

## DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins de prova, que a empresa **CONCRETISA CONSTRUTORA LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 09.913.177/0001-53, estabelecida na Rua Major Nicolau Franca, nº 271, Centro, Conceição, Paraíba, CEP: 58970-000, encontra-se habilitada para prestar serviços a Administração Pública de acordo com análise dos indicadores financeiros e econômicos verificados no Balanço Patrimonial encerrado em 31/12/2024 e comparados com os parâmetros dos indicadores que foram calculados em conformidade com o registro nas contas patrimoniais apresentam valores favoráveis como se ver abaixo:

### ÍNDICE DE LIQUIDEZ GERAL

$$\text{ILG} = \frac{\text{Ativo Circulante(+)Realizável Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante(+)Passivo não Circulante}} = \frac{16.269.954,10}{1.573.088,44} = 10,34$$

### ÍNDICE DE SOLVENCIA GERAL

$$\text{SG} = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante + Passivo não Circulante}} = \frac{16.307.445,69}{1.573.088,44} = 10,36$$

### ÍNDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE

$$\text{ILC} = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}} = \frac{5.931.872,24}{1.556.935,27} = 3,81$$

**GESIEL  
MACENA  
DUARTE:36489  
263491**

Assinado de forma  
digital por GESIEL  
MACENA  
DUARTE:36489263491  
Dados: 2025.08.29  
11:38:12 -03'00'

**GUSTAVO  
RANGEL SOARES  
COSTA  
FREIRE:04021763  
406**

Assinado de forma digital por  
GUSTAVO RANGEL SOARES COSTA  
FREIRE:04021763406  
Dados: 2025.08.29 11:38:53 -03'00'

## DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins de prova, que a empresa **CONCRETISA CONSTRUTORA LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 09.913.177/0001-53, estabelecida na Rua Major Nicolau Franca, nº 271, Centro, Conceição, Paraíba, CEP: 58970-000, encontra-se habilitada para prestar serviços a Administração Pública de acordo com análise dos indicadores financeiros e econômicos verificados no Balanço Patrimonial encerrado em **31/12/2023** e comparados com os parâmetros dos indicadores que foram calculados em conformidade com o registro nas contas patrimoniais apresentam valores favoráveis como se ver abaixo:

### ÍNDICE DE LIQUIDEZ GERAL

$$\text{ILG} = \frac{\text{Ativo Circulante(+)Realizável Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante(+)Passivo não Circulante}} = \frac{13.374.786,05}{876.331,18} = 15,26$$

### ÍNDICE DE SOLVENCIA GERAL

$$\text{SG} = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante + Passivo não Circulante}} = \frac{13.385.206,05}{876.331,18} = 15,27$$

### ÍNDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE

$$\text{ILC} = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}} = \frac{8.696.173,49}{857.899,11} = 10,13$$

**GESIEL  
MACENA  
DUARTE:364  
89263491**

Assinado de forma  
digital por GESIEL  
MACENA  
DUARTE:36489263491  
Dados: 2025.08.29  
11:37:57 -03'00'

**GUSTAVO  
RANGEL SOARES  
COSTA  
FREIRE:04021763  
406**

Assinado de forma  
digital por GUSTAVO  
RANGEL SOARES COSTA  
FREIRE:04021763406  
Dados: 2025.08.29  
11:38:39 -03'00'



**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DA PARAÍBA**  
**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DA PARAÍBA certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em dia com seus débitos perante o CRC.

**IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO**

NOME.....	: GESIEL MACENA DUARTE
REGISTRO.....	: PB-004959/O-3
CATEGORIA.....	: CONTADOR
CPF.....	: ***.892.634-**

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCPB 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: PARAÍBA, 22/07/2025 as 13:26:07.

Válido até: 20/10/2025.

Código de Controle: 8463.7808.7200.7537.

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

AO

DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS – DNOCS

**Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90006/2025**

**DECLARAÇÃO ESPECIAL PARA FINS DE CIÊNCIA DAS CONDIÇÕES DA OBRA**

Prezados Senhores:

A empresa CONCRETISA CONSTRUTORA, inscrita no CNPJ sob o nº 09.913.177/0001-53, sediada na Rua Major Nicolau Franca 271, CENTRO, CONCEIÇÃO-PB, por intermédio do seu representante legal o(a) Sr(a) GUSTAVO RANGEL SOARES COSTA FREIRE, portador(a) da Carteira de Identidade nº 2657095 SSP/PB e CPF nº 040.217.634-06. DECLARA, sob as penalidades previstas em Lei, para fins de licitação que:

- a) disporá, por ocasião da futura contratação, das instalações, aparelhamento e pessoal técnico considerados essenciais para a execução contratual;
- b) recebeu e estudou detalhadamente as condicionantes dessa licitação (projeto executivo) e demais documentos integrantes do edital, que conhece os serviços a executar, objeto da presente licitação, e que todas as informações que julga necessárias para a perfeita elaboração da sua proposta foram fornecidas pela Entidade Promotora da Licitação, não sendo esses itens passíveis de questionamentos e reivindicações posteriores à apresentação da proposta;
- c) não emprega menor de 18 (dezoito) anos de idade em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e que não emprega menores de 16 (dezesesseis) anos de idade, salvo se na condição de aprendiz, a partir dos 14 (quatorze) anos de idade;
- d) não se está impedida de licitar e contratar com a Administração Pública Federal e que comunicará qualquer fato ou evento superveniente quanto à habilitação ao presente certame, especificamente à Regularidade Fiscal, Capacidade Jurídica, Situação Econômico-Financeira e Qualificação Técnica;
- e) não foi declarada inidônea por órgão ou entidade da Administração Pública direta ou indireta, federal, estadual, municipal ou do Distrito Federal;
- f) não se encontra falida, em processo de recuperação judicial ou extrajudicial, submetida a concurso de credores, em liquidação ou em dissolução;
- g) na composição societária não existe participação de dirigente e/ou empregados da Entidade Promotora da Licitação;
- h) o Engº ou Arqº **YAGO DIAS DE SOUSA**, inscrito no CREA ou CAU sob número **161.560.318-2** vinculado à empresa, será o responsável técnico pela obra objeto desta licitação e acompanhará pessoalmente a execução do objeto, obrigando-se a permanecer no canteiro de obras na carga horária mensal estipulada na planilha orçamentária;
- i) os preços unitários ofertados incluem todos os custos diretos e indiretos para perfeita execução dos serviços, inclusive das despesas com materiais e/ou equipamentos, ferramentas, fretes,

transportes, carga, descarga, armazenagem, vigilância, logística, manutenção, conservação, instalação, supervisão, gerenciamento, operação, processamento, tratamento, combustíveis, ART, todo o controle tecnológico dos materiais e serviços exigidos pelas normas da ABNT, emissão de laudos, certificação, comissionamento, plotagens e impressões, despesas junto a concessionárias públicos (água, energia, gás, telefone, esgoto), mão de obra especializada ou não,

seguros em geral, garantias, encargos financeiros, riscos, encargos da Legislação Social Trabalhista, Previdenciária, da Infortúnica do Trabalho e responsabilidade civil por qualquer dano causado a terceiros ou dispêndios resultantes de tributos, taxas, emolumentos, multas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para

a execução total e completa dos serviços, bem como o seu lucro, conforme especificações constantes do Edital, sem que caiba, em qualquer caso, qualquer tipo de pleito ao contratante com a alegação de que alguma parcela do custo foi omitida;

j) tem ciência de que todos os serviços necessários a completa execução do empreendimento, ainda

que omitidos ou subestimados na planilha orçamentária, deverão ser realizados, sem que tenha

direito a alteração do valor contratado;

k) os serviços que não constaram da planilha orçamentária da obra foram incluídos como custos ou

despesas indiretas na taxa de BDI apresentada;

l) que todos os equipamentos necessários para a execução das obras e serviços de engenharia estarão disponíveis, para execução do objeto contratado durante o período em que se fizerem necessários.

Conceição/PB, 29 de agosto de 2025.

**GUSTAVO RANGEL SOARES COSTA FREIRE**  
**ADMINISTRADOR**  
**CPF nº 040.217.634-06**  
**CONCRETISA CONSTRUTORA EIRELI**  
**CNPJ. 09.913.177/0001-53**



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

**CREA-PB**

**Nº 216327/2025**

**Emissão: 28/04/2025**

**Validade: 25/10/2025**

**Chave: 1z86Z**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba**

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quites com as suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba - CREA-PB, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

**Interessado(a)**

Empresa: CONCRETISA CONSTRUTORA LTDA

CNPJ: 09.913.177/0001-53

Registro: 0003427080

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 50.000.000,00

Data do Capital: 11/03/2025

Faixa: 7

Objetivo Social: 4120-4/00 ? CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, 4212-0/00 ? CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS, 4313-4/00 ? OBRAS DE TERRAPLANAGENS, 4213-8/00 ? OBRAS DE URBANIZAÇÃO ? RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS, 4222-7/01 ? CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO, 7112-0/00 ? SERVIÇOS DE ENGENHARIA, 4292-8/01 ? MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS, 4399-1/01 ? ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS, 3811-4/00 ? COLETA DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS, 7711-0/00 ? LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR, 4923-0/02 ? SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS ? LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA, 8121-4/00 ? LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMÍLIOS, 4291-0/00 ? OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS, 4322-3/02 ? INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO, 7732-2/01 ? ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES, 4322-3/01 ? INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS, 4399-1/05 ? PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA, 4211-1/01 ? CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS, 4211-1/02 ? PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS, 4221-9/01 ? CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, 4222-7/01 ? CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO E 4299-5/01 ? CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVA. (CONFORME 5ª DO ATO CONSTITUTIVO CONSOLIDADA REGISTRADA NA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DA PARAÍBA ? JUCEP ? EM 11/03/2025)\*\*\*\*\*OBS.: HABILITADA PARA EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES TÉCNICAS DESCRITAS EM SEU OBJETIVO SOCIAL, EXCLUSIVAMENTE NO ÂMBITO DAS ATRIBUIÇÕES DOS PROFISSIONAIS DO SEU QUADRO TÉCNICO.

Restrições Relativas ao Objetivo Social:

Endereço Matriz: RUA MAJOR NICOLAU FRANCA, 271, CENTRO, CONCEIÇÃO, PB, 58970000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 02/03/2015

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0003427080DDPB

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

**Informações / Notas**

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2025 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsáveis Técnicos**

Profissional: BRUNO BARBOSA LINHARES

Registro: 0616262175

CPF: \*\*\*.261.413-\*\*

Data Início: 11/10/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: O DESEMPENHO DAS ATIVIDADES DO ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Profissional: EMANOEL BARACHO LOPES

Registro: 0606424903





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

**CREA-PB**

**Nº 216327/2025**

**Emissão: 28/04/2025**

**Validade: 25/10/2025**

**Chave: 1z86Z**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba**

CPF: \*\*\*.107.803-\*\*

Data Início: 27/01/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

GEÓLOGO

Atribuição: ARTIGO 6º DA LEI Nº4.076, DE 23/06/1962.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

---

Profissional: EMANOEL DE SOUZA LIMA

Registro: 1819466132

CPF: \*\*\*.629.574-\*\*

Data Início: 12/07/2024

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

---

Profissional: YAGO DIAS DE SOUSA

Registro: 1615603182

CPF: \*\*\*.140.464-\*\*

Data Início: 22/02/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7, COMBINADO COM O 25, DA RES. 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

---

**Sócios**

Sócio: GUSTAVO RANGEL SOARES COSTA FREIRE

CPF: \*\*\*.217.634-\*\*

Função: EMPRESÁRIO





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

**CREA-CE**

**Nº 356592/2025**

**Emissão: 11/02/2025**

**Validade: 31/03/2026**

**Chave: a598z**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará**

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

**Interessado(a)**

Profissional: BRUNO BARBOSA LINHARES

Registro: 0616262175

CPF: \*\*\*.261.413-\*\*

Tipo de Registro: REGISTRO DEFINITIVO

Data de registro: 17/03/2017

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: O DESEMPENHO DAS ATIVIDADES DO ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973, DO CONFEA.

Restrições: Sem Identificação

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA

Data de Formação: 17/01/2017

**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.
- Documento válido em todo território nacional.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2025 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta



# CONTRATO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Nice Leite Bragado  
Técnica

Pelo presente instrumento particular de contrato de prestação de serviços de assessoria técnica, firmado entre a empresa, CONCRETISA CONSTRUTORA LTDA-ME, inscrita no CNPJ: 09.913.177/0001-53, localizada a Rua João Claudino Vieira, 13 – centro – Conceição-PB, CEP: 58970-000, fone: 83-99678-3490, e-mail: [concretisa@hotmail.com](mailto:concretisa@hotmail.com). De um lado, denominada de CONTRATANTE, neste ato representada pelo sócio, o Sr. GUSTAVO RANGEL SOARES COSTA FREIRE, portador da Carteira de Identidade nº 2657095-SSP/PB e do CPF nº 040.217.634-06, brasileiro, solteiro, empresário, domiciliado a Rua Maria da Penha Ribeiro de Lima nº177, Ed. Rio Claro, Ap.101, Bessa, João Pessoa-PB, e de outro lado, denominado de CONTRATADO, o Sr. BRUNO BARBOSA LINHARES, residente na AV. Contorno Leste, Bloco 02, Ap.12 A, Conjunto Nova Metrópole, Caucaia-CE, Engenheiro Civil, com CREA Nº 0616262175 – CE. Que resolvem celebrar o presente contrato, mediante as cláusulas e condições seguintes:

## CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETIVO

O objetivo deste contrato é a prestação de serviços profissionais na área de ENGENHARIA CIVIL, pelo contratado, assim como, assumir a responsabilidade técnica dos serviços, Engenharia Civil, que a contratante vier a executar a partir da data de assinatura deste contrato.

## CLÁUSULA SEGUNDA – DOS PREÇOS E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

A contratante pagará ao contratado, mensalmente a quantia equivalente a 6(seis) salários mínimos, mediante serviços prestados a contratada.

## CLÁUSULA TERCEIRA-DO PRAZO DE DURAÇÃO E DE RECISÃO

O prazo de duração do presente contrato é por tempo indeterminado e, em caso de uma das partes julgarem necessário rescindir o contrato em pauta, poderá fazê-lo amigavelmente, independente de interpelação judicial ou extrajudicial e sem pagamento de qualquer multa, bastando para isso, uma comunicação escrita e antecipada de 30(trinta) dias.

## CLÁUSULA QUARTA-DO FORO

Fica eleito o foro da comarca de Conceição-PB, para dirimir eventuais dúvidas originais do presente contrato.

E por estarem assim justos e contratados assinam o presente contrato em 02(duas) vias de igual teor e um só efeito, na presença das testemunhas abaixo nomeadas.



Nice Leite Braga Pegado  
Tabela

Conceição-PB, 04 de setembro de 2017.

CONCRETA  
JAI ME ARARIPE  
SERVIÇO REGISTRAL

*Gustavo Rangel Soares Costa Freire*

CONCRETISA CONSTRUTORA LTDA

Gustavo Rangel Soares Costa Freire

CPF: 040.217.634-06

Contratante

*Bruno Barbosa Linhares*

BRUNO BARBOSA LINHARES

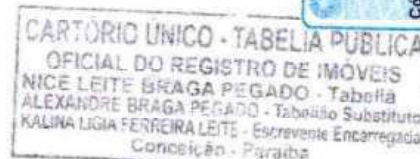
Engenheiro Civil

CREA/CE N° 0616262175

Contratado

Testemunhas:

1. *Ranilda Gomes de Andrade 084.712.174-40*
2. *Winston Raimon Pereira 094.590.969-09*

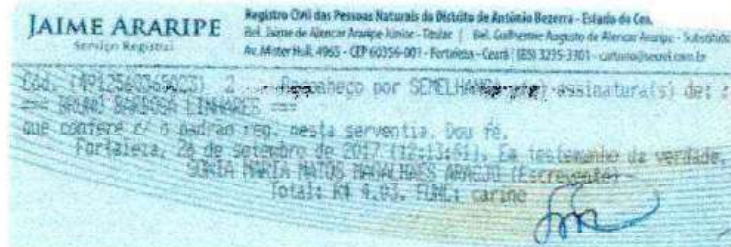


Av. Bolson de Lacerda, 80 - Centro - CEP: 58970-000 - Conceição-PB  
Fone/Fax (83) 3453-3274 - nicebraga12@gmail.com



- REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS -  
Doc. protocolado no Livro A-0004 sob No. 009393, registrado no  
8-0018 sob No. 006716 e arquivado neste Serviço. Certifico e de  
Conceição-PB, 27/02/2018 11:49:34  
Nice Leite Braga Pegado - Tabela  
ENCL: R\$ 47,40 FAPEN: R\$ 3,83 FEPJ: R\$ 4,23  
SELO DIGITAL: HF164993-035K  
Confira a autenticidade em https://selodigital.tjpb.jus.br

Nice Leite Braga Pegado  
Tabela



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DA PARAÍBA  
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS  
FUNDADO EM 1888  
PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1400 Torre 58040-000, João Pessoa PB  
Tel.: (83) 3244-5404  
<http://www.azevedobastos.not.br>  
E-mail: [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)



## DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **04/08/2022 11:01:35 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevêdo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevêdo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME ou ao Cartório pelo endereço de e-mail [autentica@azevedobastos.not.br](mailto:autentica@azevedobastos.not.br) Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹Código de Autenticação Digital: 47890103181636370749-1 a 47890103181636370749-2

²Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ N° 003/2014 e Provimento CNJ N° 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

### CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b3f32fc4daffb59eaa620f56bed5fb7311834f2b258a8f1d0e9526969091c67e6074e77e0c9250d66a454d4106f35db356ad  
be8b2ab3a52e619c526eff905468a



Presidência da República  
Casa Civil  
Medida Provisória nº 2.200-2  
de 24 de agosto de 2001.





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DA PARAÍBA

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS

FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1400 Torre 58040-000, João Pessoa PB

Tel.: (83) 3244-5404

<http://www.azevedobastos.not.br>

E-mail: [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em 04/08/2022 11:02:16 (hora local) através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME ou ao Cartório pelo endereço de e-mail [autenticacao@azevedobastos.not.br](mailto:autenticacao@azevedobastos.not.br) Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por tempo indeterminado e está disponível para consulta em nosso site.

<sup>1</sup>Código de Autenticação Digital: 47891508181604330876-1

<sup>2</sup>Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ N° 003/2014 e Provimento CNJ N° 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b3f32fc4daffb59eaa620f56bed5fb731443eb23e77cf35ec626857e225ee8aeaca5a8dafa2c608a51f8d7edc170001f26adb  
e8b2ab3a52e619c526ef905468a



Presidência da República  
Casa Civil  
Medida Provisória nº 2.200-2,  
de 24 de agosto de 2001.





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

**CREA-PB**

**Nº 216210/2025**

**Emissão: 24/04/2025**

**Validade: 31/03/2026**

**Chave: ACd59**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba**

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

**Interessado(a)**

Profissional: EMANOEL BARACHO LOPES

Registro: 0606424903

CPF: \*\*\*.107.803-\*\*

Endereço: \*\*\*\*\*

Tipo de Registro: Visto Profissional

Data Inicial: 23/01/2020

Data Final: Indefinido

Número do Visto: 20233

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

GEÓLOGO

Atribuição: ARTIGO 6º DA LEI Nº4.076, DE 23/06/1962.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA

Data de Formação: 10/06/2008

**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.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2025 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsabilidades Técnicas**

Empresa: CONCRETISA CONSTRUTORA LTDA

Registro: 0003427080

CNPJ: 09.913.177/0001-53

Data Início: 27/01/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Carga Horária: Domingo: Nenhum horário cadastrado para este dia; Segunda-Feira: Nenhum horário cadastrado para este dia; Terça-Feira: Nenhum horário cadastrado para este dia; Quarta-Feira: Nenhum horário cadastrado para este dia; Quinta-Feira: Nenhum horário cadastrado para este dia; Sexta-Feira: Nenhum horário cadastrado para este dia; Sábado: Nenhum horário cadastrado para este dia;

Observação: CONTRATO 20H / SEMANAIS



# CONTRATO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS

Nice Lente Braga Pegado  
Tabela

Pelo presente instrumento particular de Contrato de Prestação de Serviços Técnicos, firmado entre a firma: CONCRETISA CONSTRUTORA EIRELI – ME, com sede a rua JOÃO CLAUDINO VIEIRA 13, Bairro CENTRO CEP 58970-000, na cidade de CONCEIÇÃO no Estado PARAIBA inscrita no CNPJ Nº. 09.913.177/0001-53 doravante denominada CONTRATANTE, neste ato representada pelo sócio GUSTAVO RANGEL SOARES COSTA FREIRE e pelo outro lado o(a) Sr.(a) EMANOEL BARACHO LOPES brasileiro(a), estado civil SOLTEIRO com título profissional de GEÓLOGO, com registro no CREA Nº. 0606424903 CPF Nº. 856.107.803-06, residente e domiciliado à RUA WALTER CARVALHO 452, bairro GERALDO CARVALHO, CEP 58703368, na cidade de PATOS no Estado PARAIBA, doravante denominado CONTRATADO, acordam celebrar o presente Termo Contratual, mediante as cláusulas e condições seguintes:

## CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

O objeto do presente contrato é a Prestação de Serviços Técnicos de GEOLOGIA, pelo CONTRATADO, assim como, assumir a Responsabilidade Técnica dos serviços que a CONTRATANTE vier a executar a partir da presente data.

## CLÁUSULA SEGUNDA – DO PREÇO E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

A CONTRATANTE pagará ao CONTRATADO, mensalmente a quantia equivalente a R\$ 1.000,00(1) salários mínimos do País até o dia 10 (dez) do mês seguinte, para cada período de um mês de serviços técnicos contratados, com carga horária de trabalho nunca maior de VINTE(20) hora por dia.

## CLÁUSULA TERCEIRA – DO PRAZO DE DURAÇÃO DE RESCISÃO

O prazo de duração do presente contrato é por tempo indeterminado e, em caso de uma das partes julgar necessário rescindir o contrato em pauta, poderá fazê-lo amigavelmente, independente de interpelação judicial ou extra-judicial e sem pagamento de qualquer multa, bastando para isto, uma comunicação escrita e antecipada de 30 (trinta) dias.



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 47891707201054121994-1  
Data: 17/07/2020 09:46:53  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKF45422-JUQO;



Nº: 06.870-0

Cartório Azevêdo Bastos

Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br

Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti

TJPB



Nice Leite Braga Pegado  
Tabela

E por estarem justos e contratados assinam o presente Contrato em 02 (duas) vias de igual teor e um só efeito, na presença das testemunhas abaixo nomeadas.

EMANOEL BARACHO LOPES  
(Contratado)

**CARTÓRIO ÚNICO - TABELIA PÚBLICA**  
**OFICIAL DO REGISTRO DE IMÓVEIS**  
 NICE LEITE BRAGA PEGADO - Tabeliã  
 ALEXANDRE BRAGA PEGADO - Tabelião Substituto  
 KALINA LIGIA FERREIRA LEITE - Escrevente Encarregada  
 Conceição - Paraíba

Av. Solen de Lorena, 60 - Centro - CEP: 50070-000 - Cruzópolis-PA  
Fone/Fax (91) 3450-2274 - [nickelroy12@gmail.com](mailto:nickelroy12@gmail.com)



**CARTÓRIO ÚNICO**  
SUA COMPANHIA DE TRÂNSITO

**- REGISTRO DE TITULOS E DOCUMENTOS -**

Doc. protocolado no Livro A-2004 sob No. 009393, registrado no P-0018 sob No. 006716 e arquivado neste Serviço. Certificado e a  
Conhecimento-PB, 16/07/2020 11:49:34  
Hile Leite Braga Penado - Tabelir  
EMAIL: 8633477.40@FAPESP.BR 2003.83 FEVEREIRO 2009  
SELO DIGITAL: A-1649793-033M  
Confira a autenticidade em <https://selosdigital.tiempo.br>

Confira a autenticidade em <https://selodigital.tihs.gov.br>

**DINAMÉRICO WANDERLEY**  
Soluções em Informática e Internet

Reconheço, como autêntica e verdadeira, a(s) Firma(s)  
GUSTAVO RAFAEL SOARES COSTA FREIRE  
Em test.da verdade. Patos-PB 14/07/2020 11:20:02  
ZULETANA MEDEIROS DE LUCENA - ESCRIVENTE  
[2020-009344]ENV:RS 10.22 FASER:RS 0.30 FEP:RS  
SELO DIGITAL: AKG20651-GSM5

SELO DIGITAL: AKG20551-GSN5

**G** **CARTÓRIO GARIBALDI**  
9º Ofício de Notas

Av. Epitácio Pessoa, 2640  
 Tamborizinho - João Pessoa - Paraíba  
 Fone: (83) 6143.9377 - Fax: (83) 3243.0903

Reconheço por autenticidade a(s) firma(s) de (EMANOEL BA  
RACHO LOPES)(1712393) de Verde  
O referido é verdade, dou-lo  
Usuário: Eulina  
João Pessoa, 14 de Julho de 2020  
Selo Digital: ADS67210-SERO

Selo Digital: ADS67210-5ERU

1. **1990** - **1991** - **1992** - **1993** - **1994** - **1995** - **1996** - **1997** - **1998** - **1999** - **2000** - **2001** - **2002** - **2003** - **2004** - **2005** - **2006** - **2007** - **2008** - **2009** - **2010** - **2011** - **2012** - **2013** - **2014** - **2015** - **2016** - **2017** - **2018** - **2019** - **2020** - **2021** - **2022** - **2023** - **2024** - **2025** - **2026** - **2027** - **2028** - **2029** - **2030** - **2031** - **2032** - **2033** - **2034** - **2035** - **2036** - **2037** - **2038** - **2039** - **2040** - **2041** - **2042** - **2043** - **2044** - **2045** - **2046** - **2047** - **2048** - **2049** - **2050** - **2051** - **2052** - **2053** - **2054** - **2055** - **2056** - **2057** - **2058** - **2059** - **2060** - **2061** - **2062** - **2063** - **2064** - **2065** - **2066** - **2067** - **2068** - **2069** - **2070** - **2071** - **2072** - **2073** - **2074** - **2075** - **2076** - **2077** - **2078** - **2079** - **2080** - **2081** - **2082** - **2083** - **2084** - **2085** - **2086** - **2087** - **2088** - **2089** - **2090** - **2091** - **2092** - **2093** - **2094** - **2095** - **2096** - **2097** - **2098** - **2099** - **2100** - **2101** - **2102** - **2103** - **2104** - **2105** - **2106** - **2107** - **2108** - **2109** - **2110** - **2111** - **2112** - **2113** - **2114** - **2115** - **2116** - **2117** - **2118** - **2119** - **2120** - **2121** - **2122** - **2123** - **2124** - **2125** - **2126** - **2127** - **2128** - **2129** - **2130** - **2131** - **2132** - **2133** - **2134** - **2135** - **2136** - **2137** - **2138** - **2139** - **2140** - **2141** - **2142** - **2143** - **2144** - **2145** - **2146** - **2147** - **2148** - **2149** - **2150** - **2151** - **2152** - **2153** - **2154** - **2155** - **2156** - **2157** - **2158** - **2159** - **2160** - **2161** - **2162** - **2163** - **2164** - **2165** - **2166** - **2167** - **2168** - **2169** - **2170** - **2171** - **2172** - **2173** - **2174** - **2175** - **2176** - **2177** - **2178** - **2179** - **2180** - **2181** - **2182** - **2183** - **2184** - **2185** - **2186** - **2187** - **2188** - **2189** - **2190** - **2191** - **2192** - **2193** - **2194** - **2195** - **2196** - **2197** - **2198** - **2199** - **2200** - **2201** - **2202** - **2203** - **2204** - **2205** - **2206** - **2207** - **2208** - **2209** - **2210** - **2211** - **2212** - **2213** - **2214** - **2215** - **2216** - **2217** - **2218** - **2219** - **2220** - **2221** - **2222** - **2223** - **2224** - **2225** - **2226** - **2227** - **2228** - **2229** - **2230** - **2231** - **2232** - **2233** - **2234** - **2235** - **2236** - **2237** - **2238** - **2239** - **2240** - **2241** - **2242** - **2243** - **2244** - **2245** - **2246** - **2247** - **2248** - **2249** - **2250** - **2251** - **2252** - **2253** - **2254** - **2255** - **2256** - **2257** - **2258** - **2259** - **2260** - **2261** - **2262** - **2263** - **2264** - **2265** - **2266** - **2267** - **2268** - **2269** - **2270** - **2271** - **2272** - **2273** - **2274** - **2275** - **2276** - **2277** - **2278** - **2279** - **2280** - **2281** - **2282** - **2283** - **2284** - **2285** - **2286** - **2287** - **2288** - **2289** - **2290** - **2291** - **2292** - **2293** - **2294** - **2295** - **2296** - **2297** - **2298** - **2299** - **2300** - **2301** - **2302** - **2303** - **2304** - **2305** - **2306** - **2307** - **2308** - **2309** - **2310** - **2311** - **2312** - **2313** - **2314** - **2315** - **2316** - **2317** - **2318** - **2319** - **2320** - **2321** - **2322** - **2323** - **2324** - **2325** - **2326** - **2327** - **2328** - **2329** - **2330** - **2331** - **2332** - **2333** - **2334** - **2335** - **2336** - **2337** - **2338** - **2339** - **2340** - **2341** - **2342** - **2343** - **2344** - **2345** - **2346** - **2347** - **2348** - **2349** - **2350** - **2351** - **2352** - **2353** - **2354** - **2355** - **2356** - **2357** - **2358** - **2359** - **2360** - **2361</**



Autenticação Digital Código: 47891707201054121994-2  
Data: 17/07/2020 09:46:53  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKF45423-6SJG:



**Cartório Azevêdo Bastos**  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
(43) 3244-5404 - [cartorio@azevedobastos.net.br](mailto:cartorio@azevedobastos.net.br)



T.128



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DA PARAÍBA  
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS  
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1400 Torre 58040-000, João Pessoa PB  
Tel.: (83) 3244-5404  
<http://www.azevedobastos.not.br>  
E-mail: [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **04/08/2022 10:58:37 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME ou ao Cartório pelo endereço de e-mail [autentica@azevedobastos.not.br](mailto:autentica@azevedobastos.not.br) Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

**Código de Autenticação Digital:** 47891707201054121994-1 a 47891707201054121994-2

**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ Nº 003/2014 e Provimento CNJ Nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b3f32fc4daffb59eaa620f56bed5fb731e0cc23fb030ec28a1055d09ec8bc2c38266111c73620d1360978f07a606e93336ad  
be8b2ab3a52e619c526eff905468a



Presidência da República  
Casa Civil  
Medida Provisória Nº 2.200-2,  
de 24 de agosto de 2001.



**CONFEDERAÇÃO NACIONAL DE ENGENHEIROS**  
**CREA-CE**

República Federativa do Brasil  
Serviço Público Federal  
Ministério Federal de Infraestrutura e Agricultura  
Conselho Nacional de Engenharia e Agrimensura  
Conselho Regional de Engenharia e Agrimensura

**Crea de Registro**  
**CREA-CE**

Nome  
EMANOEL BARACHO LOPES

Filiação  
ROZENILDA BARACHO LOPES  
MANOEL LOPES SOBRINHO

Nascimento 29/12/1980 CPF 856.107.803-06 Doc. de Identidade 05014017390 SSP/CE Nacionalidade BRASILEIRA

Naturalidade FORTALEZA CE

Tipo Seng Título de Eleitor 050695690701 PIS/PASEP

*E. Baracho*  
Assinatura do Profissional

**CONFEDERAÇÃO NACIONAL DE ENGENHEIROS**  
**CREA-CE**

República Federativa do Brasil  
Serviço Público Federal  
Ministério Federal de Infraestrutura e Agricultura  
Conselho Nacional de Engenharia e Agrimensura  
Conselho Regional de Engenharia e Agrimensura

**Registro Crea-CE**  
42882

Nome  
EMANOEL BARACHO LOPES

Data do Registro no Crea-CE  
18/08/2008

Título Profissional  
GEÓLOGO

*João Augusto*  
Presidente do Conselho

*Manoel Baracho Lopes*  
Presidente do Crea-CE

Registro Nacional  
0606424903  
Data de Emissão  
27/01/2010

Vale como Documento de Identificação em todo o território nacional e tem sua validade condicionada a § 2º do art. 50 da Lei nº 5.578 de 24/12/66 e Lei nº 6.256 de 2/05/73.

**CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS**  
1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS  
RUA DE ALVARO DE ARAÚJO, 100 - JARDIM ALVARO DE ARAÚJO - FORTALEZA - CE  
CEP: 60.010-000 - Fone: (85) 3224.0000 - Fax: (85) 3224.0001

**Autenticação Digital**

De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V do Art. 1.312 da Lei Federal 5.508/2004 e Art. 6º Inc. XI do Lei Estadual 8.721/2008, juntados a presente imagem digitalizada, impressão fotográfica do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.

**Cód. Autenticação: 4789040220111290067-1; Data: 04/02/2020 11:12:58**

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJS72499-191N;  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tpb.jus.br>

Valter Antônio de Menezes Cavalcanti  
Tribunal

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DA PARAÍBA  
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS  
FUNDADO EM 1888  
PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1400 Torre 58040-000, João Pessoa PB  
Tel.: (83) 3244-5404  
<http://www.azevedobastos.not.br>  
E-mail: [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)



### DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **04/08/2022 10:59:05 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME ou ao Cartório pelo endereço de e-mail [autentica@azevedobastos.not.br](mailto:autentica@azevedobastos.not.br) Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

<sup>1</sup>Código de Autenticação Digital: 4789040220111290067-1

<sup>2</sup>Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ Nº 003/2014 e Provimento CNJ Nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

#### CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b3f32fc4daffb59eaa620f56bed5fb731253986314f84a98c062c60620a142f3da0ae219aae894991dc887fbcf925f1ab6adb  
e8b2ab3a52e619c526eff905468a



Presidência da República  
Casa Civil  
Medida Provisória Nº 2.200-2  
de 24 de agosto de 2001.





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

**CREA-PB**

**Nº 216322/2025**

**Emissão: 28/04/2025**

**Validade: 31/03/2026**

**Chave: WDYca**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba**

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

**Interessado(a)**

Profissional: YAGO DIAS DE SOUSA

Registro: 1615603182

CPF: \*\*\*.140.464-\*\*

Endereço: \*\*\*\*\*

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

Data de registro: 19/07/2016

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7, COMBINADO COM O 25, DA RES. 218/73 DO CONFEA.

Restrições: Sem Identificação

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE

Data de Formação: 19/07/2016

**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.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2025 (6/6)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsabilidades Técnicas**

Empresa: YAGO DIAS DE SOUSA

Registro: 0003484386

CNPJ: 28.851.792/0001-27

Data Início: 22/11/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Carga Horária: Domingo: Nenhum horário cadastrado para este dia; Segunda-Feira: 13:00:00 às 17:00:00; Terça-Feira: 13:00:00 às 17:00:00; Quarta-Feira: 13:00:00 às 17:00:00; Quinta-Feira: 13:00:00 às 17:00:00; Sexta-Feira: 13:00:00 às 17:00:00; Sábado: 08:00:00 às 12:00:00;

Observação: SÓCIO - 04 HORAS POR DIA.

Empresa: CESARINO CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP

Registro: 0003453910

CNPJ: 08.061.304/0001-70

Data Início: 22/03/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Carga Horária: Domingo: Nenhum horário cadastrado para este dia; Segunda-Feira: Nenhum horário cadastrado para este dia; Terça-Feira: Nenhum horário cadastrado para este dia; Quarta-Feira: Nenhum horário cadastrado para este dia; Quinta-Feira: Nenhum horário cadastrado para este dia; Sexta-Feira: Nenhum horário cadastrado para este dia; Sábado: Nenhum horário cadastrado para este dia;

Observação: CONTRATO - 20 HS/SEM

Empresa: CONCRETISA CONSTRUTORA LTDA





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

**CREA-PB**

**Nº 216322/2025**

**Emissão: 28/04/2025**

**Validade: 31/03/2026**

**Chave: WDYca**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba**

Registro: 0003427080

CNPJ: 09.913.177/0001-53

Data Início: 22/02/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Carga Horária: Domingo: Nenhum horário cadastrado para este dia; Segunda-Feira: 18:00:00 às 22:00:00; Terça-Feira: 18:00:00 às 22:00:00; Quarta-Feira: 18:00:00 às 22:00:00; Quinta-Feira: 18:00:00 às 22:00:00; Sexta-Feira: 18:00:00 às 22:00:00; Sábado: Nenhum horário cadastrado para este dia;

Observação: CONTRATO 4H/DIA - 18:00 AS 22:00

---





## **CONTRATO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS**

Pelo presente instrumento particular de contrato de prestação de serviços de assessoria técnica, firmado entre a empresa, CONCRETISA CONSTRUTORA EIRELI, inscrita no CNPJ: 09.913.177/00-53, localizada a Rua João Claudino Vieira, 13 — centro, Conceição-PB, CEP: 58.970-000, Fone.: (83) 9809-1666, e-mail: concretisa@hotmail.com. De um lado, denominada de CONTRATANTE, neste ato representada pelo proprietário, o Sr. GUSTAVO RANGEL SOARES COSTA FREIRE, portador da Carteira de Identidade n.º 2657095 — SSP/PB e do CPF n.º 040.217.634-06, brasileiro, solteiro, empresário, domiciliado a Rua Maria de penha Ribeiro de Lima, 177, Edf. Rio Claro, Ap 101, Bessa, João Pessoa-PB, e de outro lado, denominado de CONTRATADO, o Sr. YAGO DIAS DE SOUSA, residente na Rua Laurêncio de Queiroz n.º 463, Belo Horizonte, João Pessoa-PB, engenheiro civil, com registro no CREA n.º 161560318-2 PB. Que resolvem celebra o presente contrato, mediante as cláusulas e condições seguintes:

### **CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO**

O objeto deste contrato é a prestação de serviços profissionais na área de ENGENHARIA CIVIL, pelo contratado, assim como, assumir a responsabilidade técnica dos serviços, de Engenharia Civil, que a contratante vier a executar a partir da data de assinatura deste contrato.

### **CLÁUSULA SEGUNDA - DOS PREÇOS E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

A contratante pagará ao contratado, mensalmente a quantia equivalente a 6(seis) salários mínimo, mediante serviços prestados a contratada.

### **CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO DE DURAÇÃO E DE RESCISÃO**

O prazo de duração do presente contrato é por tempo indeterminado e, em caso de uma das partes julgarem necessário rescindir o contrato em pauta, poderá fazê-lo amigavelmente, independente de interpelação judicial ou extrajudicial e sem pagamento de qualquer multa, bastando para isso, uma comunicação escrita e antecipada de 30 (trinta) dias.

### **CLÁUSULA QUARTA — DO FORO**

Fica eleito o foro da comarca de Conceição-PB, para dirimir eventuais dúvidas originais do presente contrato.



E por estarem assim justos e contratados assinam o presente contrato em 02 (duas) vias de igual teor e um só efeito, na presença das testemunhas abaixo nomeadas.





Conceição-PB, 30 de março de 2019.

  
  
**CONCRETISA CONSTRUTORA EIRELI**  
**CNPJ: 09.913.177/0001-53**  
**Gustavo Rangel Soares Costa Freire CPF: 040.217.634-06**  
**Contratante**

  
  
**YAGO DIAS DE SOUSA**  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
**CREA Nº 161560318-2**

  
**DINAMÉRICO WANDERLEY**  
SERVIÇO NOTARIAL E TABELIONATO  
Rua Solano Mendes Wanderley, 140 - Bairro de Fátima - Patos - PB - 55040-000  
Fone: (53) 3471-6020 Fax: (53) 3471-6020  
E-mail: atendimento@dinamerico.com.br  
2º OFÍCIO DE NOTAS  
Reconheço, como autêntica e verdadeira, a(s) firma(s) de: **GUSTAVO RANGEL SOARES COSTA FREIRE**  
Em test.da verdade. Patos-PB 04/04/2019 16:00:30  
**ZULETANIA MEDEIROS DE LUCENA - ESCRIVENTE**  
CP: 2019-006971JENOL:R\$ 89,91 FARPEN:R\$ 0,29 FEPJ:R\$ 0,88 ISS:R\$ 0,50  
SELO DIGITAL: AIK15035-X71K  
Confira a autenticidade em <https://selodigital.tjpb.jus.br>

  
**DINAMÉRICO WANDERLEY**  
SERVIÇO NOTARIAL E TABELIONATO  
Rua Solano Mendes Wanderley, 140 - Bairro de Fátima - Patos - PB - 55040-000  
Fone: (53) 3471-6020 Fax: (53) 3471-6020  
E-mail: atendimento@dinamerico.com.br  
2º OFÍCIO DE NOTAS  
Reconheço, por semelhança, a(s) firma(s) de: **YAGO DIAS DE SOUSA**  
Em test.da verdade. Patos-PB 04/04/2019 16:01:12  
**ZULETANIA MEDEIROS DE LUCENA - ESCRIVENTE**  
CP: 2019-006974JENOL:R\$ 89,91 FARPEN:R\$ 0,29 FEPJ:R\$ 0,88 ISS:R\$ 0,50  
SELO DIGITAL: AIK15039-0J06  
Confira a autenticidade em <https://selodigital.tjpb.jus.br>

  
**DINAMÉRICO WANDERLEY**  
SERVIÇO NOTARIAL E TABELIONATO  
Rua Solano Mendes Wanderley, 140 - Bairro de Fátima - Patos - PB - 55040-000  
Fone: (53) 3471-6020 Fax: (53) 3471-6020  
E-mail: atendimento@dinamerico.com.br  
2º OFÍCIO DE NOTAS  
REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS -  
Documento protocolado no Livro 2-0002, registrado no livro 2-0002  
ano 16, 061137 e arquivado neste Serviço. Certificado em: **04/04/2019 16:11:59**  
**ZULETANIA MEDEIROS DE LUCENA - ESCRIVENTE**  
ENL:R\$ 888,99,50 FARPEN:R\$ 888,00 FEPJ:R\$ 888,00 ISS:R\$ 888,40  
SELO DIGITAL: AIK15682-8MLV  
Confira a autenticidade em <https://selodigital.tjpb.jus.br>

  
**CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS** 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS  
E TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ 06.870-8  
Rua José de Fátima, 100 - Bairro de Fátima - Patos - PB - 55040-000  
Fone: (53) 3471-6020 Fax: (53) 3471-6020  
E-mail: atendimento@azevedobastos.com.br  
**Autenticação Digital**  
De acordo com as artigos 1º, 3º e 4º da Lei Federal 5.800/1996 e Art. 6º da Lei  
da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel  
do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.  
**Cód. Autenticação: 47890404191652560530-2; Data: 04/04/2019 16:55:06**  
**Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AIK67648-05GS;**  
**Valor Total do Ato: R\$ 4,42**  
Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br>

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DA PARAÍBA  
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS  
FUNDADO EM 1888  
PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1400 Torre 58040-000, João Pessoa PB  
Tel.: (83) 3244-5404  
<http://www.azevedobastos.not.br>  
E-mail: [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)



## DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital<sup>1</sup> ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **04/08/2022 11:00:06 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME ou ao Cartório pelo endereço de e-mail [autentica@azevedobastos.not.br](mailto:autentica@azevedobastos.not.br) Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

<sup>1</sup>Código de Autenticação Digital: 47890404191652560530-1 a 47890404191652560530-2

<sup>2</sup>Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ Nº 003/2014 e Provimento CNJ Nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

### CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b3f32fc4daffb59eaa620f56bed5fb7316a1f3c50ec4c7cb1b59591f245413704cd84c93da9ed5aa89d7cbdd424f2b60d6adb  
e8b2ab3a52e619c526eff905468a



Presidência da República  
Casa Civil  
Medida Provisória nº 2.200-2,  
de 24 de agosto de 2001.



República Federativa do Brasil  
Secretaria Federal de Educação  
Conselho Federal de Engenharia e Agronomia  
Conselho Nacional de Engenharia e Agronomia  
Conselho de Engenharia Profissional

**CREA-PE**  
Registro Crea PE  
64050

Nome  
YAGO DIAS DE SOUSA

Data do Registro no Crea-PE  
19/07/2016

Título Profissional  
ENGENHEIRO CIVIL

Registro Nacional  
1615601342

Data de Emissão  
17/06/2017

Procedente do Crea PE  
Este é um Documento de Identidade em todo o território nacional e tem validade, conforme a Lei nº 5.192 de 1966, art. 1º, inciso II, e Lei nº 5.192 de 1966, art. 1º, inciso III.

República Federativa do Brasil  
Secretaria Federal de Educação  
Conselho Federal de Engenharia e Agronomia  
Conselho Nacional de Engenharia e Agronomia  
Conselho de Engenharia Profissional

**CREA-PE**  
Registro Crea PE  
64050

Nome  
YAGO DIAS DE SOUSA

Filiação  
MARTA LUCIA DIAS DE LIXENA SOUSA  
FRANCISCO JOSE DE SOUSA

Nascimento  
28/03/1992

CNPJ  
065.140.464-95

Cod. de Identidade  
3039113 SSP

Nacionalidade  
BRASILEIRA

Naturalidade  
PATOS PB

Tipo Sang.  
Título de Eleitor  
040213131279

PIS/PASEP

Assinatura do Profissional

**CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS** 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS  
E TABELIONATO DE NOTAS - Cartório CNJ 06.275-4

**Autenticação Digital**

De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. 1º da Lei nº 8.932/1996 e Art. 6º inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.

**Cód. Autenticação: 47890804191217330632-1; Data: 08/04/2019 12:18:11**

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: A1K716B3-2B28;  
Valor Total do Ato: R\$ 4,42

Contra os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br>

Valter Azevedo de Miranda Cavalcanti  
Tutor

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DA PARAÍBA  
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS  
FUNDADO EM 1888  
PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1400 Torre 58040-000, João Pessoa PB  
Tel.: (83) 3244-5404  
<http://www.azevedobastos.not.br>  
E-mail: [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)



### DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **04/08/2022 11:00:34 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LIMITADA - ME ou ao Cartório pelo endereço de e-mail [autentica@azevedobastos.not.br](mailto:autentica@azevedobastos.not.br) Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

**Código de Autenticação Digital:** 47890804191217330632-1

**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ nº 003/2014 e Provimento CNJ nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

#### CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b3f32fc4daffb59eaa620f56bed5fb731b5c9bf9d27493b99010429119d15e4d75290abd78a1c32b5bc443d8de29d5f66adbe8b2ab3a52e619c526eff905468a



Presidência da República  
Casa Civil  
Medida Provisória nº 2.200-2,  
de 24 de agosto de 2001.





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

**CREA-PB**

**Nº 216212/2025**

**Emissão: 24/04/2025**

**Validade: 31/03/2026**

**Chave: b9Ca7**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba**

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

**Interessado(a)**

Profissional: EMANOEL DE SOUZA LIMA

Registro: 1819466132

CPF: \*\*\*.629.574-\*\*

Endereço: \*\*\*\*\*

Tipo de Registro: Visto Profissional

Data Inicial: 09/07/2021

Data Final: Indefinido

Número do Visto: 25464

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA.

Restrições: Sem Identificação

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO - UPE

Data de Formação: 20/01/2020

**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.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2025 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsabilidades Técnicas**

Empresa: CONCRETISA CONSTRUTORA LTDA

Registro: 0003427080

CNPJ: 09.913.177/0001-53

Data Início: 12/07/2024

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Carga Horária: Domingo: Nenhum horário cadastrado para este dia; Segunda-Feira: 08:00:00 às 12:00:00 e 14:00:00 às 18:00:00; Terça-Feira: 08:00:00 às 12:00:00 e 14:00:00 às 18:00:00; Quarta-Feira: 08:00:00 às 12:00:00 e 14:00:00 às 18:00:00; Quinta-Feira: 08:00:00 às 12:00:00 e 14:00:00 às 18:00:00; Sexta-Feira: 08:00:00 às 12:00:00 e 14:00:00 às 18:00:00; Sábado: Nenhum horário cadastrado para este dia;

Observação: CONTRATO - 08(OITO) HORAS DIÁRIAS



# CONTRATO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS



Pelo presente instrumento particular, firmado entre a CONCRETISA CONSTRUTORA LTDA, com sede à Rua João Caludino Vieira, nº 13 - Centro - CEP: 58970-000 - Conceição-PB, inscrita no CNPJ nº 09.913.177/0001-53, doravante denominada **CONTRATANTE**, neste ato representada por Gustavo Rangel Soares Costa Freire, proprietário, brasileiro, solteiro, inscrito no CPF 040.217.634-06 e RG 2.657.095 SSP/PB residente e domiciliado na rua Maria da Penha Ribeiro Lima, nº 177, Edifício Rio claro, Aptº 101, Bessa, João Pessoa/PB, CEP: 58.035-440 e pelo outro lado, EMANOEL DE SOUZA LIMA, brasileiro, com título profissional de **Engenheiro Civil**, com registro no CREA nº 1819466132 , CPF nº 117.629.574-85, residente e domiciliado na Rua Manoel Viana, nº 5, Centro, CEP: 56700-000 – São José do Egito-PE, doravante denominado **CONTRATADO**, acordam e celebram o presente termo contratual, mediante as cláusulas e condições seguintes:

## Cláusula Primeira – do Objeto

O objeto do presente contrato é a prestação de serviços técnicos de Engenharia Civil, pelo contratado, assim como, assumir a responsabilidade técnica dos serviços que a contratante vier a executar a partir da presente data.

## CLÁUSULA SEGUNDA – do preço e condições de pagamento

A contratante pagará ao contratado, mensalmente, a quantia equivalente a **OITO E MEIO (8,5)** salários mínimos do país, até o dia **DEZ (10)** do mês seguinte, para cada período de um mês de serviços técnicos contratados, com carga horária de trabalho de **oito (08)** horas por dia.

## CLÁUSULA TERCEIRA – do prazo de duração e rescisão.

O prazo de duração do presente contrato é por tempo indeterminado e, em caso de uma das partes julgar necessário rescindir o contrato em pauta, poderá fazê-lo amigavelmente, independente de interpelação judicial ou extrajudicial e sem pagamento de qualquer multa, bastando para isto, uma comunicação escrita e antecipada de **TRINTA (30)** dias.

## CLÁUSULA QUARTA – do foro

Fica eleito o foro da comarca de Patos-PB para dirimir eventuais dúvidas originadas do presente contrato.

E por terem assim justos e contratados assinam o presente contrato em duas (02) vias de igual teor e um só efeito, na presença das testemunhas a seguir nomeadas.

Patos-PB, 01 de agosto de 2024.




**CONCRETISA CONSTRUTORA LTDA**

Gustavo Rangel Soares Costa Freire

CPF: 040.217.634-06

(Contratante)





**EMANOEL DE SOUZA LIMA**

Engenheiro civil

CREA nº 1819466132

(Contratado)

Pedro Matheus Rodrigues Almeida  
Escrivente Autorizado  
CPF 066.188.294-29


**CARTÓRIO CARLOS TRIGUEIRO**  
Rua: Peregrino Filho, 130 - Centro - Patos - PB - Cep: 58700-450  
Tele/fax: (83) 3421-3701/3421-3408  
E-mail: carlos@carlostrigueiro.com.br

**REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS**  
DOCUMENTO PROTOCOLADO SOB Nº 053569 e registrado no Livro B 0183 sob Nº 053569 e folha 039 e arquivado neste Serviço.


06/08/2024 12:12:10  
EMPL: R\$ 258,20  
FAPEN: R\$ 19,03  
SELO DIGITAL: APU5712-6226  
Confirma a autenticidade em  
https://selodigital.tpb.jus.br

**MIGUEL JUNIOR GOMES DA SILVA - ESCRIVENTE**



  
112.504.38001

(Testemunha)

  
045.359.100.00

(Testemunha)

**SERVIÇO NOTARIAL E DE PROTESTO DE SÃO JOSÉ DO EGITO - PE**  
Rua Marechal Rondon, 30 - Centro - São José do Egito - PE  
(51) 99909-4497 - E-mail: notasprotestosje@gmail.com  
Tabela Interna: Inês Gomes de Freitas Ferreira

Reconheço por SEMELHANÇA a(s) firma(s) de: (1) EMANOEL DE SOUZA LIMA, Dou fe, São José do Egito, quinta-feira, 1 de agosto de 2024 - 10:00

Em Testemunho \_\_\_\_\_ da verdade.  
Millena Leite Valadares - Escrevente  
Total: 6,76. Selo(s): 0074896.VNG07202401.00955\*VALIDO



Escrevente

**RECONHECIMENTO DE FIRMA 2024-018210**  
Reconheço por autenticidade a firma de:  
GUSTAVO RANGEL SOARES COSTA FREIRE \*\*\*\*\*  
Dou fe. Em testemunho da verdade. Patos - PB, 01/08/2024 12:12:10  
SELO DIGITAL: PQA73120-002U  
Para consultar, acesse https://selo.tpb.jus.br  
EMOL: 12.91 FAPEN: 2.58 FEPJ: 1.01 T&S: R\$ 0,85

**PEDRO MATHEUS RODRIGUES ALMEIDA - ESCRIVENTE AUTORIZADO**

**RODRIGO DINIZ CABRAL**  
Tabela de Titular

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA INFRA-ESTRUTURA  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO  
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

PE

NOME  
**EMANOEL DE SOUZA LIMA**

DOC. IDENTIDADE / ORG. EMISSOR / UF  
**9433028 SDS PE**

CPF  
**117.629.574-85**

DATA NASCIMENTO  
**07/11/1997**

FILIAÇÃO  
**ANA PAULA DE SOUZA LIM A**

PERMISSÃO  
**AD**

ACC  
**AD**

CAT. HAB.  
**AD**

Nº REGISTRO  
**07509285800**

VALIDADE  
**17/09/2025**

1ª HABILITAÇÃO  
**16/12/2020**

OBSERVAÇÕES  
EAR

*Emanuel de Souza Lima*  
ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL  
**AFOGADOS DA INGAZEIRA, PE**

DATA EMISSÃO  
**22/12/2021**

*Roberto Fontelles*  
Roberto Carlos Moreira Fontelles  
Diretor Presidente

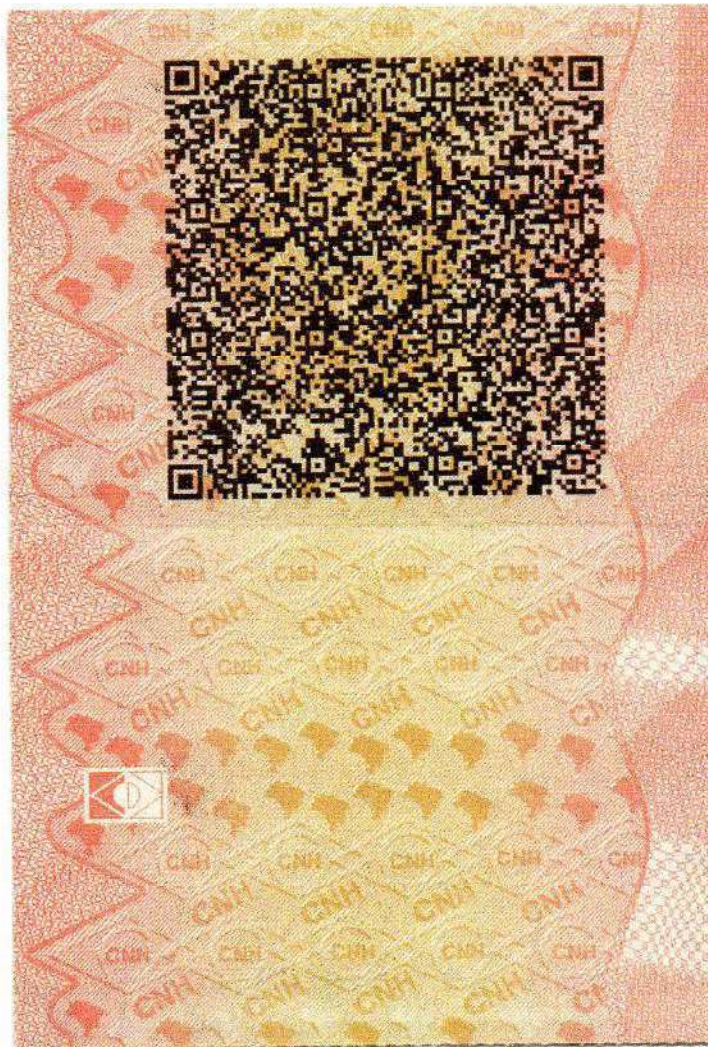
ASSINATURA DO EMISSOR

39537126695  
PE109554736

PERNAMBUCO

PROIBIDO PLASTIFICAR  
2320593184

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL  
2320593184



SERVIÇO NOTARIAL  
E DE PROTESTO  
DE SÃO JOSÉ DO EGITO-PE

Rua Marechal Rondon, 30 - Centro - São José do Egito - PE  
(87) 99909-4497 - E-mail: notasprotestosje@gmail.com  
Tabelão Interina: Inês Gomes de Freitas Ferreira

Autentico, para os devidos efeitos, a presente cópia reprográfica do documento que me foi apresentado em Cartório pela parte interessada.  
Dou fe, São José do Egito, 01/08/2024.  
Em testemunho \_\_\_\_\_ da verdade.  
Millena Leite Valadares - Escrevente  
Total: 5,77 Selo(s): 0074896.SXB07202401.00958

*Millena Leite Valadares*  
Escrevente

Confirma autenticidade no site [jus.brazil.digital](http://jus.brazil.digital)



## Certidão de Acervo Técnico - CAT

Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966  
 Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977  
 Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013  
 Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-PB

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

216059/2025

Atividade em andamento

## Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da presente CERTIDÃO.

Profissional: **YAGO DIAS DE SOUSA**Registro: **64050PB**RNP: **1615603182**Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**Número da ART: **PB20230504221**Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**Registrada em: **12/01/2023**Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO**Participação técnica: **INDIVIDUAL**Empresa contratada: **CONCRETISA CONSTRUTORA EIRELI - ME**Contratante: **SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE**CPF/CNPJ: **02.221.962/0001-04**Endereço do contratante: **AVENIDA DUARTE DA SILVEIRA**Nº: **SN**Complemento: **TÉRREO DO PRÉDIO DO DER**Bairro: **CENTRO**Cidade: **JOÃO PESSOA**UF: **PB**CEP: **58013280**Contrato: **17/2022**Celebrado em: **14/12/2022**Valor do contrato: **R\$ 7.799.465,09**Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**Ação institucional: **Órgão Público**Endereço da obra/serviço: **DISTRITO PALMEIRA**Nº: **SN**

Complemento:

Bairro: **ZONA RURAL**Cidade: **IMACULADA**UF: **PB**CEP: **58745000**Data de início: **19/12/2022**Situação: **atividade em andamento**

Finalidade:

Proprietário: **SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE**CPF/CNPJ: **02.221.962/0001-04**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1233 - ENROCAMENTO 15 - EXECUÇÃO 1929.70 metro cúbico; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS CONSTRUTIVOS > SISTEMA CONSTRUTIVO > #1241 - EM CONCRETO ARMADO 15 - EXECUÇÃO 2533.78 metro cúbico; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > ESTRUTURA > #1257 - CONCRETO CICLÓPICO 15 - EXECUÇÃO 3177.15 metro cúbico; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - GEOLOGIA > GEOLOGIA DE ENGENHARIA E GEOTECNIA > #2179 - BARRAGEM DE TERRA 15 - EXECUÇÃO 14642.60 metro cúbico;**

## Observações

EXECUÇÃO DE OBRAS DE RECUPERAÇÃO DA BARRAGEM PEDRA LISA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE IMACULADA-PB.

Número da ART: **PB20230546008**Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**Registrada em: **17/07/2023**Forma de registro: **COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO**Participação técnica: **INDIVIDUAL**Empresa contratada: **CONCRETISA CONSTRUTORA LTDA**Contratante: **SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE**CPF/CNPJ: **02.221.962/0001-04**Endereço do contratante: **AVENIDA DUARTE DA SILVEIRA**Nº: **SN**Complemento: **TÉRREO DO PRÉDIO DO DER**Bairro: **CENTRO**Cidade: **JOÃO PESSOA**UF: **PB**CEP: **58013280**Contrato: **17/2022**Celebrado em: **14/12/2022**Valor do contrato: **R\$ 7.799.465,09**Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**Ação institucional: **Órgão Público**Endereço da obra/serviço: **DISTRITO PALMEIRA**Nº: **SN**

Complemento:

Bairro: **ZONA RURAL**Cidade: **IMACULADA**UF: **PB**CEP: **58745000**Data de início: **19/12/2022**Situação: **atividade em andamento**

Finalidade:

Proprietário: **SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE**CPF/CNPJ: **02.221.962/0001-04**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1233 - ENROCAMENTO 15 - EXECUÇÃO 1929.70 metro cúbico; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS CONSTRUTIVOS > SISTEMA CONSTRUTIVO > #1241 - EM CONCRETO ARMADO 15 - EXECUÇÃO 2533.78 metro cúbico; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > ESTRUTURA > #1257 - CONCRETO CICLÓPICO 15 - EXECUÇÃO 3177.15 metro cúbico; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - GEOLOGIA > GEOLOGIA DE ENGENHARIA E GEOTECNIA > #2179 - BARRAGEM DE TERRA 15 - EXECUÇÃO 14642.60 metro cúbico;**

## Observações

EXECUÇÃO DE OBRAS DE RECUPERAÇÃO DA BARRAGEM PEDRA LISA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE IMACULADA-PB.

Aditivo: **1º TERMO ADITIVO**



## Certidão de Acervo Técnico - CAT

Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966  
 Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977  
 Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013  
 Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-PB

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

216059/2025

Atividade em andamento

## Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

Número da ART: **PB20230585461** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO  
 Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO  
 Empresa contratada: **CONCRETISA CONSTRUTORA LTDA**

Registrada em: 20/12/2023  
 Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE**

CPF/CNPJ: 02.221.962/0001-04

Endereço do contratante: AVENIDA DUARTE DA SILVEIRA

Nº: SN

Complemento: TÉRREO DO PRÉDIO DO DER

Bairro: CENTRO

Cidade: JOÃO PESSOA

UF: PB

CEP: 58013280

Contrato: 17/2022

Celebrado em: 14/12/2022

Valor do contrato: R\$ 7.799.465,09

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Órgão Público

Endereço da obra/serviço: DISTRITO PALMEIRA

Nº: SN

Complemento:

Bairro: ZONA RURAL

Cidade: IMACULADA

UF: PB

CEP: 58745000

Data de início: 19/12/2022

Situação: atividade em andamento

Finalidade:

Proprietário: **SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE**

CPF/CNPJ: 02.221.962/0001-04

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1233 - ENROCAMENTO 15 - EXECUÇÃO 1929.70 metro cúbico; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS CONSTRUTIVOS > SISTEMA CONSTRUTIVO > #1241 - EM CONCRETO ARMADO 15 - EXECUÇÃO 2533.78 metro cúbico; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > ESTRUTURA > #1257 - CONCRETO CICLÓPICO 15 - EXECUÇÃO 3177.15 metro cúbico; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - GEOLOGIA > GEOLOGIA DE ENGENHARIA E GEOTECNIA > #2179 - BARRAGEM DE TERRA 15 - EXECUÇÃO 14642.60 metro cúbico;**

## Observações

EXECUÇÃO DE OBRAS DE RECUPERAÇÃO DA BARRAGEM PEDRA LISA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE IMACULADA-PB.

Aditivo: ADITIVO III

## 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 216059/2025

25/04/2025, 14:37

ZCCZ1

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 na Certidão de Registro e Quitação (CRQ) apresentada.

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 na Certidão de Registro e Quitação (CRQ) apresentada.

A Certidão perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 14.133/21, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, 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.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, 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.

Esta certidão refere-se aos serviços realizados parcialmente conforme período ou quantitativos constantes do atestado anexo.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ZCCZ1





**GOVERNO  
DA PARAÍBA**

SECRETARIA DE ESTADO  
DA INFRAESTRUTURA E  
DOS RECURSOS HÍDRICOS



### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins que a empresa a empresa **CONCRETISA CONSTRUTORA EIRELI – ME**, CNPJ 09.913.177/0001-53, com sede na Rua João Claudino Vieira, 13, Centro, Conceição, Paraíba, **EXECUTOU PARCIALMENTE (96,30% do CONTRATADO)** para a SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS, DO MEIO AMBIENTE DO ESTADO DA PARAÍBA, os serviços de execução de obras CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA CONTRATAÇÃO DAS OBRAS DE RECUPERAÇÃO DA BARRAGEM PEDRA LISA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE IMACULADA, PB, através do CONTRATO: 017/2022. Os serviços foram desenvolvidos a partir da assinatura da Ordem de Serviço datada de 19 de dezembro de 2022, e até esta data de 16 de abril de 2025, foram executados de forma parcial conforme planilha anexa, tendo os mesmos sido considerados em conformidade com os padrões da boa técnica e qualidade exigidas pela SECRETARIA, conforme dados abaixo:

#### DADOS DA OBRA:

- Contrato: 017/2022 – 14 de dezembro de 2022
- Local de execução da obra: Imaculada PB – Zona Rural
- Período de execução desse atestado: 19 de dezembro de 2022 a 16 de abril de 2025
- Período contratual atual: 14 de dezembro de 2022 a 12 de junho de 2025
- Valor inicial do contrato: R\$ 7.799.465,09
- Valor atual do contrato: R\$ 9.133.352,97

#### DADOS DO CONTRATANTE:

- SEIRHMA – SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS, DO MEIO AMBIENTE DO ESTADO DA PARAÍBA – CNPJ 02.221.962/0001-04  
Endereço Av. Ministro José Américo de Almeida, SN, Prédio do DER.

**Secretaria de Estado da Infraestrutura e dos Recursos Hídricos - SEIRH**  
Av. Duarte da Silveira, S/N - Prédio do DER, Torre - João Pessoa/PB  
CEP: 58013-280 - Fones: (83) 3133-1274

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 216059/2025, emitida em 25/04/2025



Certidão nº 216059/2025  
25/04/2025, 15:02  
Chave de Impressão: ZCCZ1  
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/04/2025 e contém 2 folhas





**GOVERNO  
DA PARAÍBA**

SECRETARIA DE ESTADO  
DA INFRAESTRUTURA E  
DOS RECURSOS HÍDRICOS

**DADOS DO CONTRATADO:**

- CONSTRUTORA EIRELI – ME, CNPJ 09.913.177/0001-53, com sede na Rua João Claudino Vieira, 13, Centro, Conceição, Paraíba

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:**

- NOME COMPLETO: YAGO DIAS DE SOUSA
- TÍTULO PROFISSIONAL: ENGENHEIRO CIVIL
- RNP – (REGISTRO NACIONAL PROFISSIONAL) – 161560318-2
- ART - **PB20230504221** (ART PRINCIPAL), PB20230546008, PB20230585461.

João Pessoa, 16 de abril de 2025

**RICARDO SIMPLICIO  
MOTA:0618226540  
0**

Assinado de forma digital  
por RICARDO SIMPLICIO  
MOTA:06182265400  
Dados: 2025.04.22 13:51:14  
-03'00'

**RICARDO SIMPLICIO MOTA**  
Gerente Oper. de Acompanhamento de Projetos - SEIRHMA  
Gestor do Contrato  
Matricula: 187.661-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 216059/2025, emitida em 25/04/2025



**Secretaria de Estado da Infraestrutura e dos Recursos Hídricos - SEIRH**  
Av. Duarte da Silveira, S/N - Prédio do DER, Torre - João Pessoa/PB  
CEP: 58013-280 - Fones: (83) 3133-1274



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS							
CONTRATANTE: SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE - GOVERNO DA PARAÍBA							
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DAS OBRAS DE RECUPERAÇÃO DA BARRAGEM PEDRA LISA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE IMACULADA - PB							
VALOR GLOBAL CONTRATADO + ADITIVO: R\$ 9.133.352,97 (nove milhões, cento e trinta e três mil, trezentos e cinquenta e dois reais e noventa e sete centavos)							
CONTRATADO							
ITEM	FONTE	CÓDIGO	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE CONTRATADA	QUANTIDADE EXECUTADA
01				CANTEIRO DE OBRAS			
01.01				INSTALAÇÕES FÍSICAS			
01.01.01	SICRO3	5501700	S	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA DE ÁREA E ESTOCAGEM DO MATERIAL DE LIMPEZA COM ÁRVORES DE DIÂMETRO ATÉ 0,15 M	M²	25.400,00	25.400,00
01.01.02	SICRO3	5502978	S	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	M³	65,04	65,04
01.01.03	SINAPI	93585	S	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	4,00	4,00
01.01.04	ORSE	4657	S	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 X 2,20M	MÊS	6,00	6,00
01.01.05	ORSE	4656	S	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M	MÊS	0,00	0,00
01.01.06	SINAPI	93207	614478	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	13,00	13,00
01.01.07	SINAPI	93583	S	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	15,00	15,00
01.01.08	SINAPI	93582	S	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	15,00	15,00
01.01.09	SINAPI	93210	S	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	50,00	50,00
01.01.10	ORSE	4654	S	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO COM BANHEIRO - 6,00 X 2,30M	MÊS	10,00	10,00
01.01.11	SINAPI	93584	S	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	10,00	10,00
01.01.12	SINAPI	93243	S	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (2000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016	UN	1,00	1,00
01.01.13	SINAPI	101202	S	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E	M	200,00	200,00
01.01.14	SICRO3	919011	S	MONTAGEM E DESMONTAGEM DA CENTRAL DE CONCRETO COM CAPACIDADE DE 30 M³/H - INCLUSIVE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO DE BASES, RAMPAS E DEPÓSITOS DE AGREGADOS	UN	0,00	0,00
01.01.15	SINAPI	101205	S	PORTÃO COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250, SEM DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	0,00	0,00
01.02				SERVIÇOS COMPLEMENTARES DO CANTEIRO DE OBRAS			
01.02.01				REDE DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA			
01.02.01.01	ORSE	11139	S	ENTRADA DE ENERGIA ELTRICA TRIFSICA DEMANDA ENTRE 38,1 E 57,1 KW - REV 01	UN	1,00	1,00
01.02.01.02	SINAPI	97886	S	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	4,00	4,00
01.02.01.03	SINAPI	91871	S	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	200,00
01.02.01.04	SINAPI	91926	S	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	200,00

RICARDO SIMPLICIO  
MOTA:06182265400

Assinado de forma digital por RICARDO  
SIMPLICIO MOTA:06182265400  
Dados: 2025.04.22 13:49:30 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 216059/2025, emitida em 25/04/2025



Certidão nº 216059/2025  
25/04/2025, 15:02  
Chave de Impressão: ZCCZ1  
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/04/2025 e contém 8 folhas



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS							
CONTRATANTE: SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE - GOVERNO DA PARAÍBA							
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DAS OBRAS DE RECUPERAÇÃO DA BARRAGEM PEDRA LISA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE IMACULADA-PB							
VALOR GLOBAL CONTRATADO + ADITIVO: R\$ 9.133.352,97 (nove milhões, cento e trinta e três mil, trezentos e cinquenta e dois reais e noventa e sete centavos)							
CONTRATADO							
ITEM	FONTE	CÓDIGO	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE CONTRATADA	QUANTIDADE EXECUTADA
01.02.01.05	SINAPI	91932	S	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	200,00	200,00
01.02.01.06	ORSE	330	S	POSTE DE CONCRETO DUPL0 T (DT) 9/100 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	0,00	0,00
01.02.01.07	SINAPI	101648	S	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	4,00	4,00
01.02.02				REDE DE DISTRIBUIÇÃO HIDRÁULICA			
01.02.02.01	SINAPI	90106	S	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	90,00	0,00
01.02.02.02	SINAPI	93380	S	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	M3	80,00	0,00
01.02.02.03	SINAPI	91788	S	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	400,00	400,00
01.02.03				SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO			0,00
01.02.03.01	SINAPI	101907	S	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020_P	UN	0,00	0,00
01.02.03.02	SINAPI	101905	614478	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020_P	UN	0,00	0,00
01.02.04				ESGOTAMENTO SANITÁRIO			
01.02.04.01	SINAPI	98052	S	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTE). AF 12/2020	UN	2,00	2,00
01.02.04.02	SINAPI	98094	S	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTE). AF 12/2020	UN	1,80	1,80
01.02.05				PLACA DE IDENTIFICAÇÃO			
01.02.05.01	PRÓPRIA	CP-01	S	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	24,00	24,00
02				ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
02.01				ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	100,00	98,08
				* Acórdão Nº 2622/2013 – TCU – Plenário: 9.3.2.2. ESTABELECE, NOS EDITAIS DE LICITAÇÃO, CRITÉRIO OBJETIVO DE MEDIÇÃO PARA A ADMINISTRAÇÃO LOCAL, ESTIPULANDO PAGAMENTOS PROPORCIONAIS À EXECUÇÃO FINANCEIRA DA OBRA.....			
03				MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DA OBRA (JOÃO PESSOA / IMACULADA)			
03.01				EQUIPAMENTO - MOBILIZAÇÃO			
03.01.01	QUADRO 1	1.1	S	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA COM MARTELO HIDRÁULICO	KM	680,00	340,00
03.01.02	QUADRO 1	1.2	S	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	KM	680,00	680,00
03.01.03	QUADRO 1	1.3	S	CAMINHÃO BASCULANTE	KM	1.020,00	1.020,00
03.01.04	QUADRO 1	1.4	S	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRAS	KM	340,00	340,00
03.01.05	QUADRO 1	1.5	S	BOMBA DE CONCRETO	KM	340,00	0,00
03.01.06	QUADRO 1	1.6	S	CAMINHÃO TANQUE	KM	340,00	340,00

RICARDO SIMPLICIO  
MOTA:06182265400

Assinado de forma digital por RICARDO  
SIMPLICIO MOTA:06182265400  
Dados: 2025.04.22 13:49:48 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 216059/2025, emitida em 25/04/2025



Certidão nº 216059/2025  
25/04/2025, 15:02  
Chave de Impressão: ZCCZ1  
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/04/2025 e contém 8 folhas



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS							
CONTRATANTE: SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE - GOVERNO DA PARAÍBA							
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DAS OBRAS DE RECUPERAÇÃO DA BARRAGEM PEDRA LISA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE IMACULADA - PB							
VALOR GLOBAL CONTRATADO + ADITIVO: R\$ 9.133.352,97 (nove milhões, cento e trinta e três mil, trezentos e cinquenta e dois reais e noventa e sete centavos)							
CONTRATADO							
ITEM	FONTE	CÓDIGO	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE CONTRATADA	QUANTIDADE EXECUTADA
03.01.07	QUADRO 1	1.7	S	TRATOR DE ESTEIRAS	KM	340,00	340,00
03.01.08	QUADRO 1	1.8	S	RETRO-ESCAVADEIRA	KM	340,00	340,00
03.01.09	QUADRO 1	1.9	S	TRATOR AGRÍCOLA	KM	340,00	0,00
03.01.10	QUADRO 1	1.10	S	CARREGADEIRA	KM	340,00	0,00
03.01.11	QUADRO 1	1.11	S	ROLO COMPACTADOR	KM	680,00	340,00
03.01.12	QUADRO 1	1.12	S	CENTRAL DE CONCRETO	KM	0,00	0,00
03.01.13	QUADRO 1	1.13	S	CAMINHÃO BETONEIRA	KM	340,00	340,00
03.02				EQUIPAMENTO - DESMOBILIZAÇÃO			
03.02.01	QUADRO 1	1.1	S	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA COM MARTELO HIDRÁULICO	KM	680,00	340,00
03.02.02	QUADRO 1	1.2	S	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	KM	680,00	680,00
03.02.03	QUADRO 1	1.3	S	CAMINHÃO BASCULANTE	KM	1.020,00	1.020,00
03.02.04	QUADRO 1	1.4	S	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRAS	KM	340,00	340,00
03.02.05	QUADRO 1	1.5	S	BOMBA DE CONCRETO	KM	340,00	0,00
03.02.06	QUADRO 1	1.6	S	CAMINHÃO TANQUE	KM	340,00	340,00
03.02.07	QUADRO 1	1.7	S	TRATOR DE ESTEIRAS	KM	340,00	340,00
03.02.08	QUADRO 1	1.8	S	RETRO-ESCAVADEIRA	KM	340,00	340,00
03.02.09	QUADRO 1	1.9	S	TRATOR AGRÍCOLA	KM	340,00	0,00
03.02.10	QUADRO 1	1.10	S	CARREGADEIRA	KM	340,00	0,00
03.02.11	QUADRO 1	1.11	S	ROLO COMPACTADOR	KM	680,00	340,00
03.02.12	QUADRO 1	1.12	S	CENTRAL DE CONCRETO	KM	0,00	0,00
03.02.13	QUADRO 1	1.13	S	CAMINHÃO BETONEIRA	KM	340,00	340,00
04				SERVIÇOS PRELIMINARES			
04.01				ABERTURA DE ACESSOS E CAMINHOS DE SERVIÇOS			
04.01.01	PRÓPRIA	CP-02	S	MANUTENÇÃO DOS ACESSOS	M2	362.000,00	362.000,00
04.02				ESGOTAMENTO DO RESERVATÓRIO			
04.02.01	SICRO3	2003864	S	ESGOTAMENTO DE ÁGUA COM BOMBA SUBMERSA	H	5.040,00	5.040,00
05				SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DO MACIÇO DA BARRAGEM			
05.01				ESCAVAÇÕES OBRIGATÓRIAS			
05.01.01				ESCAVAÇÕES NO MACIÇO DA BARRAGEM			
05.01.01.01	SICRO3	5502109	S	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 50 A 200 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	M³	604,50	604,50
05.01.01.02	SICRO3	5914374	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	906,75	906,75
05.01.01.03	SINAPI	100574	S	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	604,50	604,50

RICARDO SIMPLICIO  
MOTA:06182265400

Assinado de forma digital por RICARDO SIMPLICIO  
MOTA:06182265400  
Dados: 2025.04.22 13:49:58 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 216059/2025, emitida em 25/04/2025



Certidão nº 216059/2025  
25/04/2025, 15:02  
Chave de Impressão: ZCCZ1  
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/04/2025 e contém 8 folhas



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS							
CONTRATANTE: SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE - GOVERNO DA PARAÍBA							
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DAS OBRAS DE RECUPERAÇÃO DA BARRAGEM PEDRA LISA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE IMACULADA-PP							
VALOR GLOBAL CONTRATADO + ADITIVO: R\$ 9.133.352,97 (nove milhões, cento e trinta e três mil, trezentos e cinquenta e dois reais e noventa e sete centavos)							
CONTRATADO							
ITEM	FONTE	CÓDIGO	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE CONTRATADA	QUANTIDADE EXECUTADA
05.01.02				EXPLORAÇÃO DE JAZIDA DE SOLO			
05.01.02.01	SICRO3	5502109	S	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 50 A 200 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	M³	16.106,86	16.106,86
05.01.02.02	SICRO3	5914374	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	199.322,39	199.322,39
05.01.03				BOTA-ESPERA			
05.01.03.01	SICRO3	5914647	S	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ (EXCLUSA) E DESCARGA LIVRE	T	32.328,90	32.328,90
05.01.03.02	SICRO3	5914374	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	6.465,78	6.465,78
05.01.03.03	SINAPI	100574	S	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	21.552,60	21.552,60
05.02				COMPACTAÇÃO DO MACIÇO			
05.02.01	SICRO3	5502978	S	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	M³	14.449,70	14.449,70
05.02.02	SICRO3	4805754	S	COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE VIBRATÓRIO	M³	192,90	192,90
05.02.03	PRÓPRIA	CP-03	S	ENROCAMENTO COM PEDRA BRUTA COM ARRUMAÇÃO MECÂNICA E FORNECIMENTO DO MATERIAL (RIP-RAP)	M3	1.221,00	1.221,00
05.02.04	SICRO3	5914374	614478	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PEDRA)	TKM	45.787,50	45.787,51
05.02.05	SICRO3	5914389	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA (PEDRA)	TKM	197.802,00	197.802,00
05.02.06	PRÓPRIA	CP-05	S	EXECUÇÃO DE FILTRO VERTICAL DE AREIA, COM AREIA DO ESTOQUE, INCLUINDO LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	M3	46,00	46,00
05.02.07	PRÓPRIA	CP-04	S	EXECUÇÃO DE TAPETE DRENANTE DE AREIA, COM AREIA DO ESTOQUE, INCLUINDO LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	M3	173,80	173,80
05.02.08	SINAPI	98504	S	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	4.823,90	4.823,90
05.02.09	SICRO3	4011276	S	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	M³	371,00	371,00
05.02.10	SICRO3	M0140	I	BENTONITA	KG	6000,00	6.000,00
05.02.11	SICRO3	5914374	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PEDRA)	TKM	150,00	150,00
05.02.12	SICRO3	5914389	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA (PEDRA)	TKM	1008,00	1.008,00
05.03				EXECUÇÃO DO DRENO DE PÉ			
05.03.01	PRÓPRIA	CP-08	S	TRANSIÇÃO COMPACTADA COM BRITA DO ESTOQUE, INCLUINDO LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	M3	176,80	176,80
05.03.02	PRÓPRIA	CP-03	S	ENROCAMENTO COM PEDRA BRUTA COM ARRUMAÇÃO MECÂNICA E FORNECIMENTO DO MATERIAL (RIP-RAP)	M3	708,70	708,70

RICARDO SIMPLICIO  
MOTA:06182265400

Assinado de forma digital por RICARDO  
SIMPLICIO MOTA:06182265400  
Dados: 2025.04.22 13:50:09 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 216059/2025, emitida em 25/04/2025



Certidão nº 216059/2025  
25/04/2025, 15:02  
Chave de Impressão: ZCCZ1  
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/04/2025 e contém 8 folhas



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS							
CONTRATANTE: SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE - GOVERNO DA PARAÍBA							
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DAS OBRAS DE RECUPERAÇÃO DA BARRAGEM PEDRA LISA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE IMACULADA - PB							
VALOR GLOBAL CONTRATADO + ADITIVO: R\$ 9.133.352,97 (nove milhões, cento e trinta e três mil, trezentos e cinquenta e dois reais e noventa e sete centavos)							
CONTRATADO							
ITEM	FONTE	CÓDIGO	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE CONTRATADA	QUANTIDADE EXECUTADA
05.03.03	SICRO3	5914374	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PEDRA)	TKM	26.576,25	26.576,25
05.03.04	SICRO3	5914389	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA (PEDRA)	TKM	114.809,40	114.809,40
05.03.05	PRÓPRIA	CP-09	S	TUBO DRENO KANANET DN 100 MM ENVOLTO COM MANTA GEOTÊXTIL	M	100,00	90,00
05.03.06	SINAPI	94996	S	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO.	M2	322,00	322,00
05.03.07	SINAPI	102713	S	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2021 (102713)	M2	240,00	240,00
05.04				DRENAGEM SUPERFICIAL			
05.04.01	SICRO3	2003315	S	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERROS COM REVESTIMENTO DE CONCRETO - VPA 04 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	536,00	536,00
05.04.02	SICRO3	2003377	S	MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FÓRMA DE MADEIRA	M	111,00	111,00
05.04.03	SICRO3	2003445	S	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 03 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	UN	1,00	0,00
05.05				TOMADA D'ÁGUA / DESCARGA DE FUNDO			
05.05.01				ESTRUTURA			
05.05.01.01	SICRO3	1106165	S	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M³	30,00	30,00
05.05.01.02	SICRO3	1107892	S	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	10,00	10,00
05.05.01.03	SICRO3	3108001	S	FÓRMAS DE COMPENSADO RESINADO 12 MM - USO GERAL - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M²	115,00	115,00
05.05.01.04	SICRO3	407819	S	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	377,00	377,00
05.05.01.05	SEINFRA	C3681	S	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	M²	7,00	0,00
05.05.02				HIDRÁULICO			
05.05.02.01	PRÓPRIA	CP-13	S	ASSENTAMENTO DE PECAS, CONEXOES, APARELHOS E ACESSÓRIOS DE FERRO FUNDIDO DUCTIL, JUNTA ELASTICA, MECANICA OU FLANGEADA, COM DIÂMETROS DE 50 A 300 MM.	KG	2.680,20	725,40
05.05.02.02	ORSE	5863	I	FORNECIMENTO DE TUBO FOFO DN 250 MM	M	12,00	12,00
06				SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DO EXTRAVASOR			
06.01				ESCAVAÇÕES OBRIGATÓRIAS			
06.01.01	SICRO3	5502971	S	ESCAVAÇÃO DE VALA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DE 90 A 110 MPA - COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO 1.700 KG	M³	5.080,60	5.080,60
06.01.02	SICRO3	5502969	614478	ESCAVAÇÃO DE VALA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DE 50 A 70 MPA - COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO 1.700 KG	M³	0,00	0,00
06.01.03	SICRO3	5914347	S	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M³ PARA ROCHA - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	13.361,98	13.361,98
06.01.04	SINAPI	100574	S	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF. 11/2019	M3	5.748,54	5.748,54
06.01.05				ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - DMT DE 50 A 200 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COMESCAVADEIRA E CAMINHÃO	M³	193,75	193,75

RICARDO SIMPLICIO MOTA:06182265400

Assinado de forma digital por RICARDO SIMPLICIO MOTA:06182265400  
Dados: 2025.04.22 13:50:19 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 216059/2025, emitida em 25/04/2025



Certidão nº 216059/2025  
25/04/2025, 15:02  
Chave de Impressão: ZCCZ1  
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/04/2025 e contém 8 folhas



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS								
CONTRATANTE: SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE - GOVERNO DA PARAÍBA								
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DAS OBRAS DE RECUPERAÇÃO DA BARRAGEM PEDRA LISA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE IMACULADA - PB								
VALOR GLOBAL CONTRATADO + ADITIVO: R\$ 9.133.352,97 (nove milhões, cento e trinta e três mil, trezentos e cinquenta e dois reais e noventa e sete centavos)								
CONTRATADO								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE CONTRATADA	QUANTIDADE EXECUTADA	
06.01.06				CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ (EXCLUSA) E DESCARGA LIVRE	T	435,94	435,94	
06.01.07				CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA MANUAL E DESCARGA LIVRE	T	431,30	431,30	
06.01.08				TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	M3XKM	8,21	8,21	
06.02				TRATAMENTO E REGULARIZAÇÃO DA FUNDAÇÃO				
06.02.01				TRATAMENTO DA FUNDAÇÃO				
06.02.01.01	PRÓPRIA	CP-11	S	TRATAMENTO DA FUNDAÇÃO EM ROCHA P/ ESTRUTURA DE CONCRETO	M2	34,47	34,47	
06.02.01.02	PRÓPRIA	CP-20	S	LASTRO DE BRITA, COM BRITA DO ESTOQUE, COMPACTADO COM SOQUETE VIBRATÓRIO -	M3	0,00	0,00	
06.02.02				CONCRETO CICLÓPICO DE REGULARIZAÇÃO FCK = 10 Mpa				
06.02.02.01	PRÓPRIA	CP-07	S	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 10 MPA - CONFEÇÃO EM CENTRAL DOSADORA DE 30 M³/H E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	2.849,46	2.849,46	
06.02.02.02	SICRO3	5914374	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (BRITA)	TKM	54.984,25	54.984,25	
06.02.02.03	SICRO3	5914389	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA (BRITA)	TKM	237.526,50	237.526,50	
06.02.02.04	SICRO3	5914374	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (AREIA)	TKM	74.020,30	49.599,07	
06.02.02.05	SICRO3	5914374	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PEDRA)	TKM	47.411,01	34.586,87	
06.02.02.06	SICRO3	5914389	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA (PEDRA)	TKM	204.815,56	149.415,25	
06.02.02.07	SICRO3	5914464	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (CIMENTO)	TKM	9.973,11	9.973,10	
06.02.02.08	SICRO3	5914554	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	0,00	0,00	
06.02.02.09	SICRO3	1106088	S	LANÇAMENTO MECÂNICO DE CONCRETO COM BOMBA REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE 30 M³/H - CONFEÇÃO EM CENTRAL DOSADORA DE 30 M³/H	M³	1.994,62	1.994,62	
06.02.02.1	SICRO3	1100657	S	ADENSAMENTO DE CONCRETO POR VIBRADOR DE IMERSÃO	M³	1.994,62	1.994,62	
06.02.02.11				TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA PAVIMENTADA (CIMENTO)	TKM	16.355,90	16.355,90	
06.02.03				CONCRETO CONVENCIONAL SIMPLES DE REGULARIZAÇÃO FCK = 10 Mpa				
06.02.03.01	PRÓPRIA	CP-06	S	CONCRETO FCK = 10 MPA - CONFEÇÃO EM CENTRAL DOSADORA DE 30 M³/H - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	65,17	65,17	
06.02.03.02	SICRO3	5914374	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (BRITA)	TKM	1.796,44	1.796,44	
06.02.03.03	SICRO3	5914389	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA (BRITA)	TKM	7.760,64	7.760,64	
06.02.03.04	SICRO3	5914374	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (AREIA)	TKM	2.867,07	1.620,49	
06.02.03.05	SICRO3	5914464	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (CIMENTO)	TKM	325,85	325,85	
06.02.03.06	SICRO3	5914554	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	0,00	0,00	
06.02.03.07	SICRO3	1106088	S	LANÇAMENTO MECÂNICO DE CONCRETO COM BOMBA REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE 30 M³/H - CONFEÇÃO EM CENTRAL DOSADORA DE 30 M³/H	M³	65,17	65,17	

RICARDO SIMPLICIO  
MOTA:06182265400

Assinado de forma digital por RICARDO  
SIMPLICIO MOTA:06182265400  
Dados: 2025.04.22 13:50:29 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 216059/2025, emitida em 25/04/2025



Certidão nº 216059/2025  
25/04/2025, 15:02  
Chave de Impressão: ZCCZ1  
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/04/2025 e contém 8 folhas



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS							
CONTRATANTE: SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE - GOVERNO DA PARAÍBA							
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DAS OBRAS DE RECUPERAÇÃO DA BARRAGEM PEDRA LISA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE IMACULADA - PB							
VALOR GLOBAL CONTRATADO + ADITIVO: R\$ 9.133.352,97 (nove milhões, cento e trinta e três mil, trezentos e cinquenta e dois reais e noventa e sete centavos)							
CONTRATADO							
ITEM	FONTE	CÓDIGO	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE CONTRATADA	QUANTIDADE EXECUTADA
06.02.03.08	SICRO3	1100657	S	ADENSAMENTO DE CONCRETO POR VIBRADOR DE IMERSÃO	M³	65,17	65,17
06.02.03.09				TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA PAVIMENTADA (CIMENTO)	TKM	534,39	534,39
06.03				EXECUÇÃO DOS CHUMBADORES DA LAJE, BASE DO MURO LATERAL ESQUERDO E MURO LATERAL DIREITO			
06.03.01	SICRO3	5605800	S	CHUMBADOR DE AÇO CA-50 - D = 25 MM - ANCORADO NA ROCHA COM CARTUCHO DE CIMENTO - FORNECIMENTO, PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO	M	2.613,66	2.613,66
06.03.02	SICRO3	3816196	S	INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO	M³	76,67	70,29
06.04				EXECUÇÃO DAS ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO DO EXTRAVASOR (CREAGER, CANAL DE QUEDA E SALTO DE ESQUI)			
06.04.01				CONCRETO CONVENCIONAL FCK=25MPa			
06.04.01.01	SICRO3	1119528	S	CONCRETO FCK = 25 MPA - CONFEÇÃO EM CENTRAL DOSADORA DE 30 M³/H - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	1.867,59	1.803,44
06.04.01.02	PRÓPRIA	CP-17	S	CONCRETO FCK = 25 MPA - CONFEÇÃO EM CENTRAL DOSADORA DE 30 M³/H - AREIA COMERCIAL E BRITA DO ESTOQUE	M3	591,02	421,00
06.04.01.03	SICRO3	5914374	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (BRITA)	TKM	66.042,19	61.319,72
06.04.01.04	SICRO3	5914389	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA (BRITA)	TKM	222.397,66	222.397,66
06.04.01.05	SICRO3	5914374	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (AREIA)	TKM	105.968,18	59.891,37
06.04.01.06	SICRO3	5914464	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (CIMENTO)	TKM	18.287,37	16.544,32
06.04.01.07	SICRO3	5914554	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	0,00	0,00
06.04.01.08	SICRO3	1106088	S	LANÇAMENTO MECÂNICO DE CONCRETO COM BOMBA REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE 30 M³/H - CONFEÇÃO EM CENTRAL DOSADORA DE 30 M³/H	M³	2.458,61	2.224,44
06.04.01.09	SICRO3	1100657	S	ADENSAMENTO DE CONCRETO POR VIBRADOR DE IMERSÃO	M³	2.458,61	2.224,44
06.04.01.10				TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA PAVIMENTADA (CIMENTO)	TKM	29.988,90	27.132,70
06.04.02				CONCRETO CICLÓPICO DE PREENCIMENTO FCK = 10 Mpa			
06.04.02.01	PRÓPRIA	CP-07	S	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 10 MPA - CONFEÇÃO EM CENTRAL DOSADORA DE 30 M³/H E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	837,50	837,50
06.04.02.02	SICRO3	5914374	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (BRITA)	TKM	16.160,71	16.160,32
06.04.02.03	SICRO3	5914389	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA (BRITA)	TKM	69.814,29	69.812,59
06.04.02.04	SICRO3	5914374	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (AREIA)	TKM	22.898,07	14.017,23
06.04.02.05	SICRO3	5914374	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PEDRA)	TKM	16.519,68	16.519,68
06.04.02.06	SICRO3	5914389	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA (PEDRA)	TKM	71.365,05	71.365,05
06.04.02.07	SICRO3	5914464	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (CIMENTO)	TKM	2.931,26	2.931,23
06.04.02.08	SICRO3	5914554	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	0,00	0,00

RICARDO SIMPLICIO  
MOTA:06182265400

Assinado de forma digital por RICARDO  
SIMPLICIO MOTA:06182265400  
Dados: 2025.04.22 13:50:39 -03'00'



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS							
CONTRATANTE: SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE - GOVERNO DA PARAÍBA							
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DAS OBRAS DE RECUPERAÇÃO DA BARRAGEM PEDRA LISA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE JACARAÍBA - PB							
VALOR GLOBAL CONTRATADO + ADITIVO: R\$ 9.133.352,97 (nove milhões, cento e trinta e três mil, trezentos e cinquenta e dois reais e noventa e sete centavos)							
CONTRATADO							
ITEM	FORTE	CÓDIGO	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE CONTRATADA	QUANTIDADE EXECUTADA
06.04.02.09	SICRO3	1106088	S	LANÇAMENTO MECÂNICO DE CONCRETO COM BOMBA REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE 30 M³/H - CONFECCÃO EM CENTRAL DOSADORA DE 30 M³/H	M³	586,25	586,21
06.04.02.1	SICRO3	1100657	S	ADENSAMENTO DE CONCRETO POR VIBRADOR DE IMERSÃO	M³	586,25	586,21
06.04.02.11				TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA PAVIMENTADA (CIMENTO)	TKM	9.069,45	4.807,27
06.05				SERVIÇOS COMPLEMENTARES (FORMA E ARMAÇÃO)			
06.05.01	SICRO3	407819	614478	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	24.271,30	24.271,30
06.05.02	PRÓPRIA	CP-18	S	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	9.980,00	9.980,00
06.05.03	PRÓPRIA	CP-19	S	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - COLOCAÇÃO	KG	133.670,23	133.670,23
06.05.04	PRÓPRIA	CP-10	S	JUNTA DE DILATAÇÃO ELÁSTICA (PVC) 0-22/10 PRESSÃO ATÉ 30 MCA	M	149,00	149,00
06.05.05	SICRO3	3108001	S	FÓRMAS DE COMPENSADO RESINADO 12 MM - USO GERAL - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFECCÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M²	2.896,81	2.720,76
06.05.06	SICRO3	3107970	S	FÓRMAS CURVAS DE COMPENSADO RESINADO 10 MM - USO GERAL - UTILIZAÇÃO DE 2 VEZES - CONFECCÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M²	501,00	500,15
06.06				DRENAGEM PROFUNDA			
06.06.01	SINAPI	102666	S	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF. 07/2021	M	0,00	0,00
06.06.02	SEINFRA	C0607	S	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1 TIPO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,00
06.07				MURO DE PROTEÇÃO			
06.07.01	SICRO3	1506056	S	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA EXTRAÍDA E PEDRA DE MÃO PRODUZIDA - CONFECCÃO E ASSENTAMENTO	M³	650,00	650,00
06.07.02	SICRO3	1600989	S	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES COM MARTELETE	M³	77,50	77,50
06.07.03	SICRO3	5914374	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (AREIA)	TKM	7725,97	7.725,97
06.07.04	SICRO3	5914464	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (CIMENTO)	TKM	2348,83	2.348,83
06.07.05	SICRO3	5914479	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA PAVIMENTADA (CIMENTO)	TKM	3852,08	3.852,08
07				INSTRUMENTAÇÃO			
07.01				FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DOS INSTRUMENTOS			
07.01.01	PRÓPRIA	CP-12	S	PERFURAÇÃO COM DIÂMETRO DE ATÉ 120 MM	M	80,00	25,00
07.01.02	PRÓPRIA	CP-14	S	MARCO SUPERFICIAL	UN	10,00	0,00
07.01.03	PRÓPRIA	CP-15	S	PIEZÔMETRO TIPO "CASAGRANDE"	UN	8,00	0,00
07.01.04	PRÓPRIA	CP-16	S	MEDIDOR DE VAZÃO	UN	2,00	0,00

RICARDO SIMPLICIO  
MOTA:06182265400

Assinado de forma digital por RICARDO SIMPLICIO MOTA:06182265400  
Dados: 2025.04.22 13:50:51 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 216059/2025, emitida em 25/04/2025



Certidão nº 216059/2025  
25/04/2025, 15:02  
Chave de Impressão: ZCCZ1  
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/04/2025 e contém 8 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

**CREA-PB**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**151061/2020**

Atividade concluída

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 da Paraíba - Crea-PB, o Acervo Técnico do profissional **BRUNO BARBOSA LINHARES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **BRUNO BARBOSA LINHARES**  
Registro: **11414PB** RNP: **0616262175**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PB20200298095** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 04/02/2020 Baixada em: 27/02/2020  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **CONCRETISA CONSTRUTORA EIRELI - ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FÉ** CPF/CNPJ: **08.924.037/0001-18**  
Endereço do contratante: RUA RUA AUREA DIAS DE ALMEIDA Nº: 190  
Complemento: PREDIO Bairro: CENTRO  
Cidade: BONITO DE SANTA FÉ UF: PB CEP: 58960000  
Contrato: 77/2019 Celebrado em: 06/06/2019  
Valor do contrato: R\$ 3.001.580,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Órgão Público  
Endereço da obra/serviço: SÍTIO SÍTIO BAIXIO Nº: S/N  
Complemento: SC Bairro: ZONA RURAL  
Cidade: BONITO DE SANTA FÉ UF: PB CEP: 58960000  
Data de início: 06/06/2019 Conclusão efetiva: 07/02/2020  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FÉ CPF/CNPJ: 08.924.037/0001-18

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > BARRAGEM > #1202 - DE TERRA 15 - EXECUÇÃO 46310.74 metro cúbico; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > MOVIMENTO DE TERRA > #1468 - TERRAPLANAGEM 15 - EXECUÇÃO 5674.02 metro cúbico;**

#### Observações

EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA BARRAGEM DE TERRA - AÇUDE BAIXIO, LOCALIZADO NO SÍTIO BAIXIO, S/N - ZONA RURAL - BONITO DE SANTA FÉ/PB.

#### Informações Complementares

- A PRESENTE CERTIDÃO FOI EMITIDA EM CONFORMIDADE COM A ART PB20200298095. PARA FINS DE ACERVO TÉCNICO CONSIDERAR APENAS OS SERVIÇOS INERENTES À ÁREA DE ATUAÇÃO DO PROFISSIONAL (ENGENHARIA CIVIL) CONFORME AS ATRIBUIÇÕES CADASTRADAS NO SISTEMA CONFEA/CREAS. OS SERVIÇOS DECLARADOS NO ATESTADO QUE NÃO FAZEM PARTE DA ÁREA DE ATUAÇÃO DO PROFISSIONAL DEVEM SER DESCONSIDERADOS. QUAISQUER DÚVIDAS RELACIONADAS ÀS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL FAVOR CONTACTAR O CREA-PB OU CONSULTAR A LEGISLAÇÃO EM [www.confea.org.br](http://www.confea.org.br).

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 4 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 151061/2020**  
**10/09/2020, 10:51**  
**57dya**

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 na Certidão de Registro e Quitação (CRQ) apresentada.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, 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.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 57dya





ESTADO DA PARAÍBA  
Prefeitura Municipal De Bonito de Santa Fé - CNPJ 08.924.037/0001-18  
Secretaria Municipal de Agricultura, Meio ambiente, Recursos Hídricos e Minerais.

## ATESTADO

### TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO DE OBRA

**OBRA:** CONSTRUÇÃO DE UMA BARRAGEM DE TERRA – AÇUDE BAIXIO, LOCALIZADO NO SÍTIO BAIXIO–ZONA RURAL, BONITO DE SANTA FÉ – PB.

TENDO EM VISTA A TOTAL EXECUÇÃO DO CONTRATO FIRMADO ENTRE A PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FÉ/PB E A EMPRESA CONCRETISA CONSTRUTORA EIRELI, DECLARA ACEITAR EM CARÁTER DEFINITIVO, A OBRA EXECUTADA REFERENTE A, CONSTRUÇÃO DE UMA BARRAGEM DE TERRA - AÇUDE BAIXIO, LOCALIZADO NO SÍTIO BAIXIO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BONITO DE SANTA FÉ/PB. ESTANDO TUDO DE ACORDO COM O PROJETO E COM AS ESPECIFICAÇÕES EXIGIDAS, SENDO FISCALIZADO PELO SETOR DE ENGENHARIA DA PREFEITURA.

CONFORME PLANILHAS EM ANEXO:  
PRAZO DA OBRA: 210(DUZENTOS E DEZ) DIAS  
DATA DE INÍCIO DA OBRA: 06/06/2019  
DATA DE TÉRMINO DA OBRA: 07/02/2020  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: BRUNO BARBOSA LINHARES  
CREA Nº 61.626.217-5  
ART Nº PB20200298095

Conceição - PB, 08 de fevereiro de 2020.



*[Handwritten Signature]*  
FRANCISCO CARLOS DE CARVALHO  
PREFEITO CONSTITUCIONAL  
CPF: 251.619.974-00

**CARTÓRIO REGISTRAL E NOTARIAL DE BONITO DE SANTA FÉ-PB**  
AVENIDA ÁUREA DIAS DE ALMEIDA, 52-CENTRO  
Reconheço POR SEMELHANÇA a firma de FRANCISCO CARLOS DE CARVALHO. Em 14/02/2020, da verdade. Dou fé. BONITO DE SANTA FÉ-PB, 14/02/2020.  
*[Handwritten Signature]*  
RIVANDA LUCENA CLEMENTE GOMES RAMALHO  
Selo Digital de Assinatura tipo Normal B-AU2368-HA1Q  
Confira os dados do ato em <https://selodigital.tjpb.jus.br>  
EMOLUM. R\$: 12,27 FARPEN R\$: 0,30 FEPJ R\$: 0,00  
VALIDO SOMENTE COM SELLO DE AUTENTICIDADE



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 151061/2020, emitida em 10/09/2020



Certidão nº 151061/2020  
09/07/2021, 13:42  
Chave de Impressão: 57dya  
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2020 e contém 1 folhas



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA BARRAGEM DE TERRA - ACUDE BAIXIO, LOCALIZADO NO SÍTIO BAIXIO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BONITO DE SANTA FÉ/PB.			
PLANILHA ORÇAMENTARIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0	A IMPLANTAÇÃO DA OBRA		
1.0.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	10,00
1.0.2	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO	m²	327.483,55
1.0.3	LOCAÇÃO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS, INCLUSIVE NIVELADOR	m²	8.800,00
1.0.4	AS BUILT DO PROJETO	m³	86.240,00
1.0.5	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND	1,00
1.0.6	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE PRATELEIRAS. AF_02/2016 [Consiste no Almoxarifado, WC masculino e feminino, Cozinha, Refeitório, escritório e DML. Vide (coberta) - (Planta Baixa do canteiro)]	m²	123,92
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (VIDE ACÓRDÃO TCT 2622/2013 - Item 9.2.2: média aceita de 7,44% do valor total da obra para CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS)		
2.0.1	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES [A Tabela Sinapi NÃO contempla este serviço em unidade MÊS, apenas em HORA.]	h	1.329,00
2.0.2	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	3,00
2.0.3	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	3,00
2.0.4	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES [A Tabela Sinapi NÃO contempla este serviço em unidade MÊS, apenas em HORA.]	h	660,00
2.0.5	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	3,00
3.0	A FUNDAÇÃO DA BARRAGEM / TERRAPLENAGEM		
3.0.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL 2ª CATEGORIA DE 4,01 ATE 6,00 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DMT = 200,00 m [Consiste na escavação, carga e transporte de material de 2ª Categoria da cava da fundação.]	m³	5.674,02
3.0.2	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA: 1,2 MPV 111 HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 MP, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 35 KM/H AF_12/2013 [Consiste em serviços de empréstimo das jazidas.]	m³	5.674,02
3.0.3	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA [Consiste na compactação, por camada, do material argiloso trazido das jazidas destinado à cava da fundação após espalhado, umidificado e gradado ou escarificado.]	m²	5.674,02
4.0	O MACIÇO OU CORPO DA BARRAGEM		
4.0.1	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA: 1,2 MPV 111 HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 MP, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 35 KM/H AF_12/2013	m³	46.310,74
4.0.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 100% DO PROCTOR NORMAL [Consiste na compactação, por camada, do material argiloso trazido das jazidas destinado à cava da fundação após espalhado, umidificado e gradado ou escarificado.]	m²	46.310,74
4.0.3	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA ACERTO DE TALUDES, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA [Consiste no preparo e regularização das taludes a jusante e à montante.]	m²	8.693,74

Francisco de Assis Almeida Lacerda  
Engenheiro Civil  
CREA - 160199245-9  
CPF-091.414.053-15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 151061/2020, emitida em 10/09/2020



Certidão nº 151061/2020  
09/07/2021, 13:42  
Chave de Impressão: 57dya  
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2020 e contém 3 folhas



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA BARRAGEM DE TERRA - AÇUDE BAIXO, LOCALIZADO NO SÍTIO BAIXO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BONITO DE SANTA FÉ/PB.			
PLANILHA ORÇAMENTARIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
4.0.4	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X10 CM COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 [Consiste no meio fio pré-moldado no canteiro] vide detalhe do canteiro	m	440,00
4.0.5	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_01/2016 [Consiste na abertura das valas destinada ao preparo e à compactação para , em seguida , serem fixadas as calhas em concreto das valas de drenagem pluvial do talude à jusante]	m³	145,00
4.0.6	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 [Consiste no concreto destinado à confecção das calhas do sistema de drenagem superficial do talude à jusante]	m³	71,05
4.0.7	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	71,05
4.0.8	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_08/2018 [Consiste na proteção superficial externa dos taludes à jusante contra erosão]	m²	4.390,36
5.0	A TOMADA D'ÁGUA BARRAGEM - EVELOPAMENTO		
5.0.1	Concreto ciclópico fck=10 Mpa [Consiste no concreto destinado à base onde será assentado os tubos da tomada d'água]	m³	333,29
5.0.2	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 [Consiste no concreto destinado ao revestimento e proteção dos tubos da tomada d'água]	m³	40,24
5.0.3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014 [Consiste no revestimento das paredes das caixas de proteção dos registros da tomada d'água]	m³	9,17
5.0.4	CAIXAS em alvenaria de pedra, para proteção de valvulas e registros.	m³	15,14
5.0.5	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 [Consiste no concreto das tampas das caixas de proteção dos registros da tomada d'água]	m³	1,06
6.0	O SANGRADOIRO DA BARRAGEM		
6.0.1	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAPACIDADE: 1,2 M³/111 HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 15 KM/H. AF_12/2015	m³	3.604,74
6.0.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016 [Consiste na escavação da fundação da execução dos muros de proteção do vertedouro da barragem.]	m³	88,00
6.0.3	Concreto ciclópico fck=10 Mpa [Consiste na execução da fundação dos muros de proteção do vertedouro da barragem]	m³	60,00
6.0.4	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA [Consiste na execução dos muro de proteção do vertedouro da barragem]	m³	402,52
6.0.5	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	m³	12,97
6.0.6	Concreto ciclópico fck=15 Mpa [Consiste na soleira do sangradouro]	m³	100,46
7.0	O ROCHA-FIL DA BARRAGEM		
7.0.1	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 39 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM PRETE [Consiste na aquisição do INSUMO BRITA destinado ao Rock Fill]	m³	376,80
7.0.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, RODOVIA EM LEITO NATURAL [Consiste no TRANSPORTE especialmente do material de BRITA destinado ao Rock Fill] Obs: Distância de Km do local do fornecedor.	m³/Km	5.054,40

Francisco de Assis Almeida Lacerda  
Engenheiro Civil  
CREA - 160199245-9  
CPF - 091.414.053-15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 151061/2020, emitida em 10/09/2020



Certidão nº 151061/2020  
09/07/2021, 13:42  
Chave de Impressão: 57dya  
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2020 e contém 3 folhas



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA BARRAGEM DE TERRA - AÇUDE BAIXO, LOCALIZADO NO SÍTIO BAIXO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BONITO DE SANTA FÉ/PB.			
PLANILHA ORÇAMENTARIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
7.0.3	ENROCAMENTO MANUAL, COM ARRUMACAO DO MATERIAL. [Consiste na extração, carga, descarga e transporte de DMT 22,5 Km visando o material destinado ao Recr. III]	m³	1.546,30
8.0	O RIP RAP DA BARRAGEM		
8.0.1	ENROCAMENTO MANUAL, SEM ARRUMACAO DO MATERIAL. [Consiste na extração, carga, descarga e transporte de DMT visando o material destinado ao Rip Rap]	m³	1.331,04
9.0	O FILTRO DRENANTE HORIZONTAL DA BARRAGEM		
9.0.1	AREIA NÚCLEO - POSTO JAZZIS FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) [Consiste na aquisição do INSUMO AREIA para o filtro drenante horizontal]	m³	2.131,94
9.0.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, brita, pedra de mão E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) [Consiste na carga, manobra e descarga especialmente dos materiais AREIA destinada ao filtro drenante horizontal]	m³	2.131,94
9.0.3	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, RODOVIA EM LETTO NATURAL [Consiste no TRANSPORTE especialmente do material AREIA destinada ao filtro drenante horizontal] - Obs : Distância de 64,80 km do Fornecedor mais próximo em Patos/PB	m³/Km	2.140,00
9.0.4	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP [Consiste no espalhamento do material AREIA destinado ao filtro drenante horizontal]	m³	2.131,94
10.0	A TOMADA D'ÁGUA DA BARRAGEM TUBULAÇÃO		
10.0.1	Fornecimento de tub. Fº Fº, flanges (D = 300 mm).	m	75,72
10.0.2	Fornecimento de válvula de pé com crivo com flange de Fº Fº (D = 300 mm)	und	1,00
10.0.3	Fornecimento de registro flange/cabeçote de Fº Fº (D = 300 mm).	und	3,00
10.0.4	Fornecimento de Tê de Fº Fº, JTEF (D = 300 mm).	und	1,00
10.0.6	Grade de ferro, barra chata, com malha 3/16", para proteção da válvula e registros.	m²	5,29
10.0.7	Extremidade Fº Fº DN 300, C/7,50 m	und	3,00
10.0.8	Revestimento das paredes das caixas, conf. memórias descritiva.	m³	81,72

Francisco de Assis Almeida Lacerda  
Engenheiro Civil  
CREA - 160199245-9  
CPF - 091.414.053-15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 151061/2020, emitida em 10/09/2020



Certidão nº 151061/2020  
09/07/2021, 13:42  
Chave de Impressão: 57dya  
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2020 e contém 3 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

**CREA-PB**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**151061/2020**

Atividade concluída

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 da Paraíba - Crea-PB, o Acervo Técnico do profissional **BRUNO BARBOSA LINHARES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **BRUNO BARBOSA LINHARES**  
Registro: **11414PB** RNP: **0616262175**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PB20200298095** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 04/02/2020 Baixada em: 27/02/2020  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **CONCRETISA CONSTRUTORA EIRELI - ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FÉ** CPF/CNPJ: **08.924.037/0001-18**  
Endereço do contratante: RUA RUA AUREA DIAS DE ALMEIDA Nº: 190  
Complemento: PREDIO Bairro: CENTRO  
Cidade: BONITO DE SANTA FÉ UF: PB CEP: 58960000  
Contrato: 77/2019 Celebrado em: 06/06/2019  
Valor do contrato: R\$ 3.001.580,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Órgão Público  
Endereço da obra/serviço: SÍTIO SÍTIO BAIXIO Nº: S/N  
Complemento: SC Bairro: ZONA RURAL  
Cidade: BONITO DE SANTA FÉ UF: PB CEP: 58960000  
Data de início: 06/06/2019 Conclusão efetiva: 07/02/2020  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FÉ CPF/CNPJ: 08.924.037/0001-18

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > BARRAGEM > #1202 - DE TERRA 15 - EXECUÇÃO 46310.74 metro cúbico; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > MOVIMENTO DE TERRA > #1468 - TERRAPLANAGEM 15 - EXECUÇÃO 5674.02 metro cúbico;**

#### Observações

EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA BARRAGEM DE TERRA - AÇUDE BAIXIO, LOCALIZADO NO SÍTIO BAIXIO, S/N - ZONA RURAL - BONITO DE SANTA FÉ/PB.

#### Informações Complementares

- A PRESENTE CERTIDÃO FOI EMITIDA EM CONFORMIDADE COM A ART PB20200298095. PARA FINS DE ACERVO TÉCNICO CONSIDERAR APENAS OS SERVIÇOS INERENTES À ÁREA DE ATUAÇÃO DO PROFISSIONAL (ENGENHARIA CIVIL) CONFORME AS ATRIBUIÇÕES CADASTRADAS NO SISTEMA CONFEA/CREAS. OS SERVIÇOS DECLARADOS NO ATESTADO QUE NÃO FAZEM PARTE DA ÁREA DE ATUAÇÃO DO PROFISSIONAL DEVEM SER DESCONSIDERADOS. QUAISQUER DÚVIDAS RELACIONADAS ÀS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL FAVOR CONTACTAR O CREA-PB OU CONSULTAR A LEGISLAÇÃO EM [www.confea.org.br](http://www.confea.org.br).

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 4 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 151061/2020**  
**10/09/2020, 10:51**  
**57dya**

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 na Certidão de Registro e Quitação (CRQ) apresentada.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, 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.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 57dya





ESTADO DA PARAÍBA  
Prefeitura Municipal De Bonito de Santa Fé - CNPJ 08.924.037/0001-18  
Secretaria Municipal de Agricultura, Meio ambiente, Recursos Hídricos e Minerais.

## ATESTADO

### TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO DE OBRA

**OBRA:** CONSTRUÇÃO DE UMA BARRAGEM DE TERRA – AÇUDE BAIXIO, LOCALIZADO NO SÍTIO BAIXIO–ZONA RURAL, BONITO DE SANTA FÉ – PB.

TENDO EM VISTA A TOTAL EXECUÇÃO DO CONTRATO FIRMADO ENTRE A PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FÉ/PB E A EMPRESA CONCRETISA CONSTRUTORA EIRELI, DECLARA ACEITAR EM CARÁTER DEFINITIVO, A OBRA EXECUTADA REFERENTE A, CONSTRUÇÃO DE UMA BARRAGEM DE TERRA - AÇUDE BAIXIO, LOCALIZADO NO SÍTIO BAIXIO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BONITO DE SANTA FÉ/PB. ESTANDO TUDO DE ACORDO COM O PROJETO E COM AS ESPECIFICAÇÕES EXIGIDAS, SENDO FISCALIZADO PELO SETOR DE ENGENHARIA DA PREFEITURA.

CONFORME PLANILHAS EM ANEXO:  
PRAZO DA OBRA: 210(DUZENTOS E DEZ) DIAS  
DATA DE INÍCIO DA OBRA: 06/06/2019  
DATA DE TÉRMINO DA OBRA: 07/02/2020  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: BRUNO BARBOSA LINHARES  
CREA Nº 61.626.217-5  
ART Nº PB20200298095

Conceição - PB, 08 de fevereiro de 2020.



*[Handwritten Signature]*  
FRANCISCO CARLOS DE CARVALHO  
PREFEITO CONSTITUCIONAL  
CPF: 251.619.974-00

CARTÓRIO REGISTRAL E NOTARIAL DE BONITO DE SANTA FÉ-PB  
AVENIDA ÁUREA DIAS DE ALMEIDA, 52-CENTRO  
Reconheço POR SEMELHANÇA a firma de FRANCISCO CARLOS DE CARVALHO. Em 08 de fevereiro de 2020, às 14h00, em Bonito de Santa Fé-PB, 14/02/2020.  
*[Handwritten Signature]*  
RIVANDA LUCENA CLEMENTE GOMES RAMALHO  
Selo Digital de Assinatura: 1302368-HA1Q  
Confira os dados do ato em <https://selodigital.tjpb.jus.br>  
EMOLUM. R\$: 12,27 FARPEN R\$: 0,30 FEPJ R\$: 0,00  
VALIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 151061/2020, emitida em 10/09/2020



Certidão nº 151061/2020  
09/07/2021, 13:42  
Chave de Impressão: 57dya  
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2020 e contém 1 folhas



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA BARRAGEM DE TERRA - ACUDE BAIXIO, LOCALIZADO NO SÍTIO BAIXIO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BONITO DE SANTA FÉ/PB.			
PLANILHA ORÇAMENTARIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0	A IMPLANTAÇÃO DA OBRA		
1.0.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	10,00
1.0.2	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO	m²	327.483,55
1.0.3	LOCAÇÃO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS, INCLUSIVE NIVELADOR	m²	8.800,00
1.0.4	AS BUILT DO PROJETO	m³	86.240,00
1.0.5	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND	1,00
1.0.6	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE PRATELEIRAS. AF_02/2016 [Consiste no Almoxarifado, WC masculino e feminino, Cozinha, Refeitório, escritório e DML. Vide (coberta) - (Planta Baixa do canteiro)]	m²	123,92
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (VIDE ACÓRDÃO TCT 2622/2013 - Item 9.2.2: média aceita de 7,44% do valor total da obra para CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS)		
2.0.1	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES [A Tabela Sinapi NÃO contempla este serviço em unidade MÊS, apenas em HORA.]	h	1.329,00
2.0.2	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	3,00
2.0.3	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	3,00
2.0.4	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES [A Tabela Sinapi NÃO contempla este serviço em unidade MÊS, apenas em HORA.]	h	660,00
2.0.5	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	3,00
3.0	A FUNDAÇÃO DA BARRAGEM / TERRAPLENAGEM		
3.0.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL 2ª CATEGORIA DE 4,01 ATE 6,00 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DMT = 200,00 m [Consiste na escavação, carga e transporte de material de 2ª Categoria da cava da fundação.]	m³	5.674,02
3.0.2	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA: 1,2 MPV 111 HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 MP, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 35 KM/H AF_12/2013 [Consiste em serviços de empréstimo das jazidas.]	m³	5.674,02
3.0.3	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA [Consiste na compactação, por camada, do material argiloso trazido das jazidas destinado à cava da fundação após espalhado, umidificado e gradado ou escarificado.]	m²	5.674,02
4.0	O MACIÇO OU CORPO DA BARRAGEM		
4.0.1	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA: 1,2 MPV 111 HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 MP, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 35 KM/H AF_12/2013	m³	46.310,74
4.0.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 100% DO PROCTOR NORMAL [Consiste na compactação, por camada, do material argiloso trazido das jazidas destinado à cava da fundação após espalhado, umidificado e gradado ou escarificado.]	m²	46.310,74
4.0.3	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA ACERTO DE TALUDES, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA [Consiste no preparo e regularização das taludes a jusante e à montante.]	m²	8.633,74

Francisco de Assis Almeida Lacerda  
Engenheiro Civil  
CREA - 160199245-9  
CPF-091.414.053-15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 151061/2020, emitida em 10/09/2020



Certidão nº 151061/2020  
09/07/2021, 13:42  
Chave de Impressão: 57dya  
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2020 e contém 3 folhas



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA BARRAGEM DE TERRA - AÇUDE BAIXO, LOCALIZADO NO SÍTIO BAIXO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BONITO DE SANTA FÉ/PB.			
PLANILHA ORÇAMENTARIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
4.0.4	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X10 CM COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 [Consiste no meio fio pré-moldado no canteiro] vide detalhe do canteiro	m	440,00
4.0.5	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_01/2016 [Consiste na abertura das valas destinada ao preparo e à compactação para , em seguida , serem fixadas as calhas em concreto das valas de drenagem pluvial do talude à jusante]	m³	145,00
4.0.6	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 [Consiste no concreto destinado à confecção das calhas do sistema de drenagem superficial do talude à jusante]	m³	71,05
4.0.7	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	71,05
4.0.8	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_08/2018 [Consiste na proteção superficial externa dos taludes à jusante contra erosão]	m²	4.390,36
5.0	A TOMADA D'ÁGUA BARRAGEM - EVELOPAMENTO		
5.0.1	Concreto ciclópico fck=10 Mpa [Consiste no concreto destinado à base onde será assentado os tubos da tomada d'água]	m³	333,29
5.0.2	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 [Consiste no concreto destinado ao revestimento e proteção dos tubos da tomada d'água]	m³	40,24
5.0.3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014 [Consiste no revestimento das paredes das caixas de proteção dos registros da tomada d'água]	m³	9,17
5.0.4	CAIXAS em alvenaria de pedra, para proteção de valvulas e registros.	m³	15,14
5.0.5	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 [Consiste no concreto das tampas das caixas de proteção dos registros da tomada d'água]	m³	1,06
6.0	O SANGRADOIRO DA BARRAGEM		
6.0.1	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAPACIDADE: 1,2 M³/111 HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 15 KM/H. AF_12/2015	m³	3.604,74
6.0.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016 [Consiste na escavação da fundação da execução dos muros de proteção do vertedouro da barragem.]	m³	88,00
6.0.3	Concreto ciclópico fck=10 Mpa [Consiste na execução da fundação dos muros de proteção do vertedouro da barragem]	m³	60,00
6.0.4	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA [Consiste na execução dos muro de proteção do vertedouro da barragem]	m³	402,52
6.0.5	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	m³	12,97
6.0.6	Concreto ciclópico fck=15 Mpa [Consiste na soleira do sangradouro]	m³	100,46
7.0	O ROCHA-FIL DA BARRAGEM		
7.0.1	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 39 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM PRETE [Consiste na aquisição do INSUMO BRITA destinado ao Rock Fill]	m³	376,80
7.0.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, RODOVIA EM LEITO NATURAL [Consiste no TRANSPORTE especialmente do material de BRITA destinado ao Rock Fill] Obs: Distância de Km do local do fornecedor.	m³/Km	5.054,40

Francisco de Assis Almeida Lacerda  
Engenheiro Civil  
CREA - 160199245-9  
CPF - 091.414.053-15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 151061/2020, emitida em 10/09/2020



Certidão nº 151061/2020  
09/07/2021, 13:42  
Chave de Impressão: 57dya  
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2020 e contém 3 folhas



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA BARRAGEM DE TERRA - AÇUDE BAIXO, LOCALIZADO NO SÍTIO BAIXO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BONITO DE SANTA FÉ/PB.			
PLANILHA ORÇAMENTARIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
7.0.3	ENROCAMENTO MANUAL, COM ARRUMACAO DO MATERIAL. [Consiste na extração, carga, descarga e transporte de DMT 22,5 Km visando o material destinado ao Recr. III]	m³	1.546,30
8.0	O RIP RAP DA BARRAGEM		
8.0.1	ENROCAMENTO MANUAL, SEM ARRUMACAO DO MATERIAL. [Consiste na extração, carga, descarga e transporte de DMT visando o material destinado ao Rip Rap]	m³	1.331,04
9.0	O FILTRO DRENANTE HORIZONTAL DA BARRAGEM		
9.0.1	AREIA NÚCLEO - POSTO JAZZIS FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) [Consiste na aquisição do INSUMO AREIA para o filtro drenante horizontal]	m³	2.131,94
9.0.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, brita, pedra de mão E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) [Consiste na carga, manobra e descarga especialmente dos materiais AREIA destinada ao filtro drenante horizontal]	m³	2.131,94
9.0.3	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, RODOVIA EM LETTO NATURAL [Consiste no TRANSPORTE especialmente do material AREIA destinada ao filtro drenante horizontal] - Obs : Distância de 64,80 km do Fornecedor mais próximo em Patos/PB	m³/Km	2.140,00
9.0.4	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP [Consiste no espalhamento do material AREIA destinado ao filtro drenante horizontal]	m³	2.131,94
10.0	A TOMADA D'ÁGUA DA BARRAGEM TUBULAÇÃO		
10.0.1	Fornecimento de tub. Fº Fº, flanges (D = 300 mm).	m	75,72
10.0.2	Fornecimento de válvula de pé com crivo com flange de Fº Fº (D = 300 mm)	und	1,00
10.0.3	Fornecimento de registro flange/cabeçote de Fº Fº (D = 300 mm).	und	3,00
10.0.4	Fornecimento de Tê de Fº Fº, JTEF (D = 300 mm).	und	1,00
10.0.6	Grade de ferro, barra chata, com malha 3/16", para proteção da válvula e registros.	m²	5,29
10.0.7	Extremidade Fº Fº DN 300, C/7,50 m	und	3,00
10.0.8	Revestimento das paredes das caixas, conf. memórias descritiva.	m³	81,72

Francisco de Assis Almeida Lacerda  
Engenheiro Civil  
CREA - 160199245-9  
CPF - 091.414.053-15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 151061/2020, emitida em 10/09/2020



Certidão nº 151061/2020  
09/07/2021, 13:42  
Chave de Impressão: 57dya  
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2020 e contém 3 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

**CREA-PB**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**129353/2018**

Atividade concluída

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 da Paraíba - Crea-PB, o Acervo Técnico do profissional **BRUNO BARBOSA LINHARES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **BRUNO BARBOSA LINHARES**  
Registro: **11414** RNP: **0616262175**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PB20180170920** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 24/01/2018 Baixada em: 01/02/2018  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **CONCRETISA CONSTRUTORA LTDA - ME**

Contratante: **Gb Extracao e Comercio de Pedras Eireli - ME** CPF/CNPJ: **27.135.223/0001-12**  
Endereço do contratante: SÍTIO sitio condado li Nº:  
Complemento: Bairro: zona rural  
Cidade: Conceição UF: PB CEP: 58970000  
Contrato: 0001/2017 Celebrado em: 10/10/2017  
Valor do contrato: R\$ 500.000,00 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: SÍTIO sitio Baixa da Velha Nº: 1  
Complemento: Bairro: zona rural  
Cidade: Conceição UF: PB CEP: 58970000  
Data de início: 23/10/2017 Conclusão efetiva: 22/01/2018  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: Gb Extracao e Comercio de Pedras Eireli - ME CPF/CNPJ: 27.135.223/0001-12

Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS -> BARRAGENS -> #1391 - DE TERRA 15 - EXECUÇÃO 400000.00 metro cúbico; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS -> #1397 - AÇUDES 15 - EXECUÇÃO 400000.00 metro cúbico;**

#### Observações

Construcao de um acude no sitio Baixa da Velha no municipio de conceicao/pb.

#### Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 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 129353/2018**  
**07/02/2018, 08:19**  
**3Zya4**

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 na Certidão de Registro e Quitação (CRQ) apresentada.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, 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.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 3Zya4



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM AÇUDE PRIVADO NO SÍTIO BAIXA DA VELHA NO MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO/PB.  
LOCALIDADE: SÍTIO BAIXA DA VELHA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO/PB

PLANILHA DE QUANTITATIVOS			
Item	Descrição do Serviço	Und	Quant.
1.0	<b>SERVIÇO PRELIMINARES</b>		
1.2	Locação da obra	m <sup>2</sup>	5.093,00
1.5	Remoção de camada vegetal no local das jazidas, com espessura média de 0,30 m (expurgo) com bota fora de até 500 m	m <sup>3</sup>	16.525,00
1.6	Desmatamento, destocamento e limpeza dos locais da barragem e sangradouro	m <sup>2</sup>	22.325,00
1.7	Desmatamento do Bacia hidráulica	m <sup>2</sup>	12.015,00
<b>TOTAL ITEM 1.0</b>			
2.0	<b>BARRAGEM</b>		
2.1	<b>Fundação</b>		
2.1.1	Escavação mecânica em material de 1ª categoria, com bota fora até 200,00m	m <sup>3</sup>	928,02
2.1.2	Escavação mecânica em material de 2ª categoria, com bota fora até 100,00m	m <sup>3</sup>	492,73
2.1.4	Base solo estabilizado, para regularização, com material misturado na jazida	m <sup>2</sup>	693,00
2.1.5	Compactação do material, inclusive espalhamento, umedecimento e gradeamento	m <sup>3</sup>	1.511,44
2.1.6	Escavação, carga e transporte do material silico argiloso dos empréstimos a uma distancia de até 1,20 km	m <sup>3</sup>	1.889,30
<b>TOTAL ITEM 2.1</b>			
2.2	<b>Maciço (corpo da barragem)</b>		
2.2.1	Escavação, carga e transporte do material silico argiloso dos empréstimos a uma distancia de até 600m	m <sup>3</sup>	12.237,80
2.2.2	Compactação do material, inclusive espalhamento, umedecimento e gradeamento	m <sup>3</sup>	9.790,24
2.2.3	Preparo e regularização dos taludes	m <sup>2</sup>	2.602,64
<b>TOTAL ITEM 2.2</b>			
3.0	<b>SANGRADOURO</b>		
3.1	Escavação mecânica com trator, em material de 1ª categoria, c/bota fora até 100,00m	m <sup>3</sup>	1.562,19
3.2	Escavação mecânica em material de 2ª categoria, c/bota fora até 200,00m	m <sup>3</sup>	1.067,40

Conceição/PB, 02 de fevereiro de 2018

*Francisco Galvão Brito*  
GB EXTRAÇÃO E COMERCIO DE PEDRAS EIRELI - ME  
CNPJ 27.135.223/0001-12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 129353/2018, emitida em 07/02/2018

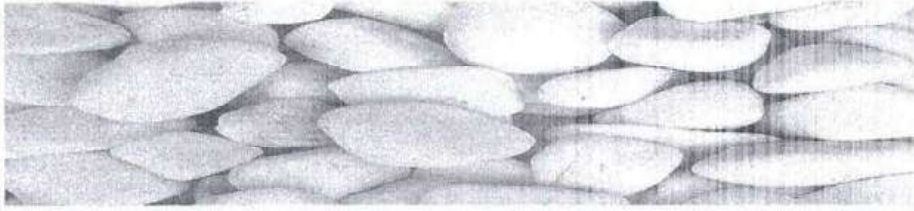


Certidão nº 129353/2018  
07/02/2018, 10:42

Chave de Impressão: 3Zya4

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/02/2018 e contém 1 folhas

GB EXTRAÇÃO E COMÉRCIO DE PEDRAS EIRELI – ME



## ATESTADO

Atestamos para os devidos fins que a empresa CONCRETISA CONSTRUTORA LTDA, inscrita no cnpj 09.913.177/0001-53, sediada na Rua João Vieira Claudino nº 13, centro, Conceição/PB, sob a responsabilidade técnica do engenheiro civil Bruno Barbosa Linhares com Registro no CREA 061626217-5, executou os serviços de construção de um açude no sítio Baixa da Velha no Município de Conceição/PB, anotado na ART PB20180170920, conforme planilha em anexa.

Conceição-PB, 02 de fevereiro de 2018.

Cartório



GB EXTRAÇÃO E COMÉRCIO DE PEDRAS EIRELI - ME

CNPJ 27.135.223/0001-12

FRANCISCO GALBIN BATISTA (SÓCIO ADMINISTRADOR)



GB EXTRAÇÃO E COMÉRCIO DE PEDRAS EIRELI – ME

Sítio condado, zona rural, Conceição-PB CEP 970-000

CNPJ 27.135.223/0001-12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 129353/2018, emitida em 07/02/2018



Certidão nº 129353/2018

07/02/2018, 10:42

Chave de Impressão: 3Zya4

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/02/2018 e contém 1 folhas



## Certidão de Acervo Técnico - CAT

Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966  
Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977  
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-PB

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

201158/2024

Atividade concluída

## Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **YAGO DIAS DE SOUSA**Registro: **64050PB**RNP: **1615603182**Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**Número da ART: **PB20200339333**Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**Registrada em: **04/11/2020**Baixada em: **10/04/2024**Forma de registro: **INICIAL**Participação técnica: **INDIVIDUAL**Empresa contratada: **CONCRETISA CONSTRUTORA EIRELI - ME**Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MANAÍRA**CPF/CNPJ: **09.148.131/0001-95**Endereço do contratante: **RUA JOSÉ ROSAS**Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**Cidade: **MANAÍRA**UF: **PB**CEP: **58995000**Contrato: **117/2020**Celebrado em: **19/10/2020**Valor do contrato: **R\$ 469.898,48**Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**Ação institucional: **Órgão Público**Endereço da obra/serviço: **SÍTIO RIACHO DO MEIO**Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **ZONA RURAL**Cidade: **MANAÍRA**UF: **PB**CEP: **58995000**Coordenadas Geográficas: **07°41'42.80"S, 38°07'26.78"W**Data de início: **19/10/2020**Conclusão efetiva: **19/10/2021**

Finalidade:

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MANAÍRA**CPF/CNPJ: **09.148.131/0001-95**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > BARRAGEM > #1202 - DE TERRA 15 - EXECUÇÃO 22792.48 metro cúbico;**

## Observações

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AÇUDE PÚBLICO NA COMUNIDADE SÍTIO RIACHO DO MEIO NO MUNICÍPIO DE MANAÍRA - PB.

## Informações Complementares

- CAT COM ATESTADO APROVADA, EXCETO PARA OS ITENS: 1.6; 1.7 e 3.6 DO REFERIDO ATESTADO QUE SÃO ATIVIDADES DE PROFISSIONAIS DA MODALIDADE AGRONOMIA.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 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 201158/2024

12/04/2024, 08:53

2D7c6

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 na Certidão de Registro e Quitação (CRQ) apresentada.

A Certidão perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 14.133/21, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, 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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 2D7c6





## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins que a empresa a empresa **CONCRETISA CONSTRUTORA EIRELI – ME**, CNPJ 09.913.177/0001-53, com sede na Rua João Claudino Vieira, 13, Centro, Conceição, Paraíba, EXECUTOU para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE MANAÍRA**, os serviços de execução de obras **CONSTRUÇÃO DE UM AÇUDE PÚBLICO NA COMUNIDADE SÍTIO RIACHO DO MEIO NO MUNICÍPIO DE MANAÍRA – PB – CONTRATO Nº 117/2020**. Os serviços foram desenvolvidos a partir da assinatura da Ordem de Serviço datada de 19 de outubro de 2020, e até esta data de 30 de dezembro de 2020, foram executados de forma total conforme planilha anexa, tendo os mesmos sido considerados em conformidade com os padrões da boa técnica e qualidade exigidas pela **PREFEITURA MUNICIPAL DE MANAÍRA**, conforme dados abaixo:

### RESPONSÁVEL TÉCNICO:

- NOME COMPLETO: YAGO DIAS DE SOUSA
- TÍTULO PROFISSIONAL: ENGENHEIRO CIVIL
- RNP – (REGISTRO NACIONAL PROFISSIONAL) – 161560318-2
- ART – PB20200339333 (ART PRINCIPAL)

Manaíra - PB, 30 de dezembro de 2020

*José Gaudêncio Alves Diniz*  
**JOSÉ GAUDÊNCIO ALVES DINIZ**  
 Engenheiro Fiscal – CREA 1601348525



*José Gaudêncio Alves Diniz*  
**JOSÉ GAUDÊNCIO ALVES DINIZ**  
 Engenheiro Civil - CREA/PB  
 N° 1601348525

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 201158/2024, emitida em 12/04/2024



Certidão nº 201158/2024

12/04/2024, 09:04

Chave de Impressão: 2D7c6

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 3 folhas





**CONSTRUÇÃO DE UM AÇUDE PÚBLICO NA COMUNIDADE SÍTIO RIACHO DO MEIO NO MUNICÍPIO DE MANAÍRA - PB - CONTRATO Nº 117/2020**

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
1.1	Confeção e Instalação de Placa Indicativa da Obra	m²	6,00
1.4	Estrada de acesso (melhoramento )/caminho de serviço	km	1,50
1.5	Rem. Da cam. Vegetal nos locais das Jazidas, com espessura média de 030m(expurgo), c/botafora até 500m	m³	1.863,50
1.6	Desmat. Dest. E limpeza dos locais da Barragem e Sangradouro da b. hidráulica, jazidas e local do sang.	Há	1,35
1.7	Desmtamento da bacia Hidráulica	m²	62.150,00
1.8			
<b>2.0</b>	<b>BARRAGEM</b>		
<b>2.1</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>		
2.1.1	Esc. mec.em mat. De 1ª. Cat.c/bota fora até 200,00m	m³	1.023,79
2.1.2	Esc. mec.em mat. De 2ª. Cat.c/bota fora até 200,00m	m³	641,20
2.1.3	Esc. com uso de explosivo em mat. 3ª. Cat.c/bf.até 150m	m³	95,47
2.1.4	Limpeza e preparo da fundação	m³	398,50
2.1.5	Comp. De mat., incl. Espalhamento, umed. E gradeamento	m³	1.760,46
2.1.6	Esc.carga, transp.mat.sílico-arg. Das Jazidas,DMT até 0,40km	m³	2.112,55
<b>3.0</b>	<b>MACIÇO</b>		
3.1	ESC.E CARGA DE MAT.1A.CAT.C/TRANSP.DE 201-400M(CB) m	m³	22.622,13
3.2	ESCAV. E CARGA MAT.2A.CAT.C/TRANSP.DE 0-200M (CB)	m³	2.851,84
3.3	Comp.de mat.,incl.esp.umed.grad. c/GC a 100%PN	m³	22.151,28
3.4	Regularização de taludes	m²	4.656,69
3.5	Melo fio PREMOLDADO 12X15X30X100CM	m	232,00
3.6	Plantio de grama no talude de Jusante	m²	1.262,14
3.7	Pintura a cal, em 3(três) demãos	m²	113,76
3.8	Calhas em alv. De tij. Ver.c/arg.(0,60x0,40x0,60m)	m	180,00
3.9	Revest. Em paralelepípedo, L=0,60m(linha d'água)	m²	41,71
3.10	Revest.cascalhinho, p/prot. Do coroamento. E=0,100m	m²	52,20
3.11	Escavação, carga e transp. De areia c/DMT até 5,00km	m³	503,56
<b>4.0</b>	<b>SANGRADOURO</b>		
4.1	Esc. mec.em mat. De 1ª. Cat.c/bota fora até 150,00m	m³	2.725,39
4.2	Esc. mec.em mat. De 2ª. Cat.c/bota fora até 150,00m	m³	2.486,45
4.3	Esc. com uso de explosivo em mat. 3ª. Cat.c/bf.até 150m	m³	101,85
<b>6.0</b>	<b>MURO DE PROTEÇÃO</b>		
6.1	ESCAVACAO MANUAL PARA FUNDACAO EM MAT.1A.CAT.	m³	24,30
6.2	ESCAVACAO MANUAL PARA FUNDACAO EM MAT.2A.CAT.	m³	16,20
6.3	Revest. c/argamassa, traço 1:3(cimento e areia)	m²	54,00
6.4	Alv.pedra gran/c.ciclópico, rej. c/arg., tr.1:4(cim.+areia)	m³	76,95
<b>7.0</b>	<b>DIVERSOS</b>		
7.1	Mobilização e Desmobilização de Equipamentos	Und.	1,00

**JOSÉ GAUDÊNCIO ALVES DINIZ**  
 Engenheiro Civil- CREA/PB  
 N º 1601348525



Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 201158/2024, emitida em 12/04/2024



Certidão nº 201158/2024  
 12/04/2024, 09:04  
 Chave de Impressão: 2D7c6

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 3 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 201158/2024, emitida em 12/04/2024



Certidão nº 201158/2024

12/04/2024, 09:04

Chave de Impressão: 2D7c6

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 3 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

**CREA-PB**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**154846/2020**

Atividade concluída

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 da Paraíba - Crea-PB, o Acervo Técnico do profissional **YAGO DIAS DE SOUSA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **YAGO DIAS DE SOUSA**  
Registro: **1615603182PB** RNP: **1615603182**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PB20190242149** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 15/03/2019 Baixada em: 30/06/2020  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **CONCRETISA CONSTRUTORA EIRELI - ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA** CPF/CNPJ: **08.884.066/0001-01**  
Endereço do contratante: RUA MANOEL DANTAS Nº: 279  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: VÁRZEA UF: PB CEP: 58620000  
Contrato: Nº 01131/2018 Celebrado em: 12/12/2018  
Valor do contrato: R\$ 2.219.447,90 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Órgão Público  
Endereço da obra/serviço: RUA DR KIVAL ARAÚJO GORGONIO Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CONJUNTO MARIO PRIMO DE ARAÚJO  
Cidade: VÁRZEA UF: PB CEP: 58620000  
Data de início: 12/12/2018 Conclusão efetiva: 12/10/2019  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA CPF/CNPJ: 08.884.066/0001-01

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1002 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 1514.13 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1003 - INSTALAÇÃO HIDRÁULICA 15 - EXECUÇÃO 1514.13 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1005 - INSTALAÇÃO SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 1514.13 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS CONSTRUTIVOS > SISTEMA CONSTRUTIVO > #1242 - EM ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 1514.13 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > ESTRUTURA > #1258 - CONCRETO ARMADO 15 - EXECUÇÃO 1514.13 metro quadrado;**

#### Observações

EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO 1-FNDE NO MUNICÍPIO DE VÁRZEA-PB. CONTRATO Nº01131/2018. TERMO DE COMPROMISSO MEC/FNDE Nº 201803792-1.

#### Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 17 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 154846/2020**

**01/07/2020, 14:29**

**ZYwz6**

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 na Certidão de Registro e Quitação (CRQ) apresentada.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, 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.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ZYwz6





Estado da Paraíba

PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA-PB

### ATESTADO

Atestamos para os devidos fins, que o engenheiro civil, **YAGO DIAS DE SOUSA**, inscrito no CREA sob o nº **161560318-2**, através da empresa **CONCRETISA CONSTRUTORA EIRELI – ME** inscrita CNPJ 09.913.177/0001-53, com sede na Rua João Claudino Vieira, 13, Centro, Conceição, Paraíba; executou no município de **VÁRZEA**, CNPJ 08.884.066/0001-01, situada na Rua Manoel Dantas, Nº 279, Centro, Várzea, Paraíba, os serviços de **CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO 1-FNDE NO MUNICÍPIO DE VÁRZEA-PB, CONTRATO Nº01131/2018 E TERMO DE COMPROMISSO MEC/FNDE Nº 201803792-1**, anotado na ART **PB20190242149** conforme planilha de quantitativos abaixo descrito:

PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Várzea – PB, 26 de junho de 2020.

  
**JOSIVAN GOMES MARQUE**  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
**CREA 160043457-6**

  
**OTONI COSTA DE MEDEIROS**  
**PREFEITO CONSTITUCIONAL**

**REC. DE FIRMA Nº 2020-004229**  
 Reconheço por semelhança as firmas de:  
**JOSIVAN GOMES MARQUES**  
**OTONI COSTA DE MEDEIROS**  
 Sou fê, em testemunho da verdade.  
 Patos-PB, 30/06/2020 10:14:44  
 RESPONSÁVEL: REBECA XAVIER DA NOBREZA RODRIGUES - TABELIA SUBSTITUTA  
 ENL:RS 20,44 FEPJ:RS 4,98 FARPEN RS 0,60 153:RS 0,02  
 SELO DIGITAL: AKE27130-70CB, AKE27131-940L  
 Confira a autenticidade em <https://selodigital.creapb.org.br>  
 assinatura 



Certidão nº 154846/2020

06/07/2020, 10:41

Chave de Impressão: ZYwz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 1 folhas



Obra: Construção de uma CRECHE Proinfância - Tipo 1

Local - Rua Dr Kival de Araújo Gorgonio - Varzea - PB

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS**

<b>Edificação principal do Proinfância 1</b>			
--	--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADES	
			Contratado	Executado
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
1.1	Placa da obra em chapa de aço galvanizado, Padrão Governo Federal	m²	10,00	10,00
1.2	Entrada de energia elétrica aérea monofásica 50A com poste de concreto; inclusive cabeamento, caixa de proteção para medidor e aterramento	un	1,00	1,00
1.3	Ligação provisória de energia elétrica em canteiro de obra	un	1,00	1,00
1.4	Instalação provisória de água	un	1,00	1,00
1.5	Execução de sanitário e vestiário em canteiro de obra, inclusive instalação e aparelhos	m²	2,52	2,52
1.6	Barracão para escritório de obra porte pequeno s=20,00m²	m²	10,00	10,00
1.7	Barracão provisório para depósito	m²	20,00	20,00
1.8	Locação da obra (execução de gabarito)	m²	1.514,30	1.514,30
1.9	Limpeza mecanizada de terreno com remoção de camada vegetal	m²	2.400,00	2.400,00

<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES</b>			
<b>2.1</b>	<b>EDIFICAÇÃO</b>			
2.1.1	Aterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo - arenoso (entre baldrame)	m³	194,06	194,06
2.1.2	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=2,0 m	m³	289,20	289,20
2.1.3	Regularização e compactação do fundo de valas	m²	174,91	174,91
2.1.4	Reaterro apiloado de vala com material da obra	m³	226,61	226,61
<b>2.2</b>	<b>MURETA E ABRIGO GÁS</b>			
2.2.1	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=2,0 m	m³	10,76	10,76
2.2.2	Regularização e compactação do fundo de valas	m²	14,54	14,54
2.2.3	Reaterro apiloado de vala com material da obra	m³	9,01	9,01
<b>2.3</b>	<b>CASTELO D'ÁGUA</b>			
2.3.1	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=2,0 m	m³	9,60	9,60
2.3.2	Regularização e compactação do fundo de valas	m²	12,96	12,96
2.3.3	Reaterro apiloado de vala com material da obra	m³	1,82	1,82

<b>3</b>	<b>FUNDAÇÕES</b>			
<b>3.1</b>	<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - SAPATAS</b>			
3.1.1	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	m²	75,28	75,28
3.1.2	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	160,87	160,87
3.1.3	Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	m²	450,26	450,26
3.1.4	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	m²	60,08	60,08
3.1.5	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	562,26	562,26
3.1.6	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	229,18	229,18
3.1.7	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	154,06	154,06
3.1.8	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	23,15	23,15
<b>3.2</b>	<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES</b>			
3.2.1	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	585,55	585,55

*Assinatura*  
**Josivan Gomes Marques**  
 ENG. CIVIL E ENG. DA SGA Nº 15.184.140  
 CREA 150841575-CPB 001.15.144-22

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Certidão nº 154846/2020  
 06/07/2020, 10:41  
 Chave de Impressão: ZYwz6  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 16 folhas



**Obra: Construção de uma CRECHE Proinfância - Tipo 1**

Local - Rua Dr Kival de Araújo Gorgonio - Varzea - PB

### PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Edificação principal do Proinfância 1		
---------------------------------------	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADES	
			Contratado	Executado
3.2.2	Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	0,17	0,17
3.2.3	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	1.085,58	1.085,58
3.2.4	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	99,87	99,87
3.2.5	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	44,09	44,09
3.2.6	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	554,73	554,73
3.2.7	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	39,45	39,45
<b>3.3</b>	<b>FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA</b>		-	
3.3.1	Estaca Ø 25cm escavada manualmente fck= 15MPa, sem armação - 7m	m	63,00	63,00
3.3.2	Corte e reparo em cabeça de estaca	un	9,00	9,00
3.3.3	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	m²	12,96	12,96
3.3.4	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	8,64	8,64
3.3.5	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	238,29	238,29
3.3.6	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	199,34	199,34
3.3.7	Armação de aço CA-50 Ø 25mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	18,49	18,49
3.3.8	Armação de aço CA-60 Ø 4,2mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	23,54	23,54
3.3.9	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	10,87	10,87
<b>3.4</b>	<b>ABRIGO DE GÁS - BLOCOS</b>		-	
3.4.1	Estaca Ø 30cm escavada manualmente fck= 15MPa, sem armação	m	21,00	21,00
3.4.2	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	m²	1,50	1,50
3.4.3	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	6,00	6,00
3.4.4	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	12,23	12,23
3.4.6	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	0,75	0,75
<b>3.5</b>	<b>MURETA E ABRIGO DE GÁS - VIGAS BALDRAME</b>		-	
3.5.1	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	m²	11,45	11,45
3.5.2	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	36,64	36,64
3.5.3	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	78,87	78,87
3.5.4	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	8,43	8,43
3.5.5	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	3,44	3,44

4	<b>SUPERESTRUTURA</b>			
4.1	<b>CONCRETO ARMADO - PILARES</b>			
4.1.1	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento	m²	468,33	468,33
4.1.2	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	1.160,01	1.160,01
4.1.3	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	604,15	604,15
4.1.4	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	640,24	640,24
4.1.5	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	25,70	25,70
4.2	<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>		-	-

Página 2 de 17

Josefina Gomez  
ESPECIAL CARGO DE SECRETARIA  
C/REA-1600431576 C/PF-042.875.744-87

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Certidão nº 154846/2020  
06/07/2020, 10:42  
Chave de Impressão: 7Ywz6

Chave de Impressão: ZYwz6  
Registrado foi emitido em 01/07/2017

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 16 folhas



## PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Edificação principal do Proinfância 1		
---------------------------------------	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADES	
			Contratado	Executado
4.2.1	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento	m²	955,11	955,11
4.2.2	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	1.058,64	1.058,64
4.2.3	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	62,37	62,37
4.2.4	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	7,16	7,16
4.2.5	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	1.568,99	1.568,99
4.2.6	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	40,15	40,15
4.3	<b>CONCRETO ARMADO PARA VERGAS</b>		-	-
4.3.1	Verga e contraverga pré-moldada fck= 20MPa, seção 10x10cm	m	216,60	216,60
4.4	<b>CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES</b>		-	-
4.4.1	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento	m²	14,54	14,54
4.4.2	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	36,20	36,20
4.4.3	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	7,85	7,85
4.4.4	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	0,62	0,62
4.5	<b>CONCRETO ARMADO -CASA DE GÁS - PILARES, VIGAS E LAJE</b>		-	-
4.5.1	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento	m²	21,17	21,17
4.5.2	Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	18,52	18,52
4.5.3	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	19,50	19,50
4.5.4	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	29,17	29,17
4.5.5	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	25,77	25,77
4.5.6	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	1,39	1,39

5	<b>SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL</b>			
5.1	<b>ELEMENTOS VAZADOS</b>			
5.1.1	Cobogó de concreto (elemento vazado) - (6x40x40cm) assentado com argamassa traço 1:4 (cimento, areia)	m²	6,10	-
5.2	<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>		-	-
5.2.1	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) para parede interna	m²	1.515,65	1.515,65
5.2.2	Alvenaria de vedação de 1 vez em tijolos cerâmicos de 08 furos (dimensões nominais: 19x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) para sóculos	m²	16,86	16,86
5.2.3	Alvenaria de vedação horizontal em tijolos cerâmicos dimensões nominais: 14x19x39; assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) para parede externa	m²	710,21	710,21
5.2.4	Alvenaria em tijolos maciços 5x10x20 cm (espessura 10cm), acentamento com argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	13,02	13,02
5.2.5	Encunhamento (aperto de alvenaria) em tijolo cerâmicos maciços 5x10x20cm 1 vez (esp. 20cm), assentamento c/ argamassa traço 1:6 (cimento e areia)	m	536,28	536,28
5.2.6	Divisória de banheiros e sanitários em granito com espessura de 2cm polido assentado com argamassa traço 1:4	m²	15,72	
5.2.7	Fechamento de shafts em gesso acartonado	m²	7,20	

Página 3 de 17

  
 Josivan Gomes Marques  
 ENGº CIVIL E ENGRº DE SEG. DO TRABALHO  
 CREA-PA 0004576-0/2014

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Certidão nº 154846/2020

06/07/2020, 10:42

Chave de Impressão: ZYwz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 16 folhas



Obra: Construção de uma CRECHE Proinfância - Tipo 1

Local - Rua Dr Kival de Araújo Gorgonio - Varzea - PB

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS**

<b>Edificação principal do Proinfância 1</b>			
--	--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADES	
			Contratado	Executado
<b>5.3</b>	<b>ALVENARIA DA MURETA</b>		-	-
5.3.1	Alvenaria de vedação horizontal em tijolos cerâmicos dimensões nominais: 14x19x39; assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	41,77	41,77
<b>6</b>	<b>ESQUADRIAS</b>			
<b>6.1</b>	<b>PORTAS DE MADEIRA</b>			
6.1.1	Porta de Madeira - PM1 - 70x210, incluso ferragens e fechadura, conforme projeto de esquadrias	un	10,00	4,00
6.1.2	Porta de Madeira - PM2 - 80x210, com veneziana, incluso ferragens e fechadura, conforme projeto de esquadrias	un	5,00	2,00
6.1.3	Porta de Madeira - PM3 - 80x210, incluso ferragens e fechadura, conforme projeto de esquadrias	un	6,00	2,40
6.1.4	Porta de Madeira - PM4 - 80x210, incluso ferragens e fechadura, conforme projeto de esquadrias	un	4,00	1,60
6.1.5	Porta de Madeira - PM5 - 80x210, incluso ferragens e fechadura, conforme projeto de esquadrias	un	10,00	4,00
6.1.6	Porta de compesando de madeira - PM6 - 60x100, folha lisa revestida com laminado melamínico, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	un	8,00	3,20
<b>6.2</b>	<b>FERRAGENS E ACESSÓRIOS</b>		-	
6.2.1	Fechadura de embutir completa, tipo tarjeta livre-ocupado	un	8,00	
6.2.2	Peças de apoio para deficientes em aço inox, 60cm reta NBR9050 JACKWAL nas portas PM3 e PM5	m	8,40	
6.2.3	Chapa metálica (alumínio) 0,80m x 0,4m, e= 1mm para as portas - fornecimento e instalação	m²	19,20	
<b>6.3</b>	<b>PORTAS EM ALUMÍNIO</b>		-	
6.3.1	Porta de abrir - PA1 - 100x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	m²	2,10	
6.3.2	Porta de abrir - PA2 - 80x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	m²	1,68	
6.3.3	Porta de abrir - PA3 - 160x210 em chapa de alumínio com veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	m²	6,72	
6.3.4	Porta de correr - PA4 - 450x270 conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 8mm	m²	43,10	
6.3.5	Porta de correr - PA5 - 240x210 - conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 8mm	m²	5,04	
6.3.6	Porta de abrir - PA6 - 120x185 - veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	4,44	
6.3.7	Porta de abrir - PA7 - 160x90x210 - veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	5,25	
<b>6.4</b>	<b>PORTAS DE VIDRO - PV</b>		-	
6.4.1	Porta de Vidro temperado - PV1 - 175x230, com ferragens, conforme projeto de esquadrias	un	1,00	
6.4.2	Porta de Vidro temperado - PV2 - 175x230, de abrir, com ferragens, conforme projeto de esquadrias	un	1,00	
6.4.3	Bandeiras fixas de vidro 175x35 para porta PV2, conforme projeto de esquadria	m²	3,53	
<b>6.5</b>	<b>JANELAS DE ALUMÍNIO - JA</b>		-	

Página 4 de 17



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Certidão nº 154846/2020  
06/07/2020, 10:42

Chave de Impressão: ZYwz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 16 folhas



**Obra: Construção de uma CRECHE Proinfância - Tipo 1**

**Local - Rua Dr Kival de Araújo Gorgonio - Varzea - PB**

### PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Edificação principal do Proinfância 1				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADES	
			Contratado	Executado
6.5.1	Janela de Alumínio - JA-01, 70x125, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhotina	m²	1,75	0,53
6.5.2	Janela de Alumínio - JA-02, 110x145, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhotina	m²	1,60	0,48
6.5.3	Janela de Alumínio - JA-03, 140x115, completa conforme projeto de esquadrias - Fixa	m²	3,22	0,97
6.5.4	Janela de Alumínio - JA-04, 140x145, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhotina	m²	2,03	0,61
6.5.5	Janela de Alumínio - JA-05, 200x105, completa conforme projeto de esquadrias - Fixa	m²	2,16	0,65
6.5.6	Janela de Alumínio - JA-06, 210x50, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	2,10	0,63
6.5.7	Janela de Alumínio - JA-07, 210x75, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	12,60	3,78
6.5.8	Janela de Alumínio - JA-08, 210x100, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	6,30	1,89
6.5.9	Janela de Alumínio - JA-09, 210x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	18,90	5,67
6.5.10	Janela de Alumínio - JA-10, 140x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	2,10	0,63
6.5.11	Janela de Alumínio - JA-11, 140x75, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	6,30	1,89
6.5.12	Janela de Alumínio - JA-12, 420x50, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	8,40	2,52
6.5.13	Janela de Alumínio - JA-13, 420x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	12,60	3,78
6.5.14	Janela de Alumínio - JA-14, 560x100, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	33,60	10,08
6.5.15	Janela de Alumínio - JA-15, 560x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	16,80	5,04
6.5.16	Janela de Alumínio - JA-16, 160x0,85, completa conforme projeto de esquadrias - Fixa	m²	5,44	1,63
6.5.17	Tela de nylon de proteção- fixada na esquadria	m²	19,38	
6.6	VIDROS		-	
6.6.1	Vidro liso temperado incolor, espessura 6mm para janelas	m²	16,20	
6.6.2	Vidro liso temperado incolor, espessura 6mm para porta PM5	m²	2,18	
6.6.3	Box em vidro temperado incolor, 10mm, com altura de 1,80m	m²	7,20	
6.6.4	Divisória em vidro temperado, jateado, 10mm com porta de correr	m²	3,57	
6.6.5	Espelho cristal esp. 4mm sem moldura de madeira	m²	16,90	
6.7	ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO		-	
6.7.1	Gradil metalico e tela de aço galvanizado , inclusive pintura - fornecimento e instalação (GR1, GR2, GR3, GR4)	m²	69,79	
6.7.2	Portão de abrir em chapa de aço perfurada, inclusive pintura - fornecimento e instalação (PF1 e PF2)	m²	20,52	
6.7.3	Fechamento com chapa de aço perfurada, inclusive perfis metálicos para suporte e pintura - fornecimento e instalação	m²	164,44	
6.7.4	Portão de abrir com gradil metálico e tela de aço galvanizado, inclusive pintura - fornecimento e instalação	m²	13,50	

Página 5 de 17

Jos van Gomes Marques  
 ENG. CIVIL & ENGRS  
 CREA-160043576-SP-04-8752444

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Certidão nº 154846/2020  
06/07/2020, 10:42  
chave de Impressão: 7Ywz6

Chave de Impressão: ZYwz6  
 Registrado foi emitido em 01/07/2018

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 16 folhas



## PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Edificação principal do Proinfância 1		
---------------------------------------	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADES	
			Contratado	Executado
<b>7</b>	<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>			
7.1	Estrutura steel frame metalica em tesouras	m²	1.451,75	1.451,75
7.2	Telha Sanduiche metalica com preenchimento em PIR	m²	1.402,03	1.402,03
7.3	Cumeeira em perfil ondulado de aço zincado	m	83,13	83,13
7.4	Calha em chapa metalica Nº 22 desenvolvimento de 63 cm	m²	115,14	115,14
7.5	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 73 cm	m	139,80	139,80
7.6	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 39 cm	m	66,15	66,15
7.7	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 32 cm	m	108,80	108,80
7.8	Pingadeira ou chapim em concreto aparente desempenado	m	266,00	266,00

<b>8</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>			
8.1	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações (vigas baldramas)	m²	797,70	797,70
8.2	Impermeabilização com argamassa e aditivo impermeabilizante e=2cm em áreas molhadas	m²	211,50	211,50

<b>9</b>	<b>REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO</b>			
9.1	Chapisco de aderência em paredes internas, externas, vigas, platibanda e calhas	m²	4.176,74	4.176,74
9.2	Emboço para paredes internas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,0 cm	m²	2.783,00	2.783,00
9.3	Emboço paulista para paredes externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,5 cm	m²	1.393,74	1.393,74
9.4	Reboco para paredes internas, externas, pátios, vigas, traço 1:4,5 - espessura 0,5 cm	m²	1.903,89	1.903,89
9.5	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV- cerâmica 30 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto - branca	m²	671,71	
9.6	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - azul	m²	14,23	
9.7	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - branco	m²	17,25	
9.8	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - amarelo	m²	166,07	
9.9	Roda meio em madeira (largura=10cm)	m	238,60	
9.10	Forro de gesso acartonado estruturado - montagem e instalação	m²	495,39	
9.11	Forro em fibra mineral removível (1250x625x16mm) apoiado sobre perfil metálico "T" invertido 24mm	m²	734,92	

<b>10</b>	<b>SISTEMAS DE PISOS</b>			
<b>10.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO INTERNA</b>			
10.1.1	Contrapiso de concreto não-estrutural, espessura 5cm e preparo mecânico	m²	954,70	954,70
10.1.2	Camada regularizadora traço 1:4 (cimento e areia) espessura 2cm	m²	954,70	954,70
10.1.3	Piso cimentado desempenado com acabamento liso e=10,0cm com junta plastica acabada 1,2m - solários, varandas e pátio coberto	m²	382,52	382,52
10.1.4	Pintura de base epoxi sobre piso	m²	23,72	
10.1.5	Piso cerâmico antiderrapante PEI V - 40 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m²	228,05	
10.1.6	Piso cerâmico antiderrapante PEI V - 60 x 60 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m²	347,46	

Página 6 de 17

JUSTIÇA DO TRABALHO  
 1ª Vara do Trabalho de João Pessoa - PB  
 Processo nº 0001234-7/2019  
 Data: 06/07/2020 às 10:42

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Certidão nº 154846/2020

06/07/2020, 10:42

Chave de Impressão: ZYwz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 16 folhas



Obra: Construção de uma CRECHE Proinfância - Tipo 1

Local - Rua Dr Kival de Araújo Gorgonio - Varzea - PB

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS**

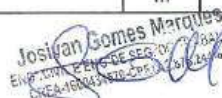
<b>Edificação principal do Proinfância 1</b>		
--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADES	
			Contratado	Executado
10.1.7	Piso vinílico em manta e=2,0mm	m²	394,65	
10.1.8	Piso podotátil de alerta em borracha integrado 30x30cm, assentamento com argamassa (fornecimento e assentamento)	m²	3,06	
10.1.9	Piso podotátil direcional em borracha integrado 30x30cm, assentamento com argamassa (fornecimento e assentamento)	m²	0,99	
10.1.10	Rodapé cerâmico de 10cm de altura com placas de dimensões 60x60cm	m	132,10	
10.1.11	Rodapé vinílico de 7cm de altura	m	238,60	
10.1.12	Soleira em granito cinza andorinha, L=15cm, E=2cm	m	99,15	
10.1.13	Soleira em granito cinza andorinha, L=30cm, E=2cm	m	1,75	
<b>10.2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO EXTERNA</b>		-	
10.2.1	Passelo em concreto desempenado com junta plastica a cada 1,20m e=10cm	m²	387,78	387,78
10.2.2	Rampa de acesso em concreto não estrutural	m²	22,06	
10.2.3	Pavimentação em blocos intertravado de concreto, assentados sobre colchão de areia	m²	68,26	
10.2.4	Piso tátil de alerta em placas pré-moldadas - 5MPa	m²	1,98	
10.2.5	Piso tátil direcional em placas pré-moldadas - 5MPa	m²	9,09	
10.2.6	Colchão de areia e=36cm	m³	27,24	27,24
10.2.7	Grama batatais em placas	m²	354,18	

<b>11</b>	<b>PINTURAS E ACABAMENTOS</b>			
11.1	Emassamento de paredes internas e externas com massa acrílica, 2 demãos	m²	3.308,63	2.646,90
11.2	Pintura em látex acrílico sobre paredes internas e externas, 2 demãos	m²	3.119,59	
11.3	Emassamento de forro com massa corrida PVA	m²	500,86	
11.4	Pintura em látex PVA sobre teto, 2 demãos	m²	500,86	
11.5	Pintura em esmalte sintético 02 demãos em esquadrias de madeira	m²	186,90	
11.6	Pintura em esmalte sintético 02 demãos em rodameio de madeira	m²	23,86	
11.7	Pintura em esmalte sintético 02 demãos em esquadria de ferro, 2 demãos	m²	515,99	
11.8	Pintura epóxi à base de água para área molhadas, 2 demãos	m²	189,04	
11.9	Pintura de esmalte sintético 02 demãos para estrutura metálica	m²	247,08	

<b>12</b>	<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>			
<b>12.1</b>	<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO</b>			
12.1.1	Tubo PVC soldável Ø 20 mm, fornecimento e instalação	m	49,00	49,00
12.1.2	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, fornecimento e instalação	m	285,00	285,00
12.1.3	Tubo PVC soldável Ø 32 mm, fornecimento e instalação	m	17,00	17,00
12.1.4	Tubo PVC soldável Ø 50 mm, fornecimento e instalação	m	115,00	115,00
12.1.5	Tubo PVC soldável Ø 60 mm, fornecimento e instalação	m	26,00	26,00
12.1.6	Tubo PVC soldável Ø 75mm, fornecimento e instalação	m	64,00	64,00
12.1.7	Tubo PVC soldável Ø 85mm, fornecimento e instalação	m	125,00	125,00
12.1.8	Tubo PVC soldável Ø 110mm, fornecimento e instalação	m	59,00	59,00

Página 7 de 17

  
 Josivan Gomes Marques  
 Engenheiro Civil - CREA/PB 0154846/2020

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Certidão nº 154846/2020  
 06/07/2020, 10:42  
 Chave de Impressão: ZYwz6  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 16 folhas



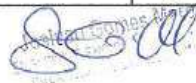
Obra: Construção de uma CRECHE Proinfância - Tipo 1

Local - Rua Dr Kival de Araújo Gorgonio - Varzea - PB

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS**

<b>Edificação principal do Proinfância 1</b>				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADES	
			Contratado	Executado
12.1.9	Adaptador soldavel com flange livre para caixa d'agua - 100mm - 4", fornecimento e instalação	un	4,00	4,00
12.1.10	Adaptador soldavel com flange livre para caixa d'agua - 85mm - 3", fornecimento e instalação	un	4,00	4,00
12.1.11	Adaptador soldavel com flange livre para caixa d'agua - 20mm - 1/2", fornecimento e instalação	un	3,00	3,00
12.1.12	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 110mm - 4", fornecimento e instalação	un	4,00	4,00
12.1.13	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 20mm - 1/2", fornecimento e instalação	un	4,00	4,00
12.1.14	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	un	92,00	92,00
12.1.15	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 32mm - 1", fornecimento e instalação	un	2,00	2,00
12.1.16	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 50mm - 1 1/2", fornecimento e instalação	un	72,00	72,00
12.1.17	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 60mm - 2", fornecimento e instalação	un	4,00	4,00
12.1.18	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 85mm - 3", fornecimento e instalação	un	4,00	4,00
12.1.19	Bucha de redução sold. curta 32mm - 25mm, fornecimento e instalação	un	4,00	4,00
12.1.20	Bucha de redução sold. curta 60mm - 50mm, fornecimento e instalação	un	23,00	23,00
12.1.21	Bucha de redução sold. curta 75mm - 60mm, fornecimento e instalação	un	12,00	12,00
12.1.22	Bucha de redução sold. curta 85mm - 75mm, fornecimento e instalação	un	4,00	4,00
12.1.23	Bucha de redução sold. curta 110mm - 85mm, fornecimento e instalação	un	2,00	2,00
12.1.24	Bucha de redução sold. longa 50mm-25mm, fornecimento e instalação	un	35,00	35,00
12.1.25	Bucha de redução sold. longa 50mm-32mm, fornecimento e instalação	un	2,00	2,00
12.1.26	Bucha de redução sold. longa 60mm-25mm, fornecimento e instalação	un	4,00	4,00
12.1.27	Bucha de redução sold. longa 75mm-50mm, fornecimento e instalação	un	2,00	2,00
12.1.28	Bucha de redução sold. longa 85mm-60mm, fornecimento e instalação	un	6,00	6,00
12.1.29	Joelho 45 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	un	6,00	6,00
12.1.30	Joelho 45 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	un	2,00	2,00
12.1.31	Joelho 45 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	un	6,00	6,00
12.1.32	Joelho 45 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	un	5,00	5,00
12.1.33	Joelho 45 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	un	1,00	1,00
12.1.34	Joelho 90 soldável - 20mm, fornecimento e instalação	un	4,00	4,00
12.1.35	Joelho 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	un	155,00	155,00
12.1.36	Joelho 90 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	un	3,00	3,00
12.1.37	Joelho 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	un	30,00	30,00
12.1.38	Joelho 90 soldável - 60mm, fornecimento e instalação	un	15,00	15,00
12.1.39	Joelho 90 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	un	7,00	7,00
12.1.40	Joelho 90 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	un	14,00	14,00
12.1.41	Joelho 90 soldável - 110mm, fornecimento e instalação	un	8,00	8,00

Página 8 de 17



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Certidão nº 154846/2020

06/07/2020, 10:42

Chave de Impressão: ZYwz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 16 folhas



## PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Edificação principal do Proinfância 1			
---------------------------------------	--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADES	
			Contratado	Executado
12.1.42	Joelho de redução 90° soldável 32mm-25mm, fornecimento e instalação	un	2,00	2,00
12.1.43	Joelho 90° soldável com bucha de latão - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	un	20,00	20,00
12.1.44	Joelho de redução 90° soldável com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	un	86,00	86,00
12.1.45	Tê 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	un	38,00	38,00
12.1.46	Tê 90 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	un	3,00	3,00
12.1.47	Tê 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	un	19,00	19,00
12.1.48	Tê 90 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	un	6,00	6,00
12.1.49	Tê 90 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	un	10,00	10,00
12.1.50	Tê 90 soldável - 110mm, fornecimento e instalação	un	2,00	2,00
12.1.51	Tê de redução 90 soldável - 32mm - 25mm, fornecimento e instalação	un	1,00	1,00
12.1.52	Tê de redução 90 soldável - 50mm - 25mm, fornecimento e instalação	un	23,00	23,00
12.1.53	Tê de redução 90 soldável - 50mm - 32mm, fornecimento e instalação	un	1,00	1,00
12.1.54	Tê de redução 90 soldável - 60mm - 50mm, fornecimento e instalação	un	7,00	7,00
12.1.55	Tê de redução 90 soldável - 75mm - 50mm, fornecimento e instalação	un	10,00	10,00
12.1.56	Tê de redução 90 soldável - 75mm - 60mm, fornecimento e instalação	un	4,00	4,00
12.1.57	Tê de redução 90 soldável - 85mm - 60mm, fornecimento e instalação	un	5,00	5,00
12.1.58	Tê de redução 90 soldável - 85mm - 75mm, fornecimento e instalação	un	2,00	2,00
12.1.59	Tê redução 90° soldável com bucha latão B central - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	un	20,00	20,00
12.1.60	Tê soldável com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	un	2,00	2,00
12.1.61	Tubo de descarga VDE 38mm, fornecimento e instalação	m	24,00	24,00
12.1.62	Tubo de ligação latao cromado com canopla para vaso sanitário, fornecimento e instalação	un	24,00	24,00
12.2	<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS</b>		-	
12.2.1	Registro de esfera 1/2", fornecimento e instalação	un	2,00	2,00
12.2.2	Registro bruto de gaveta 2", fornecimento e instalação	un	2,00	2,00
12.2.3	Registro bruto de gaveta 3", fornecimento e instalação	un	2,00	2,00
12.2.4	Registro bruto de gaveta 4", fornecimento e instalação	un	2,00	2,00
12.2.5	Registro de gaveta com canopla cromada 1", fornecimento e instalação	un	1,00	1,00
12.2.6	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2", fornecimento e instalação	un	12,00	12,00
12.2.7	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4", fornecimento e instalação	un	33,00	33,00
12.2.8	Registro de pressão com canopla cromada 3/4", fornecimento e instalação	un	13,00	13,00

13	<b>DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>			
13.1	<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC</b>			
13.1.1	Tubo de PVC Ø100mm, fornecimento e instalação	m	296,00	296,00
13.1.2	Tubo de PVC Ø150mm, fornecimento e instalação	m	98,00	98,00
13.1.3	Joelho 45 - 100mm, fornecimento e instalação	un	20,00	20,00
13.1.4	Joelho 90 - 100mm, fornecimento e instalação	un	71,00	71,00

Página 9 de 17

Josivan Gomes Marques  
 ENG. CIVIL E AG. DE SEQ. POT. AGRO  
 CREA-1500434376-CPF:04251624662

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Certidão nº 154846/2020  
 06/07/2020, 10:42  
 Chave de Impressão: ZYwz6  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 16 folhas



**PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS**

Edificação principal do Proinfância 1			
---------------------------------------	--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADES	
			Contratado	Executado
13.1.5	Junção simples - 100mm - 100mm, fornecimento e instalação	un	7,00	7,00
13.2	<b>ACESSÓRIOS</b>		-	-
13.2.1	Ralo hemisférico (formato abacaxi) de ferro fundido, Ø100mm	un	23,00	23,00
13.2.2	Caixa de areia sem grelha 60x60cm	un	16,00	16,00

14	<b>INSTALAÇÃO SANITÁRIA</b>			
14.1	Tubo de PVC rígido 100mm, fornec. e instalação	m	226,00	226,00
14.2	Tubo de PVC rígido 40mm, fornec. e instalação	m	185,00	185,00
14.3	Tubo de PVC rígido 50mm, fornec. e instalação	m	163,00	163,00
14.4	Tubo de PVC rígido 75mm, fornec. e instalação	m	152,00	152,00
14.5	Tubo de PVC rígido 150mm, fornec. e instalação	m	38,00	38,00
14.6	Bucha de redução PVC longa 50mm-40mm	un	31,00	31,00
14.7	Joelho PVC 45° 100mm - fornecimento e instalação	un	6,00	6,00
14.8	Joelho PVC 45° 75mm - fornecimento e instalação	un	22,00	22,00
14.9	Joelho PVC 45° 50mm - fornecimento e instalação	un	28,00	28,00
14.10	Joelho PVC 45° 40mm - fornecimento e instalação	un	54,00	54,00
14.11	Joelho PVC 90° 100mm - fornecimento e instalação	un	24,00	24,00
14.12	Joelho PVC 90° 75mm - fornecimento e instalação	un	48,00	48,00
14.13	Joelho PVC 90° 50mm - fornecimento e instalação	un	38,00	38,00
14.14	Joelho PVC 90° 40mm - fornecimento e instalação	un	165,00	165,00
14.15	Junção PVC simples 100mm-50mm - fornecimento e instalação	un	22,00	22,00
14.16	Junção PVC simples 100mm-75mm - fornecimento e instalação	un	3,00	3,00
14.17	Junção PVC simples 100mm-100mm - fornecimento e instalação	un	16,00	16,00
14.18	Junção PVC simples 75mm-50mm - fornecimento e instalação	un	6,00	6,00
14.19	Junção PVC simples 75mm-75mm - fornecimento e instalação	un	2,00	2,00
14.20	Junção PVC simples 40mm-40mm - fornecimento e instalação	un	1,00	1,00
14.21	Redução excêntrica PVC 100mm-50mm - fornecimento e instalação	un	6,00	6,00
14.22	Redução excêntrica PVC 75mm-50mm - fornecimento e instalação	un	5,00	5,00
14.23	Tê PVC 90° - 40mm - fornecimento e instalação	un	21,00	21,00
14.24	Tê PVC sanitário 100mm-50mm - fornecimento e instalação	un	12,00	12,00
14.25	Tê PVC sanitário 100mm-75mm - fornecimento e instalação	un	17,00	17,00
14.26	Tê PVC sanitário 150mm-100mm - fornecimento e instalação	un	2,00	2,00
14.27	Tê PVC sanitário 50mm-50mm - fornecimento e instalação	un	17,00	17,00
14.28	Tê PVC sanitário 75mm-75mm - fornecimento e instalação	un	3,00	3,00
14.29	Tê PVC sanitário 75mm-50mm - fornecimento e instalação	un	2,00	2,00
14.30	Tê PVC sanitário 100mm-100mm - fornecimento e instalação	un	1,00	1,00
14.31	Caixa sifonada 150x150x50mm	un	21,00	21,00
14.32	Caixa sifonada 150x185x75mm	un	2,00	2,00
14.33	Caixa de gordura simples - CG 37cm	un	7,00	7,00

Página 10 de 17

*[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Certidão nº 154846/2020  
06/07/2020, 10:42  
Chave de Impressão: ZYwz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 16 folhas



Obra: Construção de uma CRECHE Proinfância - Tipo 1

Local - Rua Dr Kival de Araújo Gorgonio - Varzea - PB

## PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Edificação principal do Proinfância 1			
---------------------------------------	--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADES	
			Contratado	Executado
14.34	Caixa de inspeção 60x60cm	un	16,00	16,00
14.35	Caixa de passagem modulada DN 30cm	un	3,00	3,00
14.36	Ralo sifonado, PVC 100x100X40mm	un	1,00	1,00
14.37	Ralo seco PVC 100mm	un	4,00	4,00
14.38	Ralo linear 50cm	un	3,00	3,00
14.39	Terminal de Ventilação 50mm	un	1,00	1,00
14.40	Terminal de Ventilação 75mm	un	4,00	4,00
14.41	Sumidouro em alvenaria 2,40 x 2,40 m	un	1,00	1,00
14.42	Fossa séptica 2,30 x 2,30 m	un	1,00	1,00

15	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS			
15.1	Bacia Sanitária Convencional, código Izy P.11, DECA, ou equivalente com acessórios-fornecimento e instalação	un	6,00	
15.2	Bacia Convencional Studio Kids, código PI.16, para válvula de descarga, em louca branca, assento plástico, anel de vedação, tubo pvc ligacao - fornecimento e instalacao, Deca ou equivalente	un	18,00	
15.3	Válvula de descarga com acionamento por alavanca	un	4,00	
15.4	Válvula de descarga com duplo acionamento	un	20,00	
15.5	Cuba de embutir oval em louça branca, fornecimento e instalação	un	22,00	
15.6	Cuba em aço Inoxidável completa, dimensões 50x40x20cm	un	7,00	
15.7	Cuba de embutir em aço Inoxidável completa, dimensões 40x34x17cm	un	10,00	
15.8	Cuba industrial em aço Inoxidável completa, dimensões 60x50x40cm	un	1,00	
15.9	Banheira Embutir em plástico tipo PVC, 77x45x20cm, Burigotto ou equivalente	un	4,00	
15.10	Lavatório de canto suspenso com mesa, linha Izy código L101.17, DECA ou equivalente, com válvula, sifão e engate flexível cromados	un	4,00	
15.11	Lavatório pequeno Ravena/Izy cor branco gelo, com coluna suspensa, código L915 DECA ou equivalente	un	6,00	
15.12	Tanque Grande 40L cor Branco Gelo, código TQ.03; DECA ou equivalente	un	7,00	
15.13	Chuveiro Maxi Ducha com desviador para duchas elétricas, LORENZETTI ou equivalente	un	13,00	
15.14	Papeleira Metálica Linha Izy, código 2020.C37, DECA ou equivalente	un	18,00	
15.15	Papeleira de sobrepor interfolhado	un	4,00	
15.16	Ducha Higiênica com registro e derivação Izy, código 1984.C37. ACT.CR, DECA, ou equivalente	un	18,00	
15.17	Torneira elétrica LorenEasy, LORENZETTI ou equivalente	un	2,00	
15.18	Torneira elétrica Forti Maxi, código 79004; LORENZETTI ou equivalente	un	4,00	
15.19	Torneira para cozinha de mesa bica móvel Izy, código 1167.C37, DECA, ou equivalente	un	15,00	
15.20	Torneira de parede de uso geral para jardim ou tanque	un	21,00	
15.21	Torneira para lavatório de mesa bica baixa Izy, código 1193.C37, Deca ou equivalente	un	28,00	
15.22	Torneira para lavatório com acionamento por alavanca	un	4,00	
15.23	Dispenser Saboneteira Linha Excellence, código 7009.M10 ou equivalente	un	23,00	

Josivan Gomes Martins  
 ENG. CIVIL e ENG. DE SANIT. e SANEAM.  
 CREA-PA 045451-0/2016

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Certidão nº 154846/2020

06/07/2020, 10:42

Chave de Impressão: ZYwz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 16 folhas



Obra: Construção de uma CRECHE Proinfância - Tipo 1

Local - Rua Dr Kival de Araújo Gorgonio - Varzea - PB

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS**

<b>Edificação principal do Proinfância 1</b>			
--	--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADES	
			Contratado	Executado
15.24	Dispenser Toalha Linha Excellence, código 7007, Melhoramentos ou equivalente.	un	23,00	
15.25	Cabide metálico Izy, código 2060 C37, Deca ou equivalente	un	211,00	
15.26	Barra de apoio, Linha conforto, código 2310.C.080.POL, aço inox polido, DECA ou equivalente	un	9,00	
15.27	Barra de apoio, Linha conforto, código 2310.C.070.POL, aço inox polido, DECA ou equivalente	un	6,00	
15.28	Barra de apoio, Linha conforto, código 2310.C.040.POL, aço inox polido, DECA ou equivalente	un	14,00	
15.29	Cadeira articulada para banho, fornecimento e instalação	un	1,00	
15.30	Barra metálica com pintura cinza para proteção dos espelhos e chuveiro infantil d=1 1/4"	m	19,40	

<b>16</b>	<b>INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL</b>			
16.1	Abrigo para Central de GLP, em concreto	m³	2,44	2,44
16.2	Tela metálica para ventilação com requadro em alumínio	m²	0,24	0,24
16.3	Tubo de Aço Galvanizado Ø 3/4", inclusive conexões	m	45,80	45,80
16.4	Envelope de concreto para proteção de tubo enterrado, espessura 3cm	m	45,80	45,80
16.5	Fita anticorrosiva 5cmx30m (2 camadas)	un	4,00	
16.6	Regulador 1º estágio com manômetro	un	1,00	
16.8	Regulador 2º estágio com registro	un	2,00	
16.9	Instalação básica para abrigo de gás (capacidade 4 cilindros GLP de 45 kg)	un	1,00	
16.10	Placa de sinalização em PVC, fotoluminescente, "Proibido fumar"	un	1,00	
16.11	Placa de sinalização em PVC, fotoluminescente, "Perigo inflamável"	un	1,00	

<b>17</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO</b>			
17.1	Extintor ABC - 6KG	un	8,00	
17.2	Extintor CO2 - 6KG	un	2,00	
17.3	Cotovelo 90º galvanizado 2 1/2"	un	10,00	10,00
17.4	Niple duplo aço galvanizado 2 1/2"	un	2,00	2,00
17.5	Tê aço galvanizado 2 1/2"	un	4,00	4,00
17.6	Tubo aço galvanizado 65mm - 2 1/2"	un	65,00	65,00
17.7	Adaptador em aço galvanizado para caixa d'água 2.1/2" x 65mm	un	1,00	
17.8	Adaptador storz - roscas internas 2 1/2"	un	3,00	
17.9	Caixa para abrigo de mangueira - 90x60x25 cm	un	2,00	
17.10	Chave para conexão de mangueira tipo storz engate rápido - dupla 1 1/2" x 1 1/2"	un	2,00	
17.11	Esguicho 1 1/2" x 16mm tipo jato sólido com engate rápido para mangueira	un	2,00	
17.12	Mangueiras de incêndio de nylon - 1 1/2" 16mm	un	4,00	
17.13	Registro globo 2 1/2" 45º	un	3,00	
17.14	Tampão cego Ø 1 1/2" com corrente tipo Storz e engate rápido	un	3,00	
17.15	Tampão ferro fundido para passeio com inscrição "Incêndio" 50X50cm	un	1,00	
17.16	Registro bruto de gaveta insutrial 2 1/2"	un	5,00	

Página 12 de 17



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Certidão nº 154846/2020  
 06/07/2020, 10:42  
 Chave de Impressão: ZYwz6  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 16 folhas



Obra: Construção de uma CRECHE Proinfância - Tipo 1

Local - Rua Dr Kival de Araújo Gorgonio - Varzea - PB

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS**

<b>Edificação principal do Proinfância 1</b>	
--	--

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADES	
			Contratado	Executado
18.3.3	Eletroduto PVC rígido roscavel, Ø50mm (DN 1 1/2"), inclusive conexões	m	1.418,50	1.418,50
18.3.4	Eletroduto PVC rígido roscavel, Ø75mm (DN 2 1/2"), inclusive conexões	m	2,10	2,10
18.3.5	Eletroduto PVC rígido roscavel, Ø85mm (DN 3"), inclusive conexões	m	25,40	25,40
18.3.6	Eletroduto aço galvanizado, Ø25mm (DN 3/4"), inclusive conexões	m	25,40	25,40
18.3.7	Caixa de passagem 30x30cm em alvenaria com tampa de ferro fundido tipo leve	un	13,00	13,00
18.3.8	Caixa de passagem de sobrepor no teto PVC 100x100x80mm	un	2,00	2,00
18.3.9	Caixa de Passagem PVC 4x2" - fornecimento e instalação	un	279,00	279,00
18.3.10	Caixa de passage PVC octogonal 3" - fornecimento e instalação	un	168,00	168,00
<b>18.4</b>	<b>CABOS E FIOS (CONDUTORES)</b>		-	
18.4.1	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #2,5 mm²	m	8.267,90	
18.4.2	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #4 mm²	m	266,50	
18.4.3	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #6 mm²	m	1.087,40	
18.4.4	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #10 mm²	m	555,30	
18.4.5	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #16 mm²	m	299,90	
18.4.6	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #25 mm²	m	196,50	
18.4.7	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #50 mm²	m	607,20	
18.4.8	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #95 mm²	m	59,80	
18.4.9	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #150 mm²	m	184,30	
<b>18.5</b>	<b>ELETROCALHAS</b>		-	
18.5.1	Eletrocalha lisa tipo U 150x75mm com tampa, inclusive conexões	m	86,10	86,10
<b>18.6</b>	<b>ILUMINAÇÃO E TOMADAS</b>		-	
18.6.1	Tomada universal, 10A, cor branca, completa	un	143,00	
18.6.2	Tomada universal, 20A, cor branca, completa	un	34,00	
18.6.3	Tomada dupla 10A, completa	un	6,00	
18.6.4	Interruptor 1 tecla simples e tomada	un	37,00	
18.6.5	Interruptor 2 teclas simples e tomada	un	4,00	
18.6.6	Interruptor 1 tecla paralela e tomada	un	15,00	
18.6.7	Interruptor 1 tecla simples	un	11,00	
18.6.8	Interruptor 2 teclas simples	un	4,00	

Página 14 de 17



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Certidão nº 154846/2020

06/07/2020, 10:42

Chave de Impressão: ZYwz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 16 folhas



Obra: Construção de uma CRECHE Proinfância - Tipo 1

Local - Rua Dr Kival de Araújo Gorgonio - Varzea - PB

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS**

<b>Edificação principal do Proinfância 1</b>		
--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADES	
			Contratado	Executado
18.6.9	Interruptor 3 teclas simples	un	1,00	
18.6.10	Módulo de saída de fio (para chuveiro)	un	12,00	
18.6.11	Luminárias sobrepor 2x36W completa	un	8,00	
18.6.12	Luminárias embutir 2x16W completa	un	18,00	
18.6.13	Luminárias embutir 2x36W completa	un	102,00	
18.6.14	Luminária com aletas embutir 2x36 completa	un	40,00	
18.6.15	Luminária de piso, com lâmpada vapor metálico 70W	un	9,00	
18.6.16	Projeto com lâmpada de vapor metálico 150W	un	4,00	
18.6.17	Projeto com lâmpada de vapor metálico 250W	un	1,00	
18.6.18	Arandelas de sobrepor com 1 lâmpada fluorescente compacta de 60W	un	16,00	

<b>19</b>	<b>INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO</b>			
19.1	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, inclusive conexões	m	120,30	120,30
19.2	Joelho 45 - 25mm, fornecimento e instalação	un	23,00	23,00
19.3	Joelho 90 - 25mm, fornecimento e instalação	un	28,00	28,00
19.4	Tê 25mm, fornecimento e instalação	un	5,00	5,00

<b>20</b>	<b>INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA</b>			
<b>20.1</b>	<b>EQUIPAMENTOS PASSIVOS</b>			
20.1.1	Patch Panel 19" - 24 portas, Categoria 6	un	3,00	
20.1.2	Switch de 48 portas	un	1,00	
20.1.3	Guias de cabos simples	un	2,00	
20.1.4	Guia de Cabos Vertical, fechado	un	1,00	
20.1.5	Guia de Cabos Vertical	un	2,00	
20.1.6	Guia de Cabos Superior, fechado	un	1,00	
20.1.7	Anel organizador de cabos	un	2,00	
20.1.8	Bandeja deslizante perfurada	un	2,00	
20.1.9	Mini-rack de parede 19" x 5u x 370mm	un	1,00	
20.1.10	Access Point Wireless 2.4 GHz - 300Mbps - fornecimento e instalação	un	2,00	
<b>20.2</b>	<b>CABOS EM PAR TRANÇADOS</b>		-	
20.2.1	Cabo UTP -6 (24AWG)	m	1.258,90	
20.2.2	Cabo coaxial	m	171,65	
20.2.3	Cabos de conexões - Patch cord categoria 6 - 2,5 metros	un	28,00	
<b>20.3</b>	<b>TOMADAS</b>		-	
20.3.1	Tomada de embutir RJ-45 com 1 módulo	un	28,00	
20.3.2	Tomada completa TV/SAT	un	14,00	
20.3.3	Conector emenda para cabo coaxial	un	16,00	
<b>20.4</b>	<b>CAIXAS E ACESSÓRIOS</b>		-	
20.4.1	Caixa de passagem em alvenaria 30x30x30 com tampa de ferro fundido	un	5,00	5,00

Página 15 de 17

Josivan Gomes Marques  
 ENGR. CIVIL E ENGR. DE SECTORES  
 CREA-PB 0154846/2020

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Certidão nº 154846/2020  
 06/07/2020, 10:42  
 Chave de Impressão: ZYwz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 16 folhas



Obra: Construção de uma CRECHE Proinfância - Tipo 1

Local - Rua Dr Kival de Araújo Gorgonio - Varzea - PB

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS**

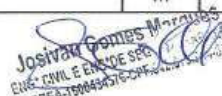
<b>Edificação principal do Proinfância 1</b>			
--	--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADES	
			Contratado	Executado
20.4.2	Caixa de passagem em PVC ou ferro de embutir no teto 30x30x12	un	2,00	2,00
20.4.3	Caixa de passagem PVC 4x2" - fornecimento e instalação	un	42,00	42,00
<b>20.5</b>	<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>		-	-
20.5.1	Eletroduto PVC flexível 3/4", inclusive conexões	m	214,15	214,15
20.5.2	Eletroduto PVC flexível 1", inclusive conexões	m	48,30	48,30
20.5.3	Eletroduto PVC rígido roscável 1,1/4", inclusive conexões	m	4,20	4,20
20.5.4	Eletroduto PVC rígido roscável 2", inclusive conexões	m	22,50	22,50
20.5.5	Eletrocalha lisa com tampa 100 x 50 mm, inclusive conexões	m	63,30	63,30

<b>21</b>	<b>SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA</b>			
21.1	Coifa de Centro em Aço Inox de 1500x1000x600	un	1,00	
21.2	Duto de ligação 1000 X 0.80mm	m	3,20	
21.3	Chapéu chinês em alumínio	un	1,00	
21.4	Exaustor axial interno vazão 40m³/min.	un	1,00	
21.5	Exaustor mecânico para banheiro 80m³/h com duto flexível - kit	un	4,00	

<b>22</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)</b>			
22.1	Pára-raios tipo Franklin em aço inox 3 pontas em haste de 3 m. x 1.1/2" tipo simples	m	3,00	
22.2	Vergalhão CA - 25 # 10 mm2	m	154,00	154,00
22.3	Conector mini-gar em bronze estanhado	un	16,00	16,00
22.4	Abraçadeira-guia reforçada 2"	un	4,00	4,00
22.5	Clips galvanizado	un	48,00	48,00
22.6	Caixa de equalização de potências 200x200mm em aço com barramento, espessura 6 mm	un	1,00	1,00
22.7	Escavação de vala para aterramento	m²	43,95	43,95
22.8	Haste tipo cooperweld 5/8" x 2,40m.	un	16,00	16,00
22.9	Cabo de cobre nu 16 mm2	m	64,00	64,00
22.10	Cabo de cobre nu 35mm²	m	16,00	
22.11	Cabo de cobre nu 50mm²	m	308,00	308,00
22.12	Caixa de inspeção, PVC de 12", com tampa de ferro fundido, conforme detalhe no projeto	un	16,00	16,00

<b>23</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>			
<b>23.1</b>	<b>GERAIS</b>			
23.1.1	Conjunto de mastros para bandeiras em tubo ferro galvanizado telescópico (alt= 7m (3mx2" + 4mx1 1/2"))	un	1,00	
23.1.2	Bancada em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m²	64,63	
23.1.3	Prateleira, acabamentos em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m²	50,00	
23.1.4	Prateleiras e escaninhos em mdf	m²	51,18	
23.1.5	Bancos de concreto	m²	8,64	
23.1.6	Peitoril em granito cinza, largura=17,00cm espessura=2,00cm e altura=16,00cm	m	144,95	

  
 Josivaldo Gomes  
 Eng. Civil e Eng. de SDA  
 CREA-PB 154846/2020

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Certidão nº 154846/2020  
 06/07/2020, 10:42  
 Chave de Impressão: ZYwz6  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 16 folhas



## PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Edificação principal do Proinfância 1				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADES	
			Contratado	Executado
23.1.7	Mão francesa metálica para apoio das prateleiras e bancadas	un	223,00	
23.1.8	Fita adesiva antiderrapante 50mm para degraus dos banheiros	un	2,00	
23.2	CAIXA DÁGUA - 30.000L		-	
23.2.1	Alça de içamento	un	2,00	
23.2.2	Suporte de luz piloto	un	1,00	
23.2.3	Suporte para cinto de segurança	un	1,00	
23.2.4	Suporte para Pára-raio	un	1,00	
23.2.5	Escada interna e externa tipo marinho, inclusive pintura	m	9,00	
23.2.6	Guarda corpo de 1,0m de altura	m	6,97	
23.2.7	Chapa de aço carbono de alta resistência a corrosão e de qualidade estrutural e solda interna e externa, para confecção do reservatório conforme projeto	kg	1.702,30	
23.2.8	Sistema de ancoragem com 6 nichos, conforme projeto	un	1,00	
23.2.9	Preparo de superfície: jateamento abrasivo ao metal branco (interno e externo), padrão AS 3.	m²	145,76	
23.2.10	Acabamento interno: duas demãos de espessura seca de primer Epóxi	m²	69,08	
23.2.11	Acabamento externo: uma demão de espessura seca de primer Epóxi	m²	69,08	
23.2.12	Pintura Externa: uma demão de poliuretano na cor amarelo	m²	69,08	
24	SERVIÇOS FINAIS			
24.1	Limpeza de obra	m²	1.514,30	
24.2	Placa de inauguração em chapa de aço galvanizado 0,47x0,57m	m²	0,27	

*Joávan Gomes Marinho*  
 ENG. CIVIL E ENG. DE SDO DO PARÁIBA  
 CREA-1500434515-CPF:042.875.844.62

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 154846/2020, emitida em 01/07/2020



Certidão nº 154846/2020

06/07/2020, 10:42

Chave de Impressão: ZYwz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2020 e contém 16 folhas

