa de cim/areia (1:3) e espessura de 5 mm	m2	43,40
1002	Chapisco em laje argamassa de cimento e areia (1:3) e espessura de 5 mm	m2	11,00
1003	Reboco em laje c/ arg. de cimento/areia no traço (1:3) e espessura 2,50 cm	m2	11,00
1004	Reboco em parede c/ argam. de cimento/areia traço (1:3) e esp. de 2,00 cm	m2	129,40
1005	Cimentado áspero para piso c/ argamassa de cim/areia (1:3) esp. de 15 mm	m2	27,40
1006	Contrapiso em concreto simples com 5 cm de espessura e Fck = 12,5 MPa	m2	14,50
1007	Calçada em cimentado liso, inc. escavação, alvenaria, contrapiso e piso	m2	74,23
1008	Impermeabilização de reservatórios com argamassa de cimento e areia traço (1:3) e impermeabilizante, espessura de 3 cm, com tinta de base betuminosa sem fenóis	m2	53,20
11	PINTURAS		
1101	Cuição em parede externa com 03 demãos	m2	32,19
1102	Óleo em esquadria de ferro com 02 demãos inclusive zarcão e lixamento	m2	64,00
12	INSTALAÇÕES ELETROMECAÑICAS		
1201	Instalação eletromecânica de conjunto moto bomba de até 4cv	un	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
17/02/2020, 11:20
Chave de Impressão: 2x8Yz

O documento nesta ata registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas

CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 23411/08
Nº 01 / 12 - 200-7





1202	Instalação de quadro de comando e proteção potência até 15cv	un	8,00
1203	Instalação de Grupo Gerador	cj	4,00
13	DIVERSOS		
1301	Cerca em estacas de concreto armado a cada 2,00m com 12 fios de arame farpado, inclusive concreto para fixação das estacas	m	320,00
1302	Projeto Estrutural	un	4,00
1303	Limpeza geral da obra	vb	4,00
** 05**	EMISSÁRIO (EE-1, EE-2, EE-3 e EE-4)		
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	Acompanhamento topográfico	m	3.245,00
02	TRABALHOS EM TERRA		
0201	Escavação mecanizada com retroescavadeira, em solo de 1ª categoria, até a profundidade de 1,50m	m3	354,24
0202	Escavação mecanizada com retroescavadeira, em solo de 2ª categoria, até a profundidade de 1,50m	m3	1.401,84
0203	Reaterro manual com apiloamento mecânico	m3	186,91
0204	Reaterro de valas manual, sem apiloamento, com material disponível	m3	1.869,12
0205	Colchão de areia para assentamento de tubos com 10,00 cm de espessura	m2	1.557,60
03	TUBOS, CAIXAS E POÇOS		
0301	Assentamento tubos, peças e conexões PVC PBA/DEFOFO, JE, 75 mm	m	2.025,00
0301	Assentamento tubos, peças e conexões PVC	m	600,00

CREA-RN
Este documento é parte integrante do
GESTÃO Nº 23412/08
Nº 011/16/2015
J. A. M.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20
Chave de Impressão: 2x03Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas





	PBA/DEFOFO, JE, 100 mm		
0301	Assentamento tubos, peças e conexões PVC PBA/DEFOFO, JE, 150 mm	m	620,00
04	SERVIÇOS ESPECIAIS		
0401	Teste de Estanqueidade em redes de Esgoto	m	3.245,00
** 06**	EMISSÁRIO FINAL		
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	Acompanhamento topográfico	m	200,00
02	TRABALHOS EM TERRA		
0201	Escavação mecanizada com retroescavadeira, em solo de 1ª categoria, até a profundidade de 1,50m	m3	57,60
0202	Escavação mecanizada com retroescavadeira, em solo de 2ª categoria, até a profundidade de 1,50m	m3	86,40
0203	Reaterro manual com apiloamento mecânico	m3	11,52
0204	Reaterro de valas manual, sem apiloamento, com material disponível	m3	115,20
0205	Colchão de areia para assentamento de tubos com 10,00 cm de espessura	m2	96,00
03	TUBOS, CAIXAS E POÇOS		
0301	Assentamento tubos, peças e conexões PVC PBA/DEFOFO, JE, 200 mm	m	200,00
04	SERVIÇOS ESPECIAIS		
0401	Teste de Estanqueidade em redes de Esgoto	m	200,00
** 07**	LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20
Chave de impressão: 2a8Yz

O documento nesta sua reprodução foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas

CREA-RN
Este documento é parte integrante de
CERTIDÃO Nº 23411/08
Nota(RN), 01/12/2020
[Handwritten signature]





01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	Limpeza de terreno	m2	23.000,00
0102	Locação das lagoas e acompanhamento topográfico do assentamento da tubulação	m2	1,00
02	TRABALHOS EM TERRA		
0201	Escavação mecânica campo aberto em solo exceto rocha até 2,00 m	m3	3.238,00
0202	Escavação manual de valas em solo 1ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de pá e enxada	m3	157,80
0203	Escavação manual de valas em solo 2ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de picareta e/ou chibanca	m3	394,50
0204	Escavação manual de valas em solo 3ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de rompedor pneumático	m3	157,80
0205	Escavação manual de valas em solo 4ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de explosivos	m3	78,90
0206	Aterro com argila apiloado	m3	3.033,60
0207	Reaterro manual de valas com material disponível e apiloamento manual em camadas de 20cm, com uso de água	m3	918,40
0208	Carga mecanizada com botafora de material até 3,00km	m3	932,58
0209	Disposição mecanizada de material de sobra na própria área da ETE	m3	2.176,02
03	ESTRUTURAS		
0301	Concreto estrutural Fek = 13,5 MPa sem betoneira inclusive lançamento (simples)	m3	0,80
0302	Concreto ciclópico com 30% de pedra de	m3	2.000,45

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 em



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20

Chave de Impressão: 2x8Yz

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas

CREA-RN
Este documento é parte integrante
GESTÃO Nº 23414/08
Nascimento: 01/12/2008





	mão Fek = 18,0 MPa		
0303	Concreto armado para pilar, viga e laje Fek = 25 MPa inclusive lançamento	m3	53,62
0304	Laje pré-fabricada p/ piso, capacidade 350 kg/m ² inc. capeamento c/ 4cm	m2	15,12
0305	Forma tábua madeira mista para fundação com reaproveitamento de 3 vezes	m2	1.367,60
04	REVESTIMENTOS		
0401	Chapisco em parede argamassa de cim/areia (1:3) e espessura de 5 mm	m2	8,46
0402	Reboco em parede c/ argam. de cimento/areia traço (1:3) e esp. de 2,00 cm	m2	8,46
0403	Cimentado áspero para piso c/ argamassa de cim/areia (1:3) esp. de 15 mm	m2	90,12
0404	Chapisco em laje argamassa de cimento e areia (1:3) e espessura de 5 mm	m2	15,12
0405	Reboco em laje c/ arg. de cimento/areia no traço (1:3) e espessura 2,50 cm	m2	15,12
0406	Contrapiso em concreto simples com 5 cm de espessura e Fek = 12,5 MPa	m2	75,00
05	PINTURAS		
0501	Ciação em parede externa com 03 demãos	m2	100,00
0502	Esmalte em esquadria de ferro inc. fixamento e zarcão, com 02 demãos	m2	26,80
06	TUBOS, CAIXAS E POÇOS		
0601	Assentamento tubos, peças e conexões PVC PBA JE para esgoto, 200 mm	m	112,00

CREA-RN
 Este documento é parte integrante de
 CERTIDÃO Nº 23413/03
 Natal/RN, 21 / 12 / 2004
 [Assinatura]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020
 emitida



Certidão nº 1353532/2019
 18/02/2020, 11:20

Chave de Impressão: 2x8Yz

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas



0602	Assentamento tubos, peças e conexões PVC PBA JE para esgoto, 150 mm	m	64,00
0603	Caixa de alvenaria 0,80 x 0,80 m, profundidade até 1,30 m, tampa = 0,05 m, inclusive escavação, reaterro apiloso e bota-fora de material	un	10,00
07	ESQUADRIAS		
0701	Grade em barra de aço 1" X 3/8" para caixa de areia inclusive fixação	m2	0,35
0702	Cadeado médio	un	1,00
0703	Guarda-corpo tubo e tela em aço galvanizado inclusive fixação	m	36,00
0704	Gradil de proteção ou portão em ferro	m2	8,00
08	DIVERSOS		
0801	Cerca em estacas de concreto armado a cada 2,00m com 12 fios de arame farpado, inclusive concreto para fixação das estacas	m	660,00
0802	Calha parshall com garganta w=3", em fibra de vidro	un	1,00
0803	Comporta em fibra de vidro (Aquisição/Instalação) com armação em alumínio	m2	1,00
0804	Projeto Estrutural	un	1,00
0805	Limpeza geral da obra	un	1,00
** 08**	REDE COLETORA (EE-1, EE-2, EE-3 e EE-4) - MATERIAL		
01	MATERIAL		
0101	Tubo PVC Rígido para esgoto NBR 7362 junta elástica DN 150 X 6,00m	un	1.295,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
 18/02/2020, 11:20
 Chave de Impressão: 2x8Yz

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas

CREA-RN
 Este documento é parte integrante de
 CERTIDÃO Nº 23422/08
 Nª 12/12/2007
 12/12/2007





0102	Tubo PVC Rígido para esgoto NBR 7362 junta elástica DN 200 X 6,00m	un	6,00
0103	Anéis de Borracha para tubo coletor de esgoto Dn 150mm	un	1.878,00
0104	Anéis de Borracha para tubo coletor de esgoto Dn 200mm	un	6,00
0105	Tê 90° PVC Rígido para esgoto junta elástica com bolsas DN 150mm	un	17,00
0106	Curva 90° em PVC Rígido para esgoto junta elástica com bolsas DN 150mm	un	17,00
0107	Plug em PVC para esgoto DN 150mm	un	17,00
** 09**	RAMAL CONDOMINIAL (BACIA 1 / EE - 1, BACIA 2 / EE - 2, BACIA 3 / EE - 3 e BACIA 4 / EE - 4) - MATERIAL.		
01	MATERIAL.		
0101	Tubo PVC Rígido, PBA, JE, para esgoto DN 100mm X 6,00m	un	4.044,00
0102	Anel de Borracha para tubo PVC DN 100mm	un	4.044,00
10	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA (EE-1, EE-2, EE-3 e EE-4) - MATERIAL.		
01	TUBO DE FERRO DÚCTIL, COM FLANGES PN-10:		
0101	DN 75mm x 1,10m	pc	4,00
0102	DN 75mm x 0,75m	pc	2,00
0103	DN 75mm x 0,50m	pc	4,00
0104	DN 100mm x 1,10m	pc	4,00
0105	DN 100mm x 0,75m	pc	2,00
0106	DN 100mm x 0,50m	pc	6,00
02	TOCO DE FERRO DÚCTIL, COM FLANGES PN-		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20

Chave de Impressão: 2xBYz

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas

CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 23413/2018
Nº 01/12/2018
J. P. P. 12





	10;		
0201	DN 75mm x 0,50m	pe	4,00
0202	DN 100mm x 0,25m	pe	4,00
03	VÁLVULA DE RETENÇÃO, TIPO PORTI-NHOLA SIMPLES, COM FLANGES PN-10, DN 75mm	pe	4,00
04	VÁLVULA DE RETENÇÃO, TIPO PORTI-NHOLA SIMPLES, COM FLANGES PN-10, DN 100mm	pe	4,00
05	REGISTRO DE GAVETA, COM FLANGES PN-10 E VOLANTE, CUNHA DE BORRACHA, DN 75mm	pe	4,00
06	REGISTRO DE GAVETA, COM FLANGES PN-10 E VOLANTE, CUNHA DE BORRACHA, DN 100mm	pe	4,00
07	CURVA 90° DE FERRO DÚCTIL, COM FLAN- GES PN-10, DN 75mm	pe	6,00
08	CURVA 90° DE FERRO DÚCTIL, COM FLAN- GES PN-10, DN 100mm	pe	6,00
09	TE DE FERRO DÚCTIL, COM FLANGES PN-10, DN x DN 75 x 75 mm	pe	2,00
10	TE DE FERRO DÚCTIL, COM FLANGES PN-10, DN x DN 100 x 100 mm	pe	2,00
11	EXTREMIDADE DE PVC PBA, COM FLANGE E PONTA JE, DN 75 mm	pe	2,00
12	EXTREMIDADE DE PVC PBA, COM FLANGE E PONTA JE, DN 100 mm	pe	2,00

CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 23413/09
Natal (RN), 01 / 12 / 2008
[Handwritten signature]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20

Chave de Impressão: 2s8Yz

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas





13	REDUÇÃO DE PVC DE FoFo PB JE, DN x dn 100 x 75mm	pc	2,00
14	REDUÇÃO DE PVC DE FoFo PB JE, DN x dn 150 x 100mm	pc	2,00
15	ARRUELA DE BORRACHA PARA FLANGES PN-10, DN 75mm	pc	36,00
16	ARRUELA DE BORRACHA PARA FLANGES PN-10, DN 100mm	pc	36,00
17	PARAFUSO COM PORCA PARA FLANGES PN-10, DE 16 x 80mm	pc	288,00
18	ANEL DE BORRACHA PARA CONEXÕES DE PVC PBA DN 75mm	un	4,00
19	ANEL DE BORRACHA PARA CONEXÕES DE PVC PBA DN 100mm	un	4,00
** 11 **	EMISSÁRIO (EE-1, EE-2, EE-3 e EE-4) - MATERIAL		
01	TUBOS		
0101	Tubo PVC Rígido Vinilfort, JEL, para esgoto DN 150mm X 6,00m	un	570,00
** 12 **	EMISSÁRIO FINAL - MATERIAL		
01	TUBOS		
0101	Tubo PVC Rígido Vinilfort, JEL, para esgoto DN 200mm X 6,00m	un	35,00
** 13 **	LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO - MATERIAL		
01	Tubo PVC rígido PBA para esgoto, NBR 7362:		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20

Chave de Ingresso: 2x5Yz

O documento nesta ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas

CREA-RN
Este documento é parte integrante do
CERT. Nº 23413/03
Inscrição Nº 12112-2020
A. A. S.





0101	DN 200mm x 6,00m	pc	20,00
0102	DN 150mm X 6,00m	pc	12,00
02	Tê PVC PBA com bolsas JE DN 200mm		
0201	DN 200mm	pc	4,00
0202	DN 150mm	pc	4,00
03	Anel de borracha para tubos e conexões de PVC:		
0301	DN 200mm	pc	32,00
0302	DN 150mm	pc	24,00
14	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA (EE-1, EE-2, EE-3 e EE-4) - EQUIPAMENTO		
01	EQUIPAMENTO		
0101	Conjunto moto-bomba submersível para esgotos sanitários, diâmetro máximo de sólidos 2,5 cm, com capacidade de bombeamento de 27,70 l/s, altura manométrica de 31,00 m.c.a.	un	8,00
0102	Quadro de comando para partida compensada, inclusive dispositivos de bóias para automação das partidas	un	8,00
0103	Grupo gerador para motor de 20 CV, partida direta	un	4,00
15	CASA DO GERADOR (EE-1, EE-2, EE-3 e EE-4)		
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	Locação da obra	m2	28,52
02	TRABALHOS EM TERRA		
0201	Escavação manual de valas em solo 1ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de pá e ensada	m3	10,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20
Chave de Impressão: 2x8Yz

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas

CREA-RN
Este documento é parte integrante do
CERTIDÃO Nº 2341/108
Nº (RN), 01/12/2008
[Handwritten signature]

17





0202	Aterro sem empréstimo apilado	m3	3,36
03	FUNDAÇÕES		
0301	Alvenaria de pedra machada com argamassa, cimento e areia (1:4)	m3	8,10
0302	Embasamento com tijolo cerâmico e argamassa de cimento/cal/areia (1:1:6)	m3	11,04
04	ESTRUTURAS		
0401	Verga Concreto Armado	m	28,40
05	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
0501	Rede de entrada trifásica com caixa de medição padrão COSERN e acessórios	vb	4,00
0502	Ponto corrente trifásico embutido inclusive tomada	pt	12,00
0503	Ponto corrente monofásico embutido inclusive tomada	pt	8,00
0504	Conjunto interruptor corrente com 2 seções simples	un	8,00
0505	Ponto de luz embutido	pt	8,00
0506	Luminária fluorescente completa para 2 lâmpadas de 40 W	un	4,00
0507	Arandela alumínio completa para exterior com lâmpada incandescente de 100 W	un	4,00
0508	Quadro distribuição luz e força embutido para 1 a 6 disjuntores com barramento	un	4,00
06	ALVENARIA		
0601	Cobogó cimento 20 x 20 cm com argamassa de cimento e areia (1:4)	m2	15,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20

Chave de Impressão: 2x8Yz

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas

CREA-RN
Este documento é parte integrante de:
CERTIDÃO Nº 23423/08
Nº 011/12/2008
[Handwritten signature]

18





0602	Alvenaria de elevação tijolo cerâmico 10cm ass. e/ argamassa cimento/cal/areia (1:2:6)	m2	87,04
07	INSTALAÇÕES ELETROMECCÂNICAS		
0701	Instalação eletromecânica de conjunto moto bomba de 7,5 a 15cv	un	8,00
0702	Instalação de quadro de comando e proteção potência até 15cv	un	8,00
08	COBERTURA		
0801	Cobertura com telha cerâmica de primeira tipo colonial	m2	52,80
0802	Estrutura massuranduba para cobertura em telha cerâmica tipo colonial	m2	52,80
0803	Emboçamento cunecira para telha cerâmica tipo colonial	m	15,60
0804	Emboçamento última fiada de cobertura telha cerâmica tipo colonial	m	48,80
09	ESQUADRIAS		
0901	Gradil de proteção ou portão em ferro	m2	10,08
0902	Cadeado médio	un	4,00
10	REVESTIMENTOS		
1001	Chapisco em parede argamassa de cim/areia (1:3) e espessura de 5 mm	m2	174,08
1002	Contrapiso em concreto simples com 5 cm de espessura e Fck = 12,5 MPa	m2	22,40
1003	Ladrilho em cerâmica esmaltada tipo "A" com regularização do piso assentamento sobre nata (P E 1 - 4)	m2	22,40
1004	Reboco em parede com argamassa de	m2	174,08

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande
do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019,
em 17/02/2020
emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20

Chave de Impressão: 2x8Yz

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas

CREA-RN
Este documento é parte integrante do
CERTIDÃO Nº 23412/08
RELAÇÃO Nº 51 / 12 / 2003
A A A A

19





	cimento, cal e areia no traço (1:2:6) e espessura de 2,00 cm		
11	PINTURAS		
1101	Pintura do logotipo da CAERN em reservatório apoiado	un	4,00
1102	Látex PVA em parede interna, sem massa, com 02 demãos (acetinada)	m2	87,04
1103	Látex PVA em parede externa, sem massa, com 02 demãos (acetinada)	m2	87,04
1104	Óleo em esquadria de ferro com 02 demãos inclusive zarcão e fixamento	m2	10,08
1105	Óleo em cobogó, com 02 demãos sobre pintura antiga	m2	15,20
12	INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO		
1201	Extintor de gás carbônico com 6 kg	un	4,00
1202	Extintor de pó químico com 6 kg	un	4,00
16	CASA DO GERADOR - ETE		
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	Locação da obra	m2	7,13
02	TRABALHOS EM TERRA		
0201	Escavação manual de valas em solo 1ª categoria até 1,50m de profundidade, com uso de pá e enxada	m3	2,70
0202	Aterro sem empréstimo apoiado	m3	1,12
03	FUNDAÇÕES		
0301	Alvenaria de pedra raiada com argamassa, cimento e areia (1:4)	m3	2,70
0302	Embasamento com tijolo cerâmico e	m3	3,68

CREA-RN
Este documento é parte integrante do
CERTIFICADO Nº 23413/01
Nº 01 / 12 / 2001
A P 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20

Chave de Impressão: 2e8Yz

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas





	argamassa de cimento/cal/areia (1:1:6)		
04	ESTRUTURAS		
0401	Verga Concreto Armado	m	7,10
05	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
0501	Rede de entrada trifásica com caixa de medição padrão COSERN e acessórios	vb	1,00
0502	Ponto corrente trifásico embutido inclusive tomada	pt	3,00
0503	Ponto corrente monofásico embutido inclusive tomada	pt	2,00
0504	Conjunto interruptor corrente com 2 seções simples	un	2,00
0505	Ponto de luz embutido	pt	2,00
0506	Luminária fluorescente completa para 2 lâmpadas de 40 W	un	1,00
0507	Arandela alumínio completa para exterior com lâmpada incandescente de 100 W	un	1,00
0508	Quadro distribuição luz e força embutido para 1 a 6 disjuntores com barramento	un	1,00
06	ALVENARIA		
0601	Cobogó cimento 20 x 20 cm com argamassa de cimento e areia (1:4)	m2	3,80
0602	Alvenaria de elevação tijolo cerâmico 10cm ass. c/ argamassa cimento/cal/areia (1:2:6)	m2	21,76
07	INSTALAÇÕES ELETROMECAÑICAS		
0701	Instalação eletromecânica de conjunto moto bomba de 7,5 a 15cv	un	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20

Chave de Impressão: 2x8Yz

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas

CREA-RN
Este documento é parte integrante do
CERTIDÃO Nº 23412/18
Nascimento, 01/12/2008
[Handwritten signature]





0702	Instalação de quadro de comando e proteção potência até 15cv	un	2,00
08	COBERTURA		
0801	Cobertura com telha cerâmica de primeira tipo colonial	m2	13,20
0802	Estrutura massaranduba para cobertura em telha cerâmica tipo colonial	m2	13,20
0803	Emboçamento cumeeira para telha cerâmica tipo colonial	m	3,90
0804	Emboçamento última fiada de cobertura telha cerâmica tipo colonial	m	12,20
09	ESQUADRIAS		
0901	Gradil de proteção ou portão em ferro	m2	2,52
0902	Cadeado médio	un	1,00
10	REVESTIMENTOS		
1001	Chapisco em parede argamassa de cim/areia (1:3) e espessura de 5 mm	m2	43,52
1002	Contrapiso em concreto simples com 5 cm de espessura e Fck = 12,5 MPa	m2	5,60
1003	Ladrilho em cerâmica esmaltada tipo "A" com regularização do piso assentamento sobre nata (P E 1 - 4)	m2	5,60
1004	Reboco em parede com argamassa de cimento, cal e areia no traço (1:2:6) e espessura de 2,00 cm	m2	43,52
11	PINTURAS		
1101	Pintura do logotipo da CAERN em reservatório apoiado	un	1,00
1102	Látex PVA em parede interna, sem	m2	21,76

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 emitida



Certidão nº 1353532/2019
18/02/2020, 11:20

Chave de Impressão: 2x87Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas

CREA-RN
Este documento é parte integrante do
CERTIDÃO Nº 23417/08
Nº de Imp. 011/12/2008
12/12/2008





	massa, com 02 demãos (acetinada)		
1103	Látex PVA em parede externa, sem massa, com 02 demãos (acetinada)	m2	21,76
1104	Óleo em esquadria de ferro com 02 demãos inclusive zarcão e lixamento	m2	2,52
1105	Óleo em cobogó, com 02 demãos sobre pintura antiga	m2	3,80
12	INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO		
1201	Extintor de gás carbônico com 6 kg	un	1,00
1202	Extintor de pó químico com 6 kg	un	1,00

Extremoz/RN, 25 de Novembro de 2008.

2º OFÍCIO DE NOTAS
Francisco Francil da Rocha
 FRANCISCO FRANCIL DA ROCHA
 Nº 210128811-7
 ENGENHEIRO DE FISCALIZAÇÃO

CREA-RN
 Este documento é parte integrante da
 CERTIDÃO Nº 25917/08
 Natal/RN, 01/12/2019
A. A. A.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1353532/2019, em 17/02/2020 em
 emitida



Certidão nº 1353532/2019
 18/02/2020, 11:20
 Chave de Impressão: 2x8Yz
 O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2020 e contém 24 folhas

Notas Certidão 2º Ofício de Notas
 Av. Senador Salgado Filho, nº 1840
 CEP: 59100-000 - Natal - RN
 Tel: (55) 3511-2000

Reconhecido a Tinta de FRANCISCO FRANCIL DA ROCHA por semelhança do seu uso fe.

NATAL (RN), 04/12/2019 08:27:09

Em Testemunho _____

Clóvis Nêris de Almeida - Escrevente
 Confira a autenticidade em
<https://www.crea-rn.org.br>
 RN201800848530062420N.JN

AS100128





MFA CONSTRUÇÕES LTDA-ME

CNPJ Nº: 24.575.584/0001-91

CREA/RN Nº: 200000818-5

RUA EUCLIDES LINS, 133, CENTRO, SENADOR ELOI DE SOUZA/RN

CEP: 59250-000

E-MAIL: licitaengebrasil@gmail.com

384



Senador Eloi de Souza (RN) 26 de abril de 2021.

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRINHAS

CAJAZEIRINHAS /PB

LICITAÇÃO: N.º 002/2021 PMC – TOMADA DE PREÇOS

OBJETO- CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA REMANESCENTE DE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRINHAS/PB.

DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

A Empresa MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME, portadora do CNPJ Nº **24.575.584/0001-91**, com sede á Rua: Euclides Lins, 133, Centro na cidade de Senador Eloi de Souza/RN/CEP 59250-000, **DECLARA** expressamente que se vencedores da licitação manteremos na obra/serviço, em tempo integral, o profissional abaixo descrito, sendo admitida a substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pela **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRINHAS/PB**.

Eu, **FREDERERICK RODRIGUES DE ALMEIDA**, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador do CREA Nº 210549041-7 concordo com a minha indicação como responsável técnico permanecendo em tempo integral na execução das obras objeto desta Licitação.

MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME
FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
SÓCIO /ENGENHEIRO CIVIL
PORTADOR DO CREA Nº 210549041-7
CPF Nº 023.982.424-55

**MFA CONSTRUÇÕES LTDA-ME**

CNPJ N°: 24.575.584/0001-91

CREA/RN N°: 20000818-5

RUA EUCLIDES LINS, 133, CENTRO, SENADOR ELOI DE SOUZA/RN

CEP: 59250-000

E-MAIL: licitaengbrasil@gmail.com



Senador Eloi de Souza (RN) 26 de abril de 2021.

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRINHAS

CAJAZEIRINHAS /PB

LICITAÇÃO: N.º 002/2021 PMC – TOMADA DE PREÇOS

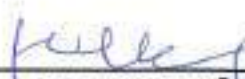
OBJETO- CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA REMANESCENTE DE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRINHAS/PB.

DECLARAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA/PESSOAL TÉCNICO

NOME	FUNÇÃO EXERCIDA	TEMPO FUNÇÃO
FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA	ENGENHEIRO CIVIL	04 ANOS E 02 MESES
VALDER PEREIRA FONTENELLE	ENGENHEIRO ELETRICISTA	11 MESES
ANTONIO VIEIRA MAGALHAES	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	02 ANO E 8 MESES
JOSÉ GALDINO NETO	MESTRE DE OBRAS	01 ANO
LUCINALDO FERREIRA	PEDREIRO	01 ANO E 3 MESES
MARCOS ANTONIO CABRAL	PEDREIRO	01 ANO
JOSE DE ARIMATERIA FERREIRA	SERVENTE	01 ANO
JOAO DA SILVA RODRIGUES	SERVENTE	01 ANO
HENRIQUE OLIVEIRA	SERVENTE	01 ANO

DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE PESSOAL

Declaramos para os fins que se fizerem necessários, o pessoal acima qualificado estará disponível dentro do prazo pactuado, não prejudicando o ritmo dos trabalhos.


MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME
FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
SÓCIO /ENGENHEIRO CIVIL
PORTADOR DO CREA N° 210549041-7
CPF N° 023.982.424-55

**MFA CONSTRUÇÕES LTDA-ME**

CNPJ Nº: 24.575.584/0001-91

CREA/RN Nº: 20000818-5

RUA EUCLIDES LINS, 133, CENTRO, SENADOR ELOI DE SOUZA/RN

CEP: 59250-000

E-MAIL: licitaengebrasil@gmail.com



Senador Eloi de Souza (RN) 26 de abril de 2021.

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRINHAS

CAJAZEIRINHAS /PB

LICITAÇÃO: N.º 002/2021 PMC – TOMADA DE PREÇOS

OBJETO- CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA REMANESCENTE DE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRINHAS/PB.

DECLARAÇÃO DO APARELHAMENTO E EQUIPAMENTOS

Equipamento	Marca	ESTADO DE CONSERVAÇÃO	ORIGEM
Retroescavadeira	-	Revisões periódicas	Locação
Escavadeira Hidráulica	-	Revisões periódicas	Locação
Caminhão Tipo Pipa	Construtor	Sem amassos ou empenas	Escritório Central
Martelete Pneumático	-	Revisada	Locação
Vibrador de Imersão	Bosch	Revisada	Escritório Central
Caminhão tipo caçamba	Chevrolet	Revisado	Locação
Betoneira	-	Revisado	Locação
Compactador de placa vibratória	Agrale	Revisado	Escritório Central
Camioneta	Strada	2011	Escritório Central

DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE EQUIPAMENTOS E APARELHAMENTOS

Declaramos para os fins que se fizerem necessários, que os equipamentos relacionados acima, bem como os que serão adquiridos e (ou) locados, estarão efetivamente disponíveis dentro do prazo contratual pactuado, não prejudicando o ritmo de trabalho planejado.


MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME
FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
SÓCIO /ENGENHEIRO CIVIL
PORTADOR DO CREA Nº 210549041-7
CPF Nº 023.982.424-55

**MFA CONSTRUÇÕES LTDA-ME**

CNPJ Nº: 24.575.584/0001-91

CREA/RN Nº: 200000818-5

RUA EUCLIDES LINS, 133, CENTRO, SENADOR ELOI DE SOUZA/RN

CEP: 59250-000

E-MAIL: licitaengbrasil@gmail.com



387

Senador Eloi de Souza (RN) 26 de abril de 2021.

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRINHAS

CAJAZEIRINHAS /PB

LICITAÇÃO: N.º 002/2021 PMC – TOMADA DE PREÇOS

OBJETO- CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA REMANESCENTE DE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRINHAS/PB.

DECLARAÇÃO DE ABSTENÇÃO DE VISTORIA

A Empresa **MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME**, portadora do CNPJ Nº **24.575.584/0001-91**, com sede á Rua: Euclides Lins, 133, Centro na cidade de Senador Eloi de Souza/RN/CEP 59250-000, **DECLARA** expressamente que não foi realizada vistoria no local previamente, já que temos pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes a obra destinada como objeto desta licitação, assumindo assim total responsabilidade por esse fato e não alegaremos posteriormente o desconhecimento de fatos evidentes à época da vistoria para solicitar qualquer alteração do valor do contrato que viermos a celebrar, caso a nossa empresa seja a vencedora.

MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME
FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
SÓCIO /ENGENHEIRO CIVIL
PORTADOR DO CREA Nº 210549041-7
CPF Nº 023.982.424-55

387



MFA CONSTRUÇÕES LTDA-ME

CNPJ Nº: 24.575.584/0001-91

CREA/RN Nº: 200000818-5

RUA EUCLIDES LINS, 133, CENTRO, SENADOR ELOI DE SOUZA/RN

CEP: 59250-000

E-MAIL: licitaengebrasil@gmail.com



Senador Eloi de Souza (RN) 26 de abril de 2021.

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRINHAS

CAJAZEIRINHAS /PB

LICITAÇÃO: N.º 002/2021 PMC – TOMADA DE PREÇOS

OBJETO- CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA REMANESCENTE DE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRINHAS/PB.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE TRABALHADOR MENOR

A empresa MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME, portadora do CNPJ Nº 24.575.584/0001-91, com sede à Rua: Euclides Lins, 133, Centro na cidade de Senador Eloi de Souza/RN/CEP 59250-000, **DECLARA** expressamente para fins do disposto no inc. V do art. 27 da Lei N.º 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei N.º 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz (x).


MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME
FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
SÓCIO /ENGENHEIRO CIVIL
PORTADOR DO CREA Nº 210549041-7
CPF Nº 023.982.424-55



MFA CONSTRUÇÕES LTDA-ME

CNPJ Nº: 24.575.584/0001-91

CREA/RN Nº: 200000818-5

RUA EUCLIDES LINS, 133, CENTRO, SENADOR ELOI DE SOUZA/RN

CEP: 59250-000

E-MAIL: licitaengebrasil@gmail.com



Senador Eloi de Souza (RN) 26 de abril de 2021.

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRINHAS

CAJAZEIRINHAS /PB

LICITAÇÃO: N.º 002/2021 PMC – TOMADA DE PREÇOS

OBJETO- CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA REMANESCENTE DE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRINHAS/PB.

DECLARAÇÃO DE FATO IMPEDITIVO

A empresa MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME, portadora do CNPJ Nº 24.575.584/0001-91, com sede à Rua: Euclides Lins, 133, Centro na cidade de Senador Eloi de Souza/RN/CEP 59250-000, **DECLARA** expressamente sob as penas da lei que até a presente data inexistem fatos impeditivos para nossa habilitação, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME
FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
SÓCIO /ENGENHEIRO CIVIL
PORTADOR DO CREA Nº 210549041-7
CPF Nº 023.982.424-55

**MFA CONSTRUÇÕES LTDA-ME**

CNPJ Nº: 24.575.584/0001-91

CREA/RN Nº: 20000818-5

RUA EUCLIDES LINS, 133, CENTRO, SENADOR ELOI DE SOUZA/RN

CEP: 59250-000

E-MAIL: licitaengebrasil@gmail.com



Senador Eloi de Souza (RN) 26 de abril de 2021.

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRINHAS

CAJAZEIRINHAS /PB

LICITAÇÃO: N.º 002/2021 PMC – TOMADA DE PREÇOS

OBJETO- CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA REMANESCENTE DE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRINHAS/PB.

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DOS PROJETOS

A empresa **MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME**, portadora do **CNPJ Nº 24.575.584/0001-91**, com sede à Rua: Euclides Lins, 133, Centro na cidade de Senador Eloi de Souza/RN/CEP 59250-000, **DECLARA** expressamente que para os fins de prova junto a Comissão Permanente de Licitação, que tomamos conhecimento de todos os detalhes constantes dos projetos de arquitetura e complementares da Obra e/ou Serviço destinado a Contratação de empresa especializada de engenharia, para execução de obra de implantação sistema de abastecimento de água simplificado nas comunidades de Riacho Grande e Barrocão no município de **Cajazeirinhas/PB**.

MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME
FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
SÓCIO /ENGENHEIRO CIVIL
PORTADOR DO CREA Nº 210549041-7
CPF Nº 023.982.424-55



MFA CONSTRUÇÕES LTDA-ME

CNPJ Nº: 24.575.584/0001-91

CREA/RN Nº: 200000818-5

RUA EUCLIDES LINS, 133, CENTRO, SENADOR ELOI DE SOUZA/RN

CEP: 59250-000

E-MAIL: licitaengebrasil@gmail.com



Senador Eloi de Souza (RN) 26 de abril de 2021.

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRINHAS

CAJAZEIRINHAS /PB

LICITAÇÃO: N.º 002/2021 PMC – TOMADA DE PREÇOS

OBJETO- CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA REMANESCENTE DE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRINHAS/PB.

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DO EDITAL

A empresa **MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME**, portadora do **CNPJ Nº 24.575.584/0001-91**, com sede á Rua: Euclides Lins, 133, Centro na cidade de Senador Eloi de Souza/RN/CEP 59250-000, **DECLARA** expressamente que sob as penas da lei, que temos pleno conhecimento do edital do Tomada de Preços nº. 002/2021, bem como submetemo-nos às condições nele estabelecidas, que está ciente, concorda com as condições, bem como de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos e que sua proposta está em conformidade com as exigências deste Edital e seus anexos.

MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME
FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
SÓCIO /ENGENHEIRO CIVIL
PORTADOR DO CREA Nº 210549041-7
CPF Nº 023.982.424-55



MFA CONSTRUÇÕES LTDA-ME

CNPJ Nº: 24.575.584/0001-91

CREA/RN Nº: 20000818-5

RUA EUCLIDES LINS, 133, CENTRO, SENADOR ELOI DE SOUZA/RN

CEP: 59250-000

E-MAIL: licitaengebrasil@gmail.com



392

Senador Eloi de Souza (RN) 26 de abril de 2021.

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRINHAS

CAJAZEIRINHAS /PB


LICITAÇÃO: N.º 002/2021 PMC – TOMADA DE PREÇOS

OBJETO- CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA REMANESCENTE DE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRINHAS/PB.

DECLARAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

A Empresa **MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME**, portadora do CNPJ Nº 24.575.584/0001-91, com sede à Rua: Euclides Lins, 133, Centro na cidade de Senador Eloi de Souza/RN/CEP 59250-000, **DECLARA QUE:**

- a) A proposta apresentada para participar desta **TOMADA DE PREÇOS** em epígrafe foi elaborada de maneira independente (pelo Licitante), e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da **TOMADA DE PREÇOS**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) A intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da **TOMADA DE PREÇOS** em epígrafe não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da **TOMADA DE PREÇOS** em epígrafe, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- c) Não tentamos, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da **TOMADA DE PREÇOS** em epígrafe quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) O conteúdo da proposta apresentada para participar da **TOMADA DE PREÇOS** em epígrafe não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da **TOMADA DE PREÇOS** à epígrafe antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) O conteúdo da proposta apresentada para participar da **TOMADA DE PREÇOS** em epígrafe não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do antes da abertura oficial das propostas; e
- f) Estamos plenamente cientes do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.


MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME
FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
SÓCIO /ENGENHEIRO CIVIL
PORTADOR DO CREA Nº 210549041-7
CPF Nº 023.982.424-55



MFA CONSTRUÇÕES LTDA-ME

CNPJ Nº: 24.575.584/0001-91

CREA/RN Nº: 200000818-5

RUA EUCLIDES LINS, 133, CENTRO, SENADOR ELOI DE SOUZA/RN

CEP: 59250-000

E-MAIL: licitaengebrasil@gmail.com



Senador Eloi de Souza (RN) 26 de abril de 2021.

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRINHAS

CAJAZEIRINHAS /PB

LICITAÇÃO: N.º 002/2021 PMC – TOMADA DE PREÇOS

OBJETO- CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA REMANESCENTE DE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRINHAS/PB.

DECLARAÇÃO DE CONDIÇÃO DE MICROEMPRESA

A Empresa MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME, portadora do CNPJ Nº 24.575.584/0001-91, com sede à Rua: Euclides Lins, 133, Centro na cidade de Senador Eloi de Souza/RN, CEP 59250-000, **DECLARA** sob as penas da Lei, que cumprimos os requisitos legais para qualificação como MICROEMPRESA (ME), art. 3º da Lei Complementar n.º 123/2006 e que não estando sujeita a quaisquer dos impedimentos do § 4º deste artigo, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 á 49 da citada lei.

O licitante declara ainda que ter ciência da sua responsabilidade de solicitar desenquadramento da condição de microempresa ou empresa de pequeno porte caso venha ultrapassar o limite de faturamento estabelecido no art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, sob pena de ser declarado inidôneo para licitar e contratar com a administração pública, sem prejuízo das demais sanções, caso usufrua ou tente usufruir indevidamente dos benefícios previstos nesta Lei.

MFA CONSTRUÇÕES LTDA ME
FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
SÓCIO /ENGENHEIRO CIVIL
PORTADOR DO CREA Nº 210549041-7
CPF Nº 023.982.424-55

Secretaria da Micro e Pequena Empresa
 Secretaria da Racionalização e Simplificação
 Departamento de Registro Empresarial e Integração
 Junta Comercial do Estado do Rio Grande do Norte - JUCERN



DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA

Ilmo. Sr. Presidente da Junta Comercial do Estado do Rio Grande do Norte - JUCERN

A Sociedade **ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA**, estabelecido(a) na RUA EUCLIDES LINS, 133 , CENTRO, Senador Elói de Souza - Rio Grande do Norte, CEP: 58250-000, requer a Vossa Senhoria o arquivamento do presente instrumento e declara, sob as penas da Lei, que se enquadra na condição de MICROEMPRESA, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

Código do ato: 315

Descrição do Ato: ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA

Senador Elói de Souza - RN, 21/03/2016


 FREDERICK RODRIGUES DE ALMEIDA
 Sócio/Administrador


 PEDRO PAULO FREITAS DA SILVA
 Sócio

* Este documento foi gerado no portal Redesim RN



JUCERN

JUNTA COMERCIAL DO RIO GRANDE DO NORTE

CERTIFICO O REGISTRO EM 12/04/2016 13:17 SOB Nº 20160081390.
 PROTOCOLO: 160081390 DE 12/04/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11600051713. NIRE: 24200720678.
 ENGEBRASIL ENGENHARIA DO BRASIL LTDA

Clecinas Oliveira Maia
 SECRETÁRIA GERAL
 NATAL, 12/04/2016
 www.redesim.rn.gov.br



A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
 Informando seus respectivos códigos de verificação