

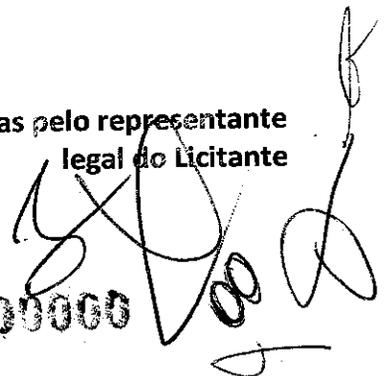
DOCUMENTACAO EMPRESA ETEPAR CONSTRUÇÕES	
PARTE 1 _____	2
DOCUMENTACAO EMPRESA ETEPAR CONSTRUÇÕES	
PARTE 2 _____	109
DOCUMENTACAO EMPRESA ETEPAR CONSTRUÇÕES	
PARTE 3 _____	208
DOCUMENTACAO EMPRESA ETEPAR CONSTRUÇÕES	
PARTE 4 _____	267
DOCUMENTACAO EMPRESA ETEPAR CONSTRUÇÕES	
PARTE 5 _____	299
DOCUMENTACAO EMPRESA ETEPAR CONSTRUÇÕES	
PARTE 6 _____	366
DOCUMENTACAO EMPRESA ETEPAR CONSTRUÇÕES	
PARTE 7 _____	457
DOCUMENTACAO EMPRESA ETEPAR CONSTRUÇÕES	
PARTE 8 _____	502

# ETEPAR CONSTRUCOES LTDA.

Encadernados, com as folhas numeradas seqüencialmente e rubricadas pelo representante legal do Licitante

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

00000

A handwritten signature in black ink is written over a circular stamp. The signature is stylized and appears to be the name of the legal representative. The stamp is partially obscured by the signature.

# ENVELOPE HABILITAÇÃO

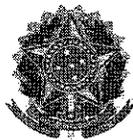
ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

Handwritten signature and a circular stamp with illegible text inside.

# SICAF

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

*[Handwritten signatures and initials]*



Ministério da Economia  
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital  
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

**Certificado de Registro Cadastral - CRC**

(Emissão conforme art. 17 da Instrução Normativa nº 03, de 26 abril de 2018)

CNPJ: 27.595.842/0001-90  
Razão Social: ETEPAR CONSTRUCOES LTDA

Atividade Econômica Principal:

7112-0/00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA

Endereço:

AVENIDA JOSE SILVA DE AZEVEDO NETO, 00200 - BL 004 SALA 0104 - BARRA DA  
TIJUCA - Rio de Janeiro / Rio de Janeiro

Observações:

A veracidade das informações poderá ser verificada no endereço [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br).  
Este certificado não substitui os documentos enumerados nos artigos 28 a 31 da Lei nº 8.666, de 1993.

Emitido em: 21/03/2023 09:55

1 de 1



## Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

### Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

#### Dados do Fornecedor

CNPJ: 27.595.842/0001-90 DUNS@: 90\*\*\*\*\*41  
Razão Social: ETEPAR CONSTRUCOES LTDA  
Nome Fantasia:  
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 06/09/2023  
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA  
MEI: Não  
Porte da Empresa: Micro Empresa

#### Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta  
Impedimento de Licitar: Nada Consta

#### Níveis cadastrados:

##### I - Credenciamento

##### II - Habilitação Jurídica

##### III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN Validade: 18/11/2023  
FGTS Validade: 03/07/2023  
Trabalhista (<http://www.tst.jus.br/certidao>) Validade: 02/12/2023

##### IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital Validade: 25/07/2023  
Receita Municipal Validade: 10/09/2023

##### V - Qualificação Técnica

##### VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 31/05/2024

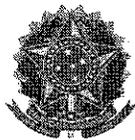
Esta declaração é uma simples consulta e não tem efeito legal

Emitido em: 05/06/2023 19:53

CPF: 879.563.817-20 Nome: JULIO CESAR LEME BRAZ

Ass: \_\_\_\_\_

1 de 1



Ministério da Economia  
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital  
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

**Relatório Nível V - Qualificação Técnica**

**Dados do Fornecedor**

CNPJ: 27.595.842/0001-90 DUNS®: 90\*\*\*\*\*41

Razão Social: ETEPAR CONSTRUCOES LTDA

Nome Fantasia:

Situação do Fornecedor: Credenciado

**Dados do Nível**

Situação do Nível: Cadastrado

**Entidades de Classe**

Entidade e UF	Nº Registro	Data de Validade
CAU RJ	812419	17/09/2023
CREA RJ	37028/2023	31/12/2023

Emitido em: 21/03/2023 09:56

CPF: 879.563.817-20 Nome: JULIO CESAR LEME BRAZ

1 de 1

# DECLARAÇÕES

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
[CNPJ: 27.595.842/0001-90](https://cnpj.gov.br/27.595.842/0001-90)

Handwritten signatures and initials in black ink, including a large stylized signature and several smaller initials.

**DECLARAÇÃO DE CIENCIA**

Ref.: EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 006/CAE/2023

Processo Administrativo nº 67106.000162/2023-35

A empresa ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA inscrita no CNPJ nº 27.595.842/0001-90, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) Júlio Cesar Leme Braz, portador (a) da Carteira de Identidade nº 092.739.903 Emitida pelo IFP/RJ e do CPF nº 879.563.817-20. DECLARA, que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no Edital

Rio de Janeiro, 20 de junho de 2023

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 27.595.842/0001-90  
Julio Cesar Leme Braz  
RG 092.739.903 IFP/RJ  
CPF 879.563.817-20

27.595.842/0001-90  
ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA  
AV JOSE SILVA DE AZEVEDO NETO, 200, BL. 004 SALA 0104  
BARRA DA TIJUCA - CEP 22.775-456  
RIO DE JANEIRO - RJ

Etepar Construções LTDA.

E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) / CNPJ: 27.595.842/0001-90

**DECLARAÇÃO DE INEXISTEM FATOS IMPEDITIVOS**

Ref.: EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 006/CAE/2023

Processo Administrativo nº 67106.000162/2023-35

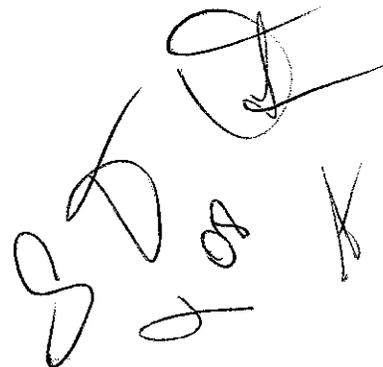
A empresa ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA inscrita no CNPJ nº 27.595.842/0001-90, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) Júlio Cesar Leme Braz, portador (a) da Carteira de Identidade nº 092.739.903 Emitida pelo IFP/RJ e do CPF nº 879.563.817-20. DECLARA, que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Rio de Janeiro, 20 de junho de 2023



**ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA**  
CNPJ: 27.595.842/0001-90  
Julio Cesar Leme Braz  
RG 092.739.903 IFP/RJ  
CPF 879.563.817-20

27.595.842/0001-90  
ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA  
AV JOSE SILVA DE AZEVEDO NETO, 200, BL 004 SALA 0104  
BARRA DA TIJUCA - CEP 22.775-456  
RIO DE JANEIRO - RJ



Etepar Construções LTDA.

E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) / CNPJ: 27.595.842/0001-90

**DECLARAÇÃO DE PROPOSTA FOI ELABORADA DE FORMA INDEPENDENTE**

Ref.: EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 006/CAE/2023

Processo Administrativo nº 67106.000162/2023-35

A empresa ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA inscrita no CNPJ nº 27.595.842/0001-90, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) Júlio Cesar Leme Braz, portador (a) da Carteira de Identidade nº 092.739.903 Emitida pelo IFP/RJ e do CPF nº 879.563.817-20. DECLARA, que a proposta foi elaborada de forma independente, nos termos da Instrução Normativa SLTI/MP nº 2, de 16 de setembro de 2009.

Rio de Janeiro, 20 de junho de 2023



ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 27.595.842/0001-90

Julio Cesar Leme Braz

RG 092.739.903 IFP/RJ

CPF 879.563.817-20

27.595.842/0001-90  
ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA  
AV JOSE SILVA DE AZEVEDO NETO, 200, BL. 004 SALA 0104  
BARRA DA TIJUCA - CEP 22.775-956  
RIO DE JANEIRO - RJ

Etepar Construções LTDA.

E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) / CNPJ: 27.595.842/0001-90



**DECLARAÇÃO DISPOSTO NOS INCISOS III E IV DO ART. 1º E NO INCISO III DO  
ART. 5º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL**

Ref.: EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 006/CAE/2023

Processo Administrativo nº 67106.000162/2023-35

A empresa ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA inscrita no CNPJ nº 27.595.842/0001-90, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) Júlio Cesar Leme Braz, portador (a) da Carteira de Identidade nº 092.739.903 Emitida pelo IFP/RJ e do CPF nº 879.563.817-20. DECLARA, que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal.

Rio de Janeiro, 20 de junho de 2023



ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 27.595.842/0001-90  
Julio Cesar Leme Braz  
RG 092.739.903 IFP/RJ  
CPF 879.563.817-20

27.595.842/0001-90  
ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA  
AV JOSE SILVA DE AZEVEDO NETO, 260, BL 004 SALA 0104  
BARRA DA TIJUCA - CEP 22.775-056  
RIO DE JANEIRO - RJ



Etepar Construções LTDA.

E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) / CNPJ: 27.595.842/0001-90

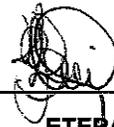
**DECLARAÇÃO DISPOSTO NO ART. 93 DA LEI Nº 8.213, DE 24 DE JULHO DE 1991**

Ref.: EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 006/CAE/2023

Processo Administrativo nº 67106.000162/2023-35

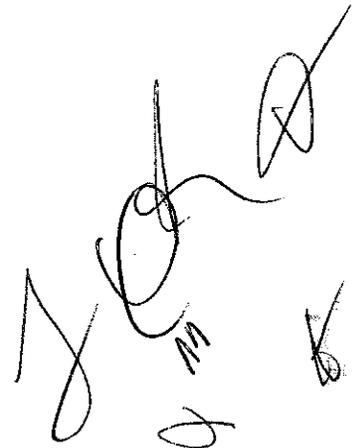
A empresa ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA inscrita no CNPJ nº 27.595.842/0001-90, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) Júlio Cesar Leme Braz, portador (a) da Carteira de Identidade nº 092.739.903 Emitida pelo IFP/RJ e do CPF nº 879.563.817-20. DECLARA, que os serviços são prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, caso opte pelo benefício previsto no art. 3º, § 2º, inciso V, da Lei nº 8.666/1993.

Rio de Janeiro, 20 de junho de 2023



ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 27.595.842/0001-90  
Julio Cesar Leme Braz  
RG 092.739.903 IFP/RJ  
CPF 879.563.817-20

27.595.842/0001-90  
ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA  
AV JOSE SILVA DE AZEVEDO NETO, 200, BL. 004 SALA 0104  
BARRA DA TIJUCA - CEP 22.775-056  
RIO DE JANEIRO - RJ



Etepar Construções LTDA.

E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) / CNPJ: 27.595.842/0001-90

**DECLARAÇÃO QUE NÃO UTILIZA DE MÃO DE OBRA DIRETA OU INDIRETA DE MENORES DE 18 (DEZOITO) ANOS EM TRABALHO NOTURNO**

Ref.: EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 006/CAE/2023

Processo Administrativo nº 67106.000162/2023-35

A empresa ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA inscrita no CNPJ nº 27.595.842/0001-90, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) Júlio Cesar Leme Braz, portador (a) da Carteira de Identidade nº 092.739.903 Emitida pelo IFP/RJ e do CPF nº 879.563.817-20. DECLARA, que não utiliza de mão de obra direta ou indireta de menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de qualquer trabalho a menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos da Lei 9.854, 1999.

Rio de Janeiro, 20 de junho de 2023



ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 27.595.842/0001-90  
Julio Cesar Leme Braz  
RG 092.739.903 IFP/RJ  
CPF 879.563.817-20

27.595.842/0001-90  
ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA

AV JOSE SILVA DE AZEVEDO NETO, 200. BL 004 SALA 0104  
BARRA DA TIJUCA - CEP 22.775-056  
RIO DE JANEIRO - RJ

Etepar Construções LTDA.

E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) / CNPJ: 27.595.842/0001-90

## ANEXO V

### DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO AO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL DE 05 DE OUTUBRO DE 1988

A ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ/CPF nº 27.595.842/0001-90, por intermédio de seu representante legal o Sr. Júlio Cesar Leme Braz, portador da Carteira de Identidade nº 092.739.903 e do CPF nº 879.563.817-20, DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, regulamentada pelo Decreto nº 4.358, de 05 de setembro de 2002, que cumpre com o disposto no inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal, de 5 de outubro de 1998.

Art. 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal: "proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre, aos menores de dezoito anos e de qualquer trabalho a menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos."

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ( ).

Rio de Janeiro, 20 de junho de 2023



ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 27.595.842/0001-90  
Julio Cesar Leme Braz  
RG 092.739.903 IFP/RJ  
CPF 879.563.817-20

27.595.842/0001-90  
ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA  
AV JOSE SILVA DE AZEVEDO NETO, 200, BL 004 SALA 0104  
BARRA DA TIJUCA - CEP 22.775-056  
RIO DE JANEIRO - RJ

Etepar Construções LTDA.

E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) / CNPJ: 27.595.842/0001-90



# HABILITAÇÃO JURÍDICA

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

*[Handwritten signature]*  
14

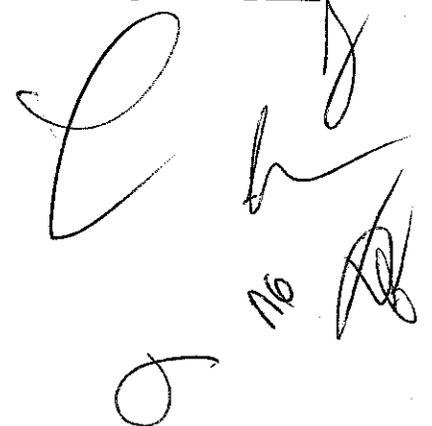
**CÉDULA DE  
IDENTIDADE DO  
REPRESENTANTE  
LEGAL.**

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

*[Handwritten signature]*  
15  
*[Handwritten signature]*

# ALTERAÇÃO CONTRATUAL

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90



Handwritten signatures and initials, including a large signature, the number '16', and other scribbles.





**29ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL  
ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA**

**CNPJ nº 27.595.842/0001-90  
NIRE 33211572401**

**JULIO CESAR LEME BRAZ**, brasileiro, solteiro, empresário, portador da carteira de identidade nº **092739903**, expedida pelo IFP/RJ, inscrito no CPF sob o nº **879.563.817-20**, domiciliado a Rua Barão de Itapagipe 365/505, bloco2, Tijuca, Rio de Janeiro — RJ, CEP:20261-105, único sócio da sociedade limitada unipessoal **ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no **CNPJ sob o nº 27.595.842/0001-90**, e na Junta Comercial do Rio de Janeiro (JUCERJA) sob o **NIRE 33211572401**, com sede nesta cidade à **Avenida José Silva de Azevedo Neto, Evolution 5, Bloco 4, 10 andar, Barra da Tijuca, Rio de Janeiro - RJ, CEP:22775-056**, resolve alterar o Contrato Social mediante as cláusulas e condições seguintes:

**I – ALTERAÇÃO DO CAPITAL SOCIAL**

O capital social que é de R\$ **4.000.000,00** (quatro milhões de reais), divididos em **4.000.000,00** (quatro milhões) de cotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (hum real cada), é aumentado neste ato para R\$ **6.000.000,00** (seis milhões de reais), divididos em **6.000.000,00** (seis milhões) de cotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (hum real cada), através de reservas de lucros acumulados da sociedade.

**II - DA CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL E POSTERIORES ALTERAÇÕES**

Face às alterações ora mencionadas, o sócio resolve dar nova redação ao Contrato Social e posteriores.

**CLÁUSULA 1ª – DENOMINAÇÃO SOCIAL**

**JULIO CESAR LEME BRAZ**, brasileiro, solteiro, empresário, portador da carteira de identidade nº **092739903**, expedida pelo IFP/RJ, inscrito no CPF sob o nº **879.563.817-20**, domiciliado a Rua Barão de Itapagipe 365/505, bloco2, Tijuca, Rio de Janeiro — RJ, CEP:20261-105, único sócio da Sociedade Limitada Unipessoal **ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA**, com sede nesta cidade na **Avenida José Silva de Azevedo Neto, Evolution 5,**

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro  
Empresa: ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA  
NIRE: 332.1157240-1 Protocolo: 00-2022/702585-7 Data do protocolo: 08/09/2022  
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 08/09/2022 SOB O NÚMERO 00005081520 e demais constantes do termo de autenticação.  
Autenticação: ECA36CF5A663E5C0FDD89CA90961381DB8E90728FA016C87A6FE0CA1C9EAAA34  
Para validar o documento acesse <http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o nº de protocolo.



Pag. 3/7

Bloco 4, 10andar, Barra da Tijuca, Rio de Janeiro - RJ, CEP:22775- 056, com contrato social registrado na JUCERJA sob o nº 33211572401 e inscrita no CNPJ sob o N° 27.595.842/0001-90, sendo regida de conformidade com a Lei nº 10.406/2002 e supletivamente pela Lei 6.404/1976.

#### CLÁUSULA 2ª - SEDE SOCIAL

A Empresa terá sede e foro Avenida José Silva de Azevedo Neto, Evolution 5, Bloco 4, 10andar, Barra da Tijuca, Rio de Janeiro - RJ, CEP:22775- 056, com prazo indeterminado e podendo abrir escritórios e filiais em qualquer parte do território nacional.

#### CLÁUSULA 3ª - DO OBJETO SOCIAL DA EMPRESA

A Empresa terá como objetivo social: 71.12-0-00 - Serviços de engenharia; 37.02-9-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes; 41.10-7-00 - Incorporação de empreendimentos imobiliários; 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas; 42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica; 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; 61.20-5-99 - Serviços de telecomunicações sem fio não especificados anteriormente; 64.62-0-00 - Holdings de instituições não-financeiras; 68.10-2-01 - Compra e venda de imóveis próprios ;70.20-4-00 - Atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica ;71.11-1-00 - Serviços de arquitetura ;71.19-7-99 - Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente ;78.20-5-00 - Locação de mão-de-obra temporária.

#### CLÁUSULA 4ª - O CAPITAL SOCIAL DA EMPRESA

O capital social é de 6.000.000,00 (seis milhões de reais), totalmente integralizado neste ato, através de reservas de lucros acumulados da sociedade, detido em sua totalidade pelo único sócio JULIO CESAR LEME BRAZ.

§ ÚNICO - A responsabilidade do sócio é limitada à importância total do Capital Social integralizado.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA

NIRE: 332.1157240-1 Protocolo: 00-2022/702585-7 Data do protocolo: 08/09/2022

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 08/09/2022 SOB O NÚMERO 00505081520 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: ECA36CF5A663E5C0FDD89CA90961381DB8E90728FA016C87A6FE0CA1C9EAAA34

Para validar o documento acesse <http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o nº de protocolo.



Pag. 4/7

### CLÁUSULA 5ª - ADMINISTRAÇÃO DA EMPRESA

A administração da sociedade será exercida por seu único sócio **JULIO CESAR LEME BRAZ**, que ficará incumbido de exercer todos os atos pertinentes e necessários ao exercício das atividades ora assumidas, bem como, de representá-la judicial e extrajudicialmente, ativa e passivamente perante todas as repartições e instituições financeiras, vedado, no entanto, o uso do nome empresarial em atividades estranhas ao interesse social.

### CLÁUSULA 6ª - EXERCÍCIO SOCIAL E PRÓ-LABORE

Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o sócio procederá à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo-lhe os lucros ou perdas apuradas.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO:** O sócio poderá fazer uso de uma retirada mensal, a título de pró-labore, que será fixada respeitando a situação financeira da sociedade e a legislação vigente do Imposto de Renda, sendo levadas a débito da conta de despesas gerais. Os lucros ou prejuízos apurados no encerramento do Balanço Patrimonial a ser realizado ao término do exercício social serão distribuídos, ficando a cargo do sócio, o aumento ou não do capital da sociedade, em caso de lucro ou em caso de prejuízo pela compensação em exercícios futuros.

### CLÁUSULA 7ª - DESEMPEDIMENTO DO TITULAR

O sócio **JULIO CESAR LEME BRAZ** declara, sob as penas da Lei:

§ Segundo - Não estar impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou à propriedade.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA

NIRE: 332.1157240-1 Protocolo: 00-2022/702585-7 Data do protocolo: 08/09/2022

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 08/09/2022 SOB O NÚMERO C0005061520 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: ECA36CF5A663E5C0FDD89CA90961381DB8E90728FA016C87A6FE0CA1C9EAAA34

Para validar o documento acesse <http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o nº de protocolo.



JUCEERJA  
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Pag. 5/7

**CLÁUSULA 8ª - CASOS OMISSOS**

Fica eleito o foro desta Comarca para qualquer ação fundada neste contrato, renunciando-se qualquer outro por muito especial que seja.

E, por se achar em perfeito acordo, em tudo quanto neste instrumento particular foi lavrado, obrigando-se a cumprir o presente contrato, assinando-o abaixo, em 01 (um) exemplar, destinado ao registro e arquivamento na **JUCERJA - Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro**.

Rio de Janeiro, 05 de Setembro de 2022.



**JULIO CESAR LEME BRAZ**



Pag. 6/7

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

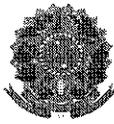
Empresa: ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA

NIRE: 332.1157240-1 Protocolo: 00-2022/702585-7 Data do protocolo: 08/09/2022

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 08/09/2022 SOB O NÚMERO 00005081520 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: ECA36CF5A663E5C0FDD89CA90961381DB8E90728FA016C87A6FE0CA1C9EAAA34

Para validar o documento acesse <http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o nº de protocolo.



**IDENTIFICAÇÃO DOS ASSINANTES**

CERTIFICO QUE O ATO DA ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA, NIRE 33.2.1157240-1, PROTOCOLO 00-2022/702585-7, ARQUIVADO EM 08/09/2022, SOB O NÚMERO (S) 00005081520, FOI ASSINADO DIGITALMENTE.

CPF/CNPJ	Nome
263.352.807-44	JOSE TAVARES DE ALMEIDA



08 de setembro de 2022.

**Jorge Paulo Magdaleno Filho**  
 Secretário Geral

1/1

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro  
 Empresa: ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA  
 NIRE: 332.1157240-1 Protocolo: 00-2022/702585-7 Data do protocolo: 08/09/2022  
 CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 08/09/2022 SOB O NÚMERO 00005081520 e demais constantes do termo de autenticação.  
 Autenticação: ECA36CF5A663E5C0FDD89CA90961381DB8E90726FA016C87A6FE0CA1C9EAAA34  
 Para validar o documento acesse <http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o nº de protocolo.



Pag. 7/7

# Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM



GOVERNO DO ESTADO  
RIO DE JANEIRO

Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria Estadual de Desenvolvimento Econômico, Indústria, Comércio e Serviços  
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

## CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Certidão Simplificada para Sociedades Empresárias, exceto as Anônimas, e suas filiais

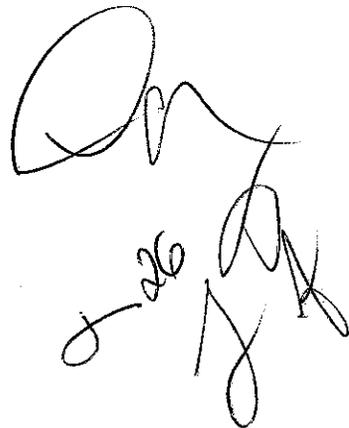
Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

<b>Nome da empresa:</b> ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA			
<b>Tipo Jurídico:</b> Sociedade empresária limitada		<b>Natureza Jurídica:</b> Sociedade Empresária Limitada	
<b>Número de Identificação do Registro de Empresas (NIRE)</b> 332.1157240-1	<b>CNPJ</b> 27.595.842/0001-90	<b>Data de Arquivamento do Ato Constitutivo</b> 14/10/2017	<b>Data de inícios das atividades</b> 17/10/2017
<b>Endereço:</b> AV Jose Silva De Azevedo Neto, 00200, BL-004 SALA 0104, Barra da Tijuca, Rio de Janeiro, RJ, 22.775-056			
<b>Capital Social:</b> R\$ 6.000.000,00 (SEIS MILHÕES DE REAIS)		<b>Prazo de Duração</b>	<b>Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte</b>
<b>Capital Integralizado:</b> R\$ 6.000.000,00 (SEIS MILHÕES DE REAIS)		Indeterminado	ME
<b>Último Arquivamento:</b> Alteração/Alteração de Dados (Exceto Nome Empresarial)			<b>Situação Registro Ativo</b>
<b>Data</b> 08/09/2022	<b>Número</b> 00005081520	<b>Ato/eventos</b> 002/021	<b>Status</b> Transformada
<b>Objeto:</b> ENGENHARIA, SERVIÇOS DE; INCORPORAÇÃO DE IMÓVEIS; LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA; URBANIZAÇÃO DE LOGRADOUROS; LIMPEZA DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO; TELECOMUNICAÇÃO; OBRAS DE SANEAMENTO E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS; ARQUITETURA, SERVIÇOS DE; REPRESENTAÇÃO DE EMPRESAS; MANUTENÇÃO DE LINHAS DE TRANSMISSÃO SUBESTAÇÕES ELÉTRICAS			
<b>Atividades Econômicas:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 7112000 Serviços de Engenharia</li><li>◇ 7111100 Serviços de Arquitetura</li><li>◇ 7020400 Atividades de Consultoria em Gestão Empresarial, Exceto Consultoria Técnica Específica</li><li>◇ 6810201 Compra e Venda de Imóveis Próprios</li><li>◇ 6462000 Holdings de Instituições Não-financeiras</li><li>◇ 6120599 Serviços de Telecomunicações sem Fio não Especificados Anteriormente</li><li>◇ 4222701 Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto e Construções Correlatas, Exceto Obras de Irrigação</li><li>◇ 4221903 Manutenção de Redes de Distribuição de Energia Elétrica</li><li>◇ 4213800 Obras de Urbanização - Ruas, Praças e Calçadas</li><li>◇ 4110700 Incorporação de Empreendimentos Imobiliários</li><li>◇ 3702900 Atividades Relacionadas a Esgoto, Exceto a Gestão de Redes</li><li>◇ 7820500 Locação de Mão-de-obra Temporária</li><li>◇ 7119799 Atividades Técnicas Relacionadas À Engenharia e Arquitetura não Especificadas Anteriormente</li></ul>			
<b>Sócios:</b>			
<b>JULIO CESAR LEME BRAZ</b> CPF/CNPJ: 879.563.817-20 Condição: Administrador		Participação no capital: R\$ 0,00	
<b>JULIO CESAR LEME BRAZ</b> CPF/CNPJ: 879.563.817-20 Condição: Sócio		Participação no capital: R\$ 6.000.000,00	
<b>Filial(ais) nesta Unidade da Federação ou fora dela:</b>			
NIRE: XXXXXXX		CNPJ: XXXXXXX XXXXXXX	
<b>Observações:</b>			



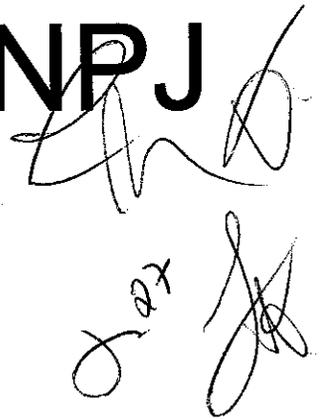
# REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90



Handwritten signature and date: 26/08/2014

**CNPJ**

Handwritten signatures and initials in black ink, including a large signature and several smaller initials.

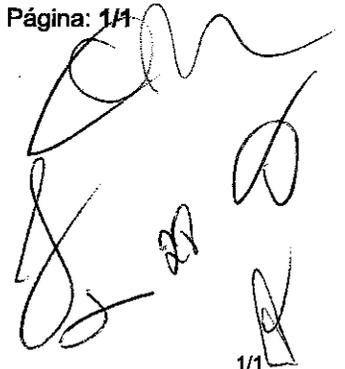
ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

 <b>REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL</b> <b>CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA</b>		
NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>27.595.842/0001-90</b> MATRIZ	<b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>	DATA DE ABERTURA <b>30/07/1981</b>
NOME EMPRESARIAL <b>ETEPAR CONSTRUÇOES LTDA</b>		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****	PORTE <b>ME</b>	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL <b>71.12-0-00 - Serviços de engenharia</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>37.02-9-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes</b> <b>41.10-7-00 - Incorporação de empreendimentos imobiliários</b> <b>42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas</b> <b>42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica</b> <b>42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação</b> <b>61.20-5-99 - Serviços de telecomunicações sem fio não especificados anteriormente</b> <b>64.62-0-00 - Holdings de instituições não-financeiras</b> <b>68.10-2-01 - Compra e venda de imóveis próprios</b> <b>70.20-4-00 - Atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica</b> <b>71.11-1-00 - Serviços de arquitetura</b> <b>71.19-7-99 - Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente</b> <b>78.20-5-00 - Locação de mão-de-obra temporária</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>206-2 - Sociedade Empresária Limitada</b>		
LOGRADOURO <b>AV JOSE SILVA DE AZEVEDO NETO</b>	NÚMERO <b>00200</b>	COMPLEMENTO <b>BL 004 SALA 0104</b>
CEP <b>22.775-056</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>BARRA DA TIJUCA</b>	MUNICÍPIO <b>RIO DE JANEIRO</b>
		UF <b>RJ</b>
ENDEREÇO ELETRÔNICO <b>SECRETARIA@ETEPAR.COM.BR</b>	TELEFONE <b>(21) 2430-5900/ (21) 9968-8656</b>	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>24/09/2005</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 11/04/2023 às 19:56:54 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



Assinaturas manuscritas, incluindo uma data "27" e o número "1/1" no canto inferior direito.

# CND RECEITA FEDERAL

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90



Handwritten signature and initials in black ink, located to the right of the company information. The signature appears to be 'J. S. R.' and the initials are 'J. S. R.'.



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

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

**Nome: ETEPAR CONSTRUCOES LTDA**  
**CNPJ: 27.595.842/0001-90**

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

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

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

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 18:57:50 do dia 09/05/2023 <hora e data de Brasília>.

Válida até 05/11/2023.

Código de controle da certidão: **B110.7B64.7FB5.A5D3**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

# CRF – FGTS

**ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.**  
**E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /**  
**CNPJ: 27.595.842/0001-90**

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*

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

### Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 27.595.842/0001-90  
**Razão Social:** ETEPAR CONSTRUCOES EIRELI  
**Endereço:** AV JOSE SILVA DE AZEVEDO NETO 200 BL 004 SALA 104 / BARRA DA TIJUCA / RIO DE JANEIRO / RJ / 22775-056

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

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

**Validade:** 04/06/2023 a 03/07/2023

**Certificação Número:** 2023060400271480381110

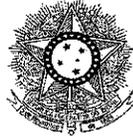
Informação obtida em 05/06/2023 19:51:46

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**

**CNDT**

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

*[Handwritten signature]*  
23  
*[Handwritten signature]*



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

### **CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: ETEPAR CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)  
CNPJ: 27.595.842/0001-90  
Certidão nº: 8763110/2023  
Expedição: 28/02/2023, às 18:40:56  
Validade: 27/08/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **ETEPAR CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **27.595.842/0001-90**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

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

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

Certidão emitida gratuitamente.

#### **INFORMAÇÃO IMPORTANTE**

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

# INSCRIÇÃO ESTADUAL

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

*[Handwritten signatures and initials]*  
35



**SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA**

Sistema Integrado de Cadastro de Contribuintes do ICMS do Estado do Rio de Janeiro

**Certidão de Baixa**

<b>CNPJ/CPF</b> 27.595.842/0001-90	<b>Inscrição Estadual</b> 83.484.349	<b>Data da Baixa</b> 30/09/2021
<b>Nome empresarial</b> ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA		
<b>Endereço do estabelecimento</b> AVN Jose Silva De Azevedo Neto 00200 BL-004 SALA 0104 BARRA DA TIJUCA RIO DE JANEIRO RJ 22775056		
<b>Fato motivador da baixa</b> Concessão de dispensa de inscrição ao estabelecimento		
<b>Data da ocorrência do fato motivador</b> 26/08/2021	<b>Nº do processo de baixa</b> Não se Aplica	
<b>Tipo de baixa</b> Baixa a pedido	<b>Data do pedido</b> 26/08/2021	

**Fica certificada a Baixa da Inscrição Estadual no Cadastro de Contribuintes do ICMS.**

A Baixa de Inscrição não implica na exoneração de débitos eventualmente existentes ou que venham a ser apurados posteriormente.

Certidão emitida para os efeitos da Resolução SEFAZ nº 720/2014, Parte II, Anexo I, em 11/04/2023, às 20:10:12.

**SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA**

Sistema Integrado de Cadastro de Contribuintes do ICMS do Estado do Rio de Janeiro

**Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral**

<b>CNPJ/CPF</b> 27.595.842/0001-90	<b>Inscrição Estadual</b> 83.484.349	<b>Data da concessão da inscrição</b> 17/11/1987
<b>Nome empresarial</b> ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA <b>Título do estabelecimento</b>		
<b>Natureza Jurídica</b> Sociedade Empresária Limitada	<b>Tipo de unidade principal</b> Unidade Operacional	
<b>Regime de apuração</b> Regime normal de tributação - Confronto débito e crédito		
<b>Endereço do estabelecimento</b> AVN Jose Silva De Azevedo Neto, 00200 BL-004 SALA 0104 BARRA DA TIJUCA - RIO DE JANEIRO RJ 22.775-056		
<b>Situação cadastral</b> Baixada	<b>Data da situação cadastral</b> 30/09/2021	
<b>Atividades econômicas (CNAE)</b> <b>Principal</b> 71.12-0/00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA		
<b>Secundárias</b> 37.02-9/00 - ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES 41.10-7/00 - INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS 42.13-8/00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS 42.21-9/03 - MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA 2.22-7/01 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO 61.20-5/99 - SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES SEM FIO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE 64.62-0/00 - HOLDINGS DE INSTITUIÇÕES NÃO-FINANCEIRAS 68.10-2/01 - COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS PRÓPRIOS 70.20-4/00 - ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTÃO EMPRESARIAL, EXCETO CONSULTORIA TÉCNICA ESPECÍFICA 71.11-1/00 - SERVIÇOS DE ARQUITETURA 71.19-7/99 - ATIVIDADES TÉCNICAS RELACIONADAS À ENGENHARIA E ARQUITETURA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE 78.20-5/00 - LOCAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA TEMPORÁRIA		
<b>Unidade de cadastro</b> AFR 64.09 - Capital	<b>Tipo da Inscrição</b> Contribuinte Pessoa Jurídica do RJ - obrigatória	

Comprovante emitido nos termos da Resolução SEFAZ nº 720/2014, Parte II, Anexo I, em 11/04/2023 20:10:33.



**SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA**

Sistema Integrado de Cadastro de Contribuintes do ICMS do Estado do Rio de Janeiro

**Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral**

**Observação**

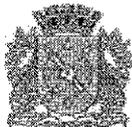
INSCRIÇÃO BAIXADA A PARTIR DE 30/09/2021.

Comprovante emitido nos termos da Resolução SEFAZ nº 720/2014, Parte II, Anexo I , em 11/04/2023 20:10:33.

# INSCRIÇÃO MUNICIPAL

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

*[Handwritten signature and date]*  
30/01/2011



Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro  
 Secretaria Municipal de Fazenda  
 Subsecretaria de Tributação e Fiscalização  
 Coordenadoria do ISS e Taxas

INSCRIÇÃO MUNICIPAL	DATA DA INSCRIÇÃO
0.093.191-8	05/01/1987

## COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL

NOME OU NOME EMPRESARIAL	ETEPAR CONSTRUCOES LTDA
NOME FANTASIA	-
CPF OU CNPJ	27.595.842/0001-90
ATIVIDADES ECONÔMICAS	261297 - MANUTENCAO DE LINHAS DE TRANSM/SUBESTACOES ELETRICAS 211044 - INCORPORACAO DE IMOVEIS 211125 - REPRESENTACAO DE EMPRESAS 229156 - ARQUITETURA, SERVICOS DE 256064 - TELECOMUNICACAO 258172 - LOCACAO DE MAO DE OBRA 258954 - LIMPEZA DE ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO 261025 - URBANIZACAO DE LOGRADOUROS 261114 - OBRAS DE SANEAMENTO E REDES DE DISTRIBUICAO DE GAS 261289 - ENGENHARIA, SERVICOS DE
RESTRICÇÕES	VEDADA A ARMAZENAGEM NO LOCAL VEDADOS INCOMODOS E PREJUIZOS A VIZINHANCA VEDADA A CIRCULACAO DE MERCADORIAS NO LOCAL SIMPLES ESCRITORIO
GERÊNCIA DE FISCALIZAÇÃO DO ISS	3
GERÊNCIA REGIONAL DE LICENCIAMENTO E FISCALIZAÇÃO	5
ENDEREÇO COMPLETO	AVN JOSE SILVA DE AZEVEDO NETO, 200, BL004 SALA 0104 BARRA DA TIJUCA 22775-056
SITUAÇÃO CADASTRAL	ATIVO
DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL	09/03/2022

Aprovado pela Resolução SMF N° 2829 de 09 de dezembro de 2014.

Emitido no dia 11/04/2023 às 20:00.



# PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO

Secretaria Municipal de Fazenda



## ALVARÁ DE LICENÇA PARA ESTABELECIMENTO

INSCRIÇÃO MUNICIPAL	CNPJ / CPF	PROCESSO DE CONCESSÃO	ÚLTIMO PROCESSO DE DEFERIMENTO	IRLF/GRLF
0093191-8	27.595.842/0001-90	04/171.001/1987	04/823.960/2022	GRLF5 - Recreio

### CONCEDIDO A

ETEPAR CONSTRUCOES LTDA

### PARA SE ESTABELEECER NO

AVN JOSE SILVA DE AZEVEDO NETO, 200, BL004 SALA 0104, BARRA DA TIJUCA

### COM AS SEGUINTE ATIVIDADES DO CÓDIGO DE ATIVIDADES ECONÔMICAS (CAE)

2.61.29.7 - MANUTENÇÃO DE LINHAS DE TRANSMISSÃO SUBESTAÇÕES ELÉTRICAS  
2.61.28.9 - ENGENHARIA, SERVIÇOS DE  
2.58.95.4 - LIMPEZA DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO  
2.58.17.2 - LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA  
2.56.06.4 - TELECOMUNICAÇÃO  
2.29.15.6 - ARQUITETURA, SERVIÇOS DE  
2.11.12.5 - REPRESENTAÇÃO DE EMPRESAS  
2.11.04.4 - INCORPORAÇÃO DE IMÓVEIS  
2.61.02.5 - URBANIZAÇÃO DE LOGRADOUROS  
2.61.11.4 - OBRAS DE SANEAMENTO E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS

### COM AS SEGUINTE RESTRIÇÕES

VEDADOS INCOMODOS E PREJUIZOS A VIZINHANCA  
VEDADA A CIRCULACAO DE MERCADORIAS NO LOCAL  
VEDADA A ARMAZENAGEM NO LOCAL  
SIMPLES ESCRITORIO

### OBSERVAÇÕES

A concessão deste Alvará não importa, entre outros, no reconhecimento de regularidade do estabelecimento quanto a quaisquer normas aplicáveis ao seu funcionamento, especialmente as de proteção da saúde, condições de edificação, instalação de máquinas e equipamentos, prevenção contra incêndios e exercício de profissões.

Rio de Janeiro, 09 de Março de 2022

2ª Via emitida pelo sistema Rio mais fácil negócios em  
11/04/2023

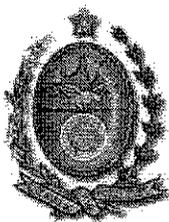
Pague com PIX!

# CND ESTADUAL

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

Handwritten signature and scribbles in black ink, located to the right of the company information. The signature appears to be 'J. M. S.' with some additional marks.

000000



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA DO RIO DE JANEIRO

CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL Nº 2023.1.3221126-2  
CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS - CND

IDENTIFICAÇÃO DO REQUERENTE	
CPF / CNPJ : 27.595.842/0001-90	CAD-ICMS : Desativado
NOME / RAZÃO SOCIAL : ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA	
<p>CERTIFICA-SE para fins de direito e de acordo com as informações registradas nos Sistemas Corporativos da Secretaria de Estado de Fazenda que, até a presente data, <b>NÃO CONSTAM DÉBITOS</b> perante a Fazenda Estadual para o requerente acima identificado, ressalvado o direito de a Receita Estadual cobrar e inscrever as dívidas de sua responsabilidade, que vierem a ser apuradas.</p> <p>EMITIDA EM: 26/04/2023 09:19</p> <p>VÁLIDA ATÉ : 25/07/2023</p> <p>Certidão emitida com base na Resolução SEFAZ nº 109 de 04/08/2017</p>	
OBSERVAÇÕES	
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Esta certidão deve estar acompanhada da Certidão da Dívida Ativa, emitida pelo órgão próprio da Procuradoria Geral do Estado, nos termos da Resolução Conjunta SEFAZ/PGE nº 33/2004.</li><li>2. A aceitação desta certidão está condicionada a verificação de sua autenticidade na internet, no endereço: <a href="http://www.fazenda.rj.gov.br">www.fazenda.rj.gov.br</a>.</li><li>3. Esta certidão não se destina a atestar débitos do imposto sobre transmissão "causa mortis" e doação, de quaisquer bens ou direitos (ITD).</li><li>4. Qualquer rasura ou emenda invalida este documento.</li></ol>	

**CND**  
**PROCURADORIA**  
**ESTADUAL**

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten initials]*



PROCURADORIA GERAL DO ESTADO

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS EM DÍVIDA ATIVA**

Certifico que, em consulta ao Sistema da Dívida Ativa no dia 28/02/2023, em referência ao pedido 35959/2023, **NÃO CONSTA DÉBITO INSCRITO** em Dívida Ativa para o CPF ou CNPJ informado abaixo:

**RAZÃO SOCIAL: ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA**

**CNPJ: 27.595.842/0001-90 INSCRIÇÃO ESTADUAL: ISENTO**

A certidão negativa de Dívida Ativa e a certidão negativa de ICMS ou a certidão para não contribuinte do ICMS somente terão validade quando apresentadas em conjunto.

**Fica ressalvado o direito da Fazenda Estadual de inscrever e cobrar débitos que vierem a ser apurados posteriormente à emissão da presente certidão.**

A aceitação desta certidão está condicionada a verificação de sua autenticidade na INTERNET, no endereço: <https://pge.rj.gov.br/divida-ativa/certidao-de-regularidade-fiscal>

**CÓDIGO CERTIDÃO: WLLJ.2110.2211.70C3**

**PESQUISA CADASTRAL realizada em: 28/02/2023 às 11:23:19.9**

Esta certidão tem validade até 27/08/2023, considerando 180 (cento e oitenta) dias após a pesquisa cadastral realizada na data e hora acima, conforme artigo 11 da Resolução nº 2690 de 05/10/2009.

Para maiores informações: <https://pge.rj.gov.br/divida-ativa>

Emitida em 28/02/2023 às 17:53:38.1

# CND MUNICIPAL

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90



*[Handwritten signatures and initials]*

 <p><b>PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO</b> SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA E PLANEJAMENTO COORDENADORIA DO ISS E TAXAS</p>	<p>Nº Autenticação: <b>6041032687</b> Órgão: FP/SUBEX/REC-RIO/CIS-3 Controle: 219412024</p>				
<p align="center"><b>NOME / RAZÃO SOCIAL / ENDEREÇO</b></p> <p><b>ETEPAR CONSTRUCOES LTDA</b> <b>AVN JOSE SILVA DE AZEVEDO NETO 200</b> <b>BL004 SALA 0104</b> <b>BARRA DA TIJUCA RIO DE JANEIRO RJ 22775-056</b></p>					
<p align="center"><b>CNPJ/CPF</b></p> <p align="center"><b>27.595.842/0001-90</b></p>	<p align="center"><b>INSCRIÇÃO MUNICIPAL</b></p> <p align="center"><b>0.093.191-8</b></p>				
<p align="center"><b>CERTIDÃO DE REGULARIZAÇÃO DO IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS DE QUALQUER NATUREZA- Modelo 2</b></p> <p><b>CERTIFICO</b> que, em relação ao contribuinte acima qualificado, consta(m) a(s) seguinte(s) ocorrência(s):</p> <table border="0"> <tr> <td data-bbox="235 867 673 927"> <p><b>Processo</b> 43909822019 PARCELAMENTO EM ATRASO NA SMFP</p> </td> <td data-bbox="690 867 1047 927"> <p><b>Processo</b></p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="235 976 592 1001"> <p><b>Nota de Débito</b></p> </td> <td data-bbox="690 976 1047 1001"> <p><b>Nota de Débito</b></p> </td> </tr> </table> <p>Fica, ainda, assegurado ao Município o direito de cobrança de qualquer débito que vier a ser verificado posteriormente, inclusive no que diz respeito às penalidades cabíveis previstas na legislação em vigor. A presente Certidão, válida para todas as inscrições sediadas no Município do Rio de Janeiro, vinculadas aos oito primeiros dígitos do CNPJ ou ao CPF acima, serve como prova perante qualquer órgão público ou privado.</p> <p><i>"Esta Certidão produz os mesmos efeitos da certidão negativa nos termos do disposto 206 do Código Tributário Nacional."</i></p> <p><b>VALIDADE: 180 (cento e oitenta) dias da data da sua expedição.</b></p> <p>Certidão expedida com base na Resolução SMF nº 1897, de 23/12/2003 e alterações posteriores.</p> <p>Rio de Janeiro, 22 de MARÇO de 2023. <span style="float: right;">HOR</span></p> <p align="center"><b>Carimbo e Assinatura do Fiscal de Rendas</b></p>		<p><b>Processo</b> 43909822019 PARCELAMENTO EM ATRASO NA SMFP</p>	<p><b>Processo</b></p>	<p><b>Nota de Débito</b></p>	<p><b>Nota de Débito</b></p>
<p><b>Processo</b> 43909822019 PARCELAMENTO EM ATRASO NA SMFP</p>	<p><b>Processo</b></p>				
<p><b>Nota de Débito</b></p>	<p><b>Nota de Débito</b></p>				
<p align="center"><b>OBSERVAÇÕES</b></p> <p><i>A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria Municipal de Fazenda e Planejamento na internet no endereço <a href="http://www.rio.rj.gov.br/smf">http://www.rio.rj.gov.br/smf</a></i></p> <p><i>O presente documento não certifica inexistência de débitos do imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza declarados pelo contribuinte no âmbito do Regime Especial Unificado de Arrecadação de Tributos e Contribuições devidos pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte - Simples Nacional. Caso o contribuinte seja ou tenha sido optante pelo Simples Nacional nos últimos 5 (cinco) anos, a presente certidão deverá ser complementada por certidão de Situação Fiscal fornecida pela Receita Federal do Brasil.</i></p>					

**PROCURADORIA** ✓  
**MUNICIPAL**

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

*[Handwritten signatures and initials]*



PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO

Procuradoria Geral do Município

Procuradoria da Dívida Ativa

Código de Controle

1MCBCC1MMM

Página 1 de 1

## CERTIDÃO NEGATIVA

Ressalvado o direito de o Município do Rio de Janeiro cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo identificado neste documento que vierem a ser apuradas, A PROCURADORIA DA DÍVIDA ATIVA DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO, após analisar o cadastro dos créditos sob sua administração, relativamente a **ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrito(a) no cadastro nacional de pessoas jurídicas - CNPJ sob o nº 27.595.842/0001-90, inscrição municipal nº 0.093.191-8, com endereço no(a) AVENIDA JOSE SILVA DE AZEVEDO NETO, nº 200 - BLOCO 4 - SALA 104 - RJ Cep: 22775-056, certifica que

### NÃO FORAM APURADAS INSCRIÇÕES EM DÍVIDA ATIVA

#### Observações Complementares

Esta certidão compõe-se de 1 folha(s) e é válida por 120 dias, a contar desta data.

#### Observações

Rio de Janeiro, RJ, 02/03/2023

1. Esta certidão refere-se exclusivamente à situação fiscal do(s) contribuinte(s) acima indicado(s) perante a dívida ativa do Município do Rio de Janeiro.
2. A situação fiscal do(s) contribuinte(s) quanto a créditos não inscritos em dívida ativa deve ser certificada pelos órgãos responsáveis pelas respectivas apurações.
3. Esta certidão poderá ser renovada a partir de 17/06/2023. A certidão de situação fiscal é expedida no prazo de 10 dias, contados da data de seu requerimento perante a Procuradoria da Dívida Ativa. Não são aceitos pedidos de urgência.
4. O requerimento de certidão de situação fiscal perante a Procuradoria da Dívida Ativa pode ser feito pela própria pessoa física ou jurídica interessada, gratuitamente e sem a necessidade de nomeação de procurador.
5. Regularize sua situação fiscal imediatamente: efetue o pagamento ou parcelamento das dívidas apontadas nesta certidão, apresente os comprovantes de pagamento ou de início de parcelamento (originais, inclusive honorários, quando devidos) e obtenha em dois dias úteis sua certidão de situação fiscal regular.
6. O destinatário poderá confirmar a autenticidade desta certidão, informando o número do Código de Controle impresso acima no endereço [daminternet.rio.rj.gov.br](http://daminternet.rio.rj.gov.br)

Ivo Marinho de Barros Junior  
Procurador-Coordenador  
Procuradoria da Dívida Ativa  
Mat. 11/297.772-6

# QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO FINANCEIRA

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

*[Handwritten signature]*

# CERTIDÕES NEGATIVAS DE FALÊNCIAS

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90



*Handwritten signatures and initials:*  
A large signature on the right side of the page.  
A signature below it with the number "156" written next to it.  
A signature to the right of the "156" signature.  
A small signature or mark at the top right of the page.



Poder Judiciário  
Estado do Rio de Janeiro

## CERTIDÃO

Nº 2023.022.12921

Em atendimento ao requerido junto a esta Corregedoria-Geral da Justiça/RJ por **EETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA**, CNPJ/CPF nº **27.595.842/0001-90**, **CERTIFICO**, para fins de prova em Licitação Pública que, de acordo com o artigo nono c/c os artigos cento e vinte e quatro e cento e vinte e cinco da Resolução número cinco, de vinte e quatro de março de mil novecentos e setenta e sete, (Livro III, do Código de Organização e Divisão Judiciárias do Estado do Rio de Janeiro), os **Ofícios do Registro de Distribuição na Comarca da CAPITAL do Estado do Rio de Janeiro**, são em número de nove, competindo: **I - aos dos 1º e 2º Ofícios**: o registro dos feitos da competência das Varas de Órfãos e Sucessões, das Varas Criminais e os contenciosos e administrativos das demais varas, salvo as da Fazenda Pública, que lhes forem distribuídos; **II - as dos 3º e 4º Ofícios**: o registro das habilitações para casamento, dos feitos de competência das Varas Criminais e os contenciosos e administrativos das demais varas, salvo os da Fazenda Pública, que lhes forem distribuídos; **III - aos dos 5º e 6º Ofícios**: a anotação das escrituras, procurações públicas em geral, substabelecimentos e respectivas revogações, distribuídas aos cartórios de notas e de circunscrições de numeração ímpar e par, respectivamente, e, em livro próprio, dos testamentos públicos e cerrados, bem como dos títulos judiciais e contratos particulares translativos de direitos reais sobre imóveis e das procurações em causa própria relativas a estes direitos; **IV - ao do 7º Ofício**: a distribuição, alternadamente, pelos respectivos ofícios, dos títulos destinados a protesto; **V - ao do 8º Ofício**: a distribuição, pelos respectivos ofícios, dos títulos e documentos destinados a registro; **VI - ao do 9º Ofício**: o registro dos feitos da competência das varas da Fazenda Pública do Estado (artigo 124), que lhes forem distribuídos. **CERTIFICO** ainda, que, os **Cartórios de Registro de Protesto de Títulos** são em número de quatro, numerados: **1º, 2º, 3º e 4º**, e a eles compete, pelo artigo quarenta e oito do Código supramencionado, lavrar, em tempo e forma regulares, os instrumentos de proteção de letras, notas promissórias, duplicatas e outros títulos sujeitos a essa formalidade, por falta de aceite ou pagamento, fazendo as transcrições, notificações e declarações necessárias, de acordo com as prescrições legais. **CERTIFICO** mais, que, ao **2º Ofício de Registro de Interdições e Tutelas**, incumbe, consoante o artigo trinta e três e seguintes do Código acima citado, o registro dos atos judiciais referentes às restrições da capacidade jurídica e, privativamente, à expedição de certidões para prova da referida capacidade. Cabendo a este inclusive, registrar obrigatoriamente as sentenças declaratórias de insolvência ou de falência, a extensão desta a terceiros, as de extinção das obrigações do insolvente ou do falido, as de reabilitação deste, as decisões de deferimento das concordatas e as sentenças que a julgarem cumpridas. Através da Lei 4453/04, o registro dos atos judiciais inerentes à capacidade jurídica e a expedição de certidões para a prova de capacidade, compete ao **1º Registro Civil de Pessoas Naturais**. **CAPITAL 01 OF DO REG DE DISTRIBUICAO**: Rua da Assembleia, 63 2. andar - Centro; **CAPITAL 02 OF DO REG DE DISTRIBUICAO**: Avenida Erasmo Braga, 227 grupo 201 - Centro; **CAPITAL 03 OF DO REG DE DISTRIBUICAO**: Avenida Erasmo Braga, 227 grupo 201 - Centro; **CAPITAL 04 OF DO REG DE DISTRIBUICAO**: Rua do Carmo, 08 3 andar - Centro; **CAPITAL 05 OF DO REG DE DISTRIBUICAO**: AVENIDA RIO BRANCO, 131 11 ANDAR GRUPO DE SALAS 1101, 1102, 1103 E 1104 - Centro; **CAPITAL 06 OF DO REG DE DISTRIBUICAO**: Avenida Rio Branco, 135 SALA 501 - Centro; **CAPITAL 07 OF DO REG DE DISTRIBUICAO**: Rua da Assembleia, 10 SALAS 2201 A 2212 - Centro; **CAPITAL 08 OF DO REG DE DISTRIBUICAO**: Rua da Assembleia, 10 salas 1515 a 1517 - Centro; **CAPITAL 09 OF DO REG DE DISTRIBUICAO**: Av. Nilo Pecanha, 26 Grupo 601 - Centro; **CAPITAL 01 RCPN**: Praia de Olaria, 155 Cocota; **CAPITAL 01 OF DE REG DE PROT TITULOS**: AVENIDA ERASMO BRAGA, 227 1o. ANDAR, GRUPOS 101 A 107, 112/113 - Centro; **CAPITAL 02 OF DE REG DE PROT TITULOS**: RUA DO CARMO, 09 3o. e parte do 4o. andares - Centro; **CAPITAL 03 OF DE REG DE PROT TITULOS**: Rua da Assembleia, 10 salas 2101 a 2110 - Centro; **CAPITAL 02 OF DE REG DE INTERD E TUTELAS**: Rua da Assembleia, 19 9. andar - Centro.

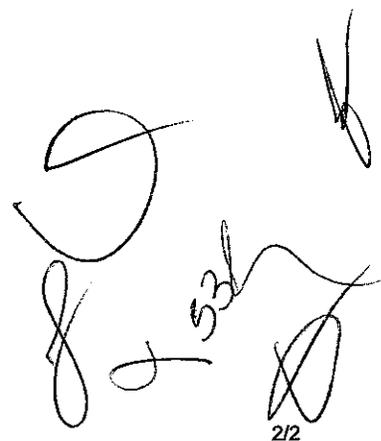
### Observações:

- As informações do nome e nº do CPF/CNPJ do solicitante são de responsabilidade do solicitante da Certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário;
- A autenticidade desta Certidão poderá ser confirmada na página da Corregedoria Geral da Justiça do Estado do Rio de Janeiro, no endereço <http://www.tjrj.jus.br/cgj>
- A autenticação poderá ser efetivada, no máximo, em até 3 (três) meses após a expedição.

Rio de Janeiro, 11/05/2023 23:22:23.

Divisão de Pessoal da Diretoria Geral de Administração da Corregedoria Geral da Justiça do Estado do Rio de Janeiro

Regimento de Custas Judiciais do Estado do Rio de Janeiro  
Valor cobrado: R\$ 28,07 GRERJ Nº 2163470854654

Handwritten signature and scribbles in the bottom right corner of the page.

# 1º Ofício do Registro de Distribuição

RUA DO OUVIDOR, 63 - 2º ANDAR - CENTRO - RJ  
Delegatário: Lélío Gabriel Heliodoro dos Santos

**CERTIDÃO DE REGISTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FEITOS AJUIZADOS  
O REGISTRADOR DO 1º OFÍCIO DO REGISTRO DE DISTRIBUIÇÃO DA CIDADE E  
COMARCA DO RIO DE JANEIRO, CAPITAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO.**

## C E R T I F I C A

com referência aos assuntos abaixo mencionados, e DÁ FÉ QUE, revendo em seu poder e Serviço os livros e/ou assentamentos das distribuições em curso ou andamento relativos a:

A) FALÊNCIAS, CONCORDATAS, INSOLVÊNCIAS E RECUPERAÇÕES JUDICIAIS DISTRIBUIDAS A UMA DAS VARAS EMPRESARIAIS.

DESDE SEIS DE MAIO DE DOIS MIL E TRES ATÉ SEIS DE MAIO DE DOIS MIL E VINTE E TRES (06/05/2003 ATÉ 06/05/2023), dele(s)\*\*\*\*\*

\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_NADA CONSTA\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*

Relativamente ao nome de ETEPAR CONSTRUCOES LTDA - CNPJ: 27.595.842/0001-90\*\*\*\*\*  
Rio de Janeiro, Capital em 10/05/2023. QUALIFICAÇÃO conf. o requerido. Emolumentos Tab.01. Ato 01: R\$ 52,64, Tab.19-Ato 08: R\$ 52,95, LEI 6.370 Art.2 S4: R\$ 1,99, FETJ: R\$ 21,11, FUNDPERJ: R\$ 5,27, FUNPERJ: R\$ 5,27, FUNARPEN: R\$ 4,22, ISS: R\$ 5,66, SELO: R\$ 2,48. TOTAL: R\$ 151,59. EU, RICARDO DA COSTA MEIRELES (Mat.94/1867), Oficial Substituto a assino digitalmente.

CERTIDÃO ESPECIAL - (ART.21, § 1º, IV CNCGJERJ)  
ESTA CERTIDÃO REFERE-SE ÚNICA E  
EXCLUSIVAMENTE AO ASSUNTO REQUERIDO.

Poder Judiciário - TJERJ  
Corregedoria Geral da Justiça  
EEMV 78197 EVE  
Consulte a validade do selo em:  
<https://www3.tjrj.jus.br/sitepublico>

- Esta certidão eletrônica estará disponível para download e validação no Portal Extrajudicial da Corregedoria Geral da Justiça (acesso pela página do TJRJ/Corregedoria/Extrajudicial/Portal Extrajudicial) pelo período de 90 (noventa) dias após a sua emissão.

CERP: 61EADFDD-0F86-45B5-AB90-731CCE5A708C



Senhor usuário, se necessário, é possível obter certidão que abranja outros períodos de consulta para além do pesquisado. Informe-se com o cartório do distribuidor.

# 2o. Ofício do Registro de Distribuição

RUA DA ASSEMBLÉIA, 19 - 7o. ANDAR - CEP 20011-020

CERP: 328db27a-f30d-4e5d-a3ac-f494aa1aee90

**REQUERIDA EM: 09/05/2023**

**908182**

00/43 Pag: 0001

MODELO(C)>> CERTIFICA A a B <<

PARA FINS DE: LICITACAO

**Jorge Constancio Cassas - Responsável pelo Expediente**

## CERTIDÃO DE REGISTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FEITOS AJUIZADOS

O REGISTRADOR DO 2o. OFÍCIO DO REGISTRO DE DISTRIBUIÇÃO DA CIDADE E COMARCA DO RIO DE JANEIRO, CAPITAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO.

# C E R T I F I C A e D Á F É

QUE REVENDO OS LIVROS E ASSENTAMENTOS DAS DISTRIBUIÇÕES EM CURSO OU ANDAMENTO SOBRE:

- A - Ações de Falência ou Concordata distribuídas as Varas Competentes, bem como, Inquéritos Judiciais Falimentares ou Falências Dolosas as Varas Criminais ou outras (art.186 da Lei de Falências), Recuperações Judiciais;
- B - Interdições previstas pela Lei no. 6024 desde 13/03/1974, que trata da intervenção e Liquidação Extrajudicial de Instituições Financeiras pelo Banco Central, do Brasil ou Ministério da Fazenda, desde:

CINCO DE MAIO DE DOIS MIL E TRES ATÉ CINCO DE MAIO DE DOIS MIL E VINTE E TRES (05/05/2003 a 05/05/2023) dele(s).....

.....**NADA CONSTA**.....  
Relativamente ao Nome de **ETEPAR CONSTRUCOES LTDA** Qualificação: 2759  
5842000190 (conforme requerido).....

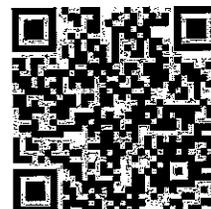
**EMITIDA EM: 11/05/2023, RIO DE JANEIRO, COMARCA DA CAPITAL**

**EU REGISTRADOR ASSINO. TOTAL R\$: 151.59**

EMOL R\$: 105.59 - PMCMV(2%)R\$: 1.99 - FETJ(20%)R\$: 21.11 - FUNDPERJ(5%)R\$: 5.27 - FUNPERJ(5%)R\$: 5.27 - FUNARPEN(4%)R\$: 4.22 - ISS(5%)R\$: 5.66 - SELO R\$: 2.48

Senhor usuário, se necessário, é possível obter certidão que abranja outros períodos de consulta para além do pesquisado. Informe-se com o cartório do distribuidor.

Poder Judiciário - TJERJ  
Corregedoria Geral de Justiça  
Selo de Fiscalização Eletrônico  
**EMEP85642-NFN**  
Consulte a validade do selo em:  
<https://www3.tjrj.jus.br/sitepublico>



Esta certidão eletrônica estará disponível para download e validação no Portal Extrajudicial (acesso pela página do TJRJ/Corregedoria/Extrajudicial/Portal Extrajudicial) pelo período de 90 (noventa) dias após sua emissão.

*Handwritten signature and initials:*  
Lr  
J 53  
A

Requerida em 09/05/2023

8414033/2023-1.00

Finalidade declarada CONCORRÊNCIA / LICITAÇÃO

Modelo ESPECIAL folha 01

0903410634

3º Ofício de Registro de Distribuição da Capital  
Av. Erasmo Braga, 227 - Grupo 201 - CEP: 20020-902  
**CERTIDÃO DO REGISTRO DE DISTRIBUIÇÃO  
DE FEITOS AJUIZADOS**



CERP: 768a5f58-eebb-45f7-915b-53083060ae1d

Esta certidão eletrônica estará disponível para download e validação no Portal Extrajudicial da Corregedoria Geral da Justiça (acesso pela página do TJRJ / Corregedoria / Extrajudicial / Portal Extrajudicial) pelo período de 90 (noventa) dias após a sua emissão.

O REGISTRADOR DO 3º OFÍCIO DE REGISTRO DE DISTRIBUIÇÃO DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO CAPITAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, AO VERIFICAR OS LIVROS E/OU ASSENTAMENTOS DE SEU OFÍCIO RELATIVOS A FEITOS EM ANDAMENTO NO PERÍODO REQUERIDO E NO QUE CONCERNE AOS ASSUNTOS ABAIXO DISCRIMINADOS, CERTIFICA E DÁ FÉ

- a) Falências, Concordatas, Recuperações Judiciais e demais ações e precatórias distribuídas às varas com competência Empresarial;
- b) Inventários, testamentos, arrolamentos, arrecadações, administrações provisórias, tutelas, interdições, curatelas, declarações de ausência e outras ações e precatórias distribuídas às varas com competência em Órfãos e Sucessões;
- c) Ações distribuídas às Varas da Infância, da Juventude e do Idoso mencionadas nos parágrafos 1º e 3º do artigo 33 da Consolidação Normativa da CGJ, desde

CINCO DE MAIO DE DOIS MIL E TRES ate CINCO DE MAIO DE DOIS MIL E VINTE E TRES (05/05/2003 ate 05/05/2023) deles **NADA CONSTA** contra o nome de: **ETEPAR CONSTRUCOES LTDA**, qualificacao: CNPJ 27.595.842/0001-90 (conforme requerido)

Emitida em: 09/05/2023 Rio de Janeiro, RJ. OBS: Demais requisitos obrigatórios previstos na Lei 11.971/09: **NÃO CONSTAM.**

EMOLUMENTOS R\$ 105,59 (Tab4, Ato10 e Tab4, Ato8) + R\$ 1.99 (Lei 6.370/2012) + R\$ 21.11 (FETJ) + R\$ 5.27 (FUNDPERJ) + R\$ 5.27 (FUNPERJ) + R\$ 4.22 (FUNARPEN) + R\$ 5.66 (LEI 7128/2015) + R\$ 2.48 (LEI 9873/2022) valor total R\$ 151,59

"Senhor usuário, se necessário, é possível obter certidão que abranja outros períodos de consulta para além do pesquisado. Informe-se com o cartório do distribuidor."

Poder Judiciário - TJERJ  
Corregedoria Geral da Justiça  
Selo de Fiscalização Eletrônico  
EEMU41374 XFS  
Consulte a validade do selo em:  
<https://www4.tjrj.jus.br/Portal-Extrajudicial/consultaselo>

Cert. Proc. p/ /LUIZ

# 3º Ofício de Registro de Distribuição da Capital

Av. Erasmo Braga, 227 - Grupo 201 - CEP: 20020-902  
CNPJ: 27.532.571/0001-23  
Contatos: (21) 2262-9543 | E-mail: 3ord@3ord.com.br

DATA DA CERTIDÃO: 09/05/2023  
Nº SEDE: 0903410634 | 8414033/2023

RECIBO: 699882/2023

FUNCIONARIO: LUIZ  
Nº E-CARTORIO: 20230508180

## Valores detalhados do Ato

Nº ATO	SELO	SERVIÇO	EMOLUMENTO S	LEI 6.370/2012	FETJ	FUNDPERJ	FUNPERJ	FUNARPEN	LEI 7.128/2015	LEI 9.873/2022
20230508183	EEMU 041374 XFS	C	R\$ 105,59	R\$ 1,98	R\$ 21,11	R\$ 5,27	R\$ 5,27	R\$ 4,22	R\$ 5,66	R\$ 2,48

Valor Certidão: R\$ 151,59

Handwritten signature and initials in black ink, located in the bottom right corner of the page. The signature appears to be 'Luiz' and includes some other scribbles and initials.

4.º Ofício do Registro de Distribuição

CERTIDÃO MODELO ESPECIAL DE  
FALÊNCIA  
DESTINA-SE EXCLUSIVAMENTE À  
LICITACAO



20230508184

Emolumentos: Tab 16 Item 01 R\$52,64 Tab 19 Item  
08 R\$52,95 Art 4 Port 1952/22 R\$0,00 (FETJ)  
R\$:21,11 (FUNPERJ) R\$:5,27 (FUNDPERJ) R\$:5,27  
(FUNARPEN) R\$:4,22 (CG - PORTARIA 17/13) R\$:1,99  
Art 4 Port 1952/22 R\$:2,48 (I.S.S.Q.N.) R\$:5,66 =  
Total R\$: 151,59

# 4.º Ofício do Registro de Distribuição

Rua do Carmo, 8 - 3.º andar

Hermes Valverde da Cunha Vasconcellos Filho  
Titular

Hermes Valverde da Cunha Vasconcellos Netto  
Substituto do Titular

O OFICIAL REGISTRADOR DO 4.º OFÍCIO DO REGISTRO DE DISTRIBUIÇÃO DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO,  
CAPITAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, NOMEADO NA FORMA DA LEI,

RAFAELL  
( )  
09/05/2023

**C E R T I F I C A**

folha: 1  
11:05:20  
EMH22180

e DÁ FÉ QUE, ao verificar os livros e/ou assentamentos de seu Serviço Registral, relativos a feitos em curso ou andamento, no período requerido, no que concerne aos assuntos abaixo:

- I - Ações de FALÊNCIAS, CONCORDATAS, RECUPERAÇÕES JUDICIAIS e demais ações e precatórias distribuídas às varas com competência Empresariais;
- II - Inqueritos Judiciais Falimentares ou falências dolosas as varas criminais ou outras (art. 186 da Lei de Falências);
- III - INTERDIÇÃO e/ou INDISPONIBILIDADE de BENS, previstas pela lei nº 6024 de 13/03/1974, que trata da intervenção e liquidação extrajudicial de instituições financeiras pelo Banco Central do Brasil ou Ministério da Fazenda;
- IV - INVENTÁRIOS, TESTAMENTOS, ARROLAMENTOS, ARRECADAÇÕES, ADMINISTRAÇÕES PROVISÓRIAS, TUTELAS, INTERDIÇÕES, CURATELAS, DECLARAÇÕES de AUSÊNCIA e outras ações e precatórias distribuídas às varas com competência em Órfãos e Sucessões afetos a este Ofício;
- V - Ações distribuídas às varas da infância, da juventude e do idoso, mencionadas no parágrafo primeiro e terceiro do artigo 33 desta Consolidação, desde:

OITO DE MAIO DE DOIS MIL E TRES **XX** ate  
OITO DE MAIO DE DOIS MIL E VINTE E TRES **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**  
que dele (s) NADA CONSTA contra o (s) nome (s) de  
**ETEPAR CONSTRUCOES LTDA XXX**  
CNPJ:27.595.842/0001-90////////////////////////////////////  
REQUERIDA E EMITIDA EM 09/05/2023,RIO DE JANEIRO.////  
FINALIDADE DECLARADA PELO REQUERENTE: LICITACAO.////

DOCUMENTO EMITIDO POR PROCESSO ELETRÔNICO. QUALQUER EMENDA  
OU RASURAS SERÁ CONSIDERADA COMO HÍBRIDO DE AUTENTICAÇÃO OU TENTATIVA  
DE FRAUDE.

Poder Judiciário - TJERJ  
Corregedoria Geral da Justiça  
Selo de Fiscalização Eletrônico  
EEMH22180 VIR  
Consulte a validade do selo em:  
<https://www3.tjrj.jus.br/sitepublico>



Esta certidão eletrônica estará disponível para download e validação no Portal Extrajudicial da Corregedoria Geral da Justiça (acesso pela página do TJRJ /Corregedoria/Extrajudicial/Portal Extrajudicial) pelo período de 90 (noventa) dias após a sua emissão.

Senhor usuário, se necessário, é possível obter certidão que abranja outros períodos de consulta para além do pesquisado. Informe-se com o cartório do distribuidor.

9232906352473001

CERP: 2c5cb668-3ba9-4799-82b1-73302ad5762e

CONFERIDO POR: MARCOS DA SILVA

Para baixar o recibo acesse <https://www.4distribuidor.com.br/#recibo> e informe o código: d423726413c2e3cdb5ed206875859184



Nº do Pedido:  
20235165758182

CERP:  
a90b272b-a4b0-4255-88aa-953  
894af330a



Para a validação deste documento através do QR Code deverá ser utilizado somente o aplicativo validador e-cartorioj, disponível na apple store ou Google Play

## CERTIDÃO INTERDIÇÃO E TUTELA

### CERTIDÃO NEGATIVA

**JÚLIO CESAR MACEDÔNIO BUYS II**, Titular do 1º RCPN da Cidade do Rio de Janeiro, com atribuição de interdições e tutelas. CERTIFICA que revendo os livros competentes da capacidade jurídica, dos mesmos **NADA CONSTA** com referência às interdições previstas nos artigos 1.767 e 1.779 do Código Civil Brasileiro, desde vinte e seis de abril de mil novecentos e vinte e nove, data da instalação deste Cartório, até a presente data; CERTIFICA ainda que **NADA CONSTA** com referência à tomada de decisão apoiada (art. 1.783- A, do Código Civil); CERTIFICA ainda que **NADA CONSTA** com referência à Ausência, artigo 22 do Código Civil Brasileiro, desde vinte e seis de abril de mil novecentos e vinte e nove, data da instalação deste Cartório, até a presente data; CERTIFICA mais que **NADA CONSTA** com referência às Interdições Comerciais (Decreto Lei nº 7.661, de 21 de junho de 1945 - Lei de Falências, atual lei nº 11.101, de 09 de Fevereiro de 2005, até a presente data); CERTIFICA também que **NADA CONSTA** com referência às interdições de direito (Artigo 92 - incisos I, II e III) conforme dispõe o Decreto Lei nº 2.848, de 07 de dezembro de 1940 - Código Penal), desde 20 anos retro, até a presente data; CERTIFICA mais que **NADA CONSTA** com referência à Insolvência Civil, (Artigos 748 e seguintes da Lei 5.869, de 11 de Janeiro de 1973 - Código de Processo Civil Brasileiro, até a presente data); CERTIFICA finalmente que **NADA CONSTA** com referência à Indisponibilidade de Bens nos termos de que dispõe a Lei nº 6.024, de 13 de março de 1974 que trata da Intervenção e Liquidação Extrajudicial de Instituições Financeiras pelo Banco Central do Brasil ou Ministério da Fazenda, até a presente data contra o nome **ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA, CPF/CNPJ 27.595.842/0001-90**. O referido é verdade e dou fé. Cidade de Rio de Janeiro, aos dezoito (18) dias do mês de maio (5) de dois mil e vinte e três (2023). Emolumentos: Tab.21 Item II + FUNARPEN 4% + FETJ 20% + FUNDPERJ 5% + FUNPERJ 5% + ISS - TOTAL R\$ = 171,76. Eu, Elenice Araújo da Silva - Mat. 94-1741, assino.

Finalidade: Sicaf

**A PRESENTE CERTIDÃO NÃO PODE SER MATERIALIZADA POR SERVIÇO EXTRAJUDICIAL, EM RESPEITO AO PROVIMENTO CNJ 46/2015, AO PROVIMENTO CGJ-RJ 37/2013 E À NOTA INTEGRANTE 28, DA TABELA 22 DA LEI 3.350/1999, INSERIDA PELA LEI 7.128/2015**

1º RCPN e de interdições e Tutelas do Estado do Rio de Janeiro  
Oficial Registrador: **JÚLIO CESAR MACEDÔNIO BUYS II**  
Município: RIO DE JANEIRO/RJ  
Praia da Olaria, nº 155, Cocotá, Ilha do Governador  
Site: 1rcpn.com.br  
Telefone: (21) 3386-1504  
Email: atendimento@1rcpn.com.br

Poder Judiciário - TJERJ  
Corregedoria Geral da Justiça  
Selo de Fiscalização Eletrônico  
**EENC74692-DQC**  
Consulte a validade do selo em:  
<http://www4.tj.rj.jus.br/Portal-Extrajudicial/consultaselo/>

**Esta certidão eletrônica estará disponível para download e validação no Portal Extrajudicial da Corregedoria Geral da Justiça (acesso pela página do TJRJ/Corregedoria/Extrajudicial/Portal Extrajudicial) pelo período de 90 (noventa) dias após a sua emissão.**

2

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**2º OFÍCIO DE REGISTRO DE INTERDIÇÕES E TUTELAS**  
**OFICIAL: MARIA DA GLÓRIA MARTINS DE CARVALHO**  
**SUBSTITUTOS: ROBSON CARVALHO FILGUEIRAS**  
**EUGÊNIO BUZHAR GERAISSATI**  
**MARCUS FERNANDO M. A. BRANDÃO**  
**JANE BARROS DA SILVA LISBOA**

Rua da Assembléa, 19 - 9º andar - Centro - Tel.: 2533-1424 - CEP:20011-001

DOCUMENTO EMITIDO POR PROCESSAMENTO ELETRÔNICO. QUALQUER ASSINATURA MANUSCrita OU RUBRICA PODERÁ SER CONSIDERADA COMO INDÍCIO DE ADULTERAÇÃO OU TENTATIVA DE FRAUDE.

# CERTIDÃO

**M.ª. DA GLORIA MARTINS DE CARVALHO**, Oficial do Segundo Ofício do Registro de Interdições e Tutelas da Cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro.

CERTIFICA que revendo os livros competentes da capacidade jurídica sob a guarda deste serviço, desde a instalação do mesmo em vinte e seis de abril de mil novecentos e vinte e nove, **NADA CONSTA** na presente data, com referência as interdições previstas nos artigos 1.767 e 1.779 do Código Civil Brasileiro; CERTIFICA, ainda, que revendo os mesmos livros sob a guarda deste serviço, desde a instalação do mesmo, **NADA CONSTA** na presente data, com referência a Ausência, artigo 22 do Código Civil Brasileiro; CERTIFICA mais que, revendo os mesmos livros, **NADA CONSTA** em nossos arquivos, na presente data, em relação aos registros de Tomada de Decisão Apoiada (artigo 1.783-A do Código Civil Brasileiro); CERTIFICA, mais, que **NADA CONSTA** na presente data, com referência as Interdições Comerciais (Decreto Lei nº 7.661, de 21 de junho de 1945 e a atual Lei nº 11.101/2005 - artigo nº 99 - 09 de fevereiro de 2005); CERTIFICA também, que observados os últimos 20 anos, **NADA CONSTA** na presente data, com referência as Interdições de Direito (artigo 92 - incisos I, II, III do Decreto Lei nº 2.848 de 07 de dezembro de 1940 - Código Penal Brasileiro); CERTIFICA, outrossim, que **NADA CONSTA** na presente data, com referência a Insolvência Civil (artigos 748 e seguintes da Lei 5.869 de 11 de janeiro de 1973 - Código de Processo Civil Brasileiro); CERTIFICA, finalmente, que em nossos arquivos iniciados em 13 de março de 1974 **NADA CONSTA** na presente data, com relação a Indisponibilidade de Bens, arrestos, sequestros e outras determinações comunicadas pela Corregedoria Geral da Justiça do Estado do Rio de Janeiro, **CONTRA O NOME: ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 27.595.842/0001-90**. O referido é verdade e dou fé. Cidade do Rio de Janeiro, dezoito de maio de dois mil e vinte e tres. TAB 6 2= R\$121,58= EMOL.: R\$121,58+ SELO:R\$2,48 (LEI Nº 8.73/22) CIC PORTARIA CGJ Nº 1.952/2022) + FETJ: R\$24,31 (LEI Nº 3.217/99) + FUNDPERJ: R\$6,07 (LEI Nº 4.664/2005) + FUNPERJ: R\$6,07 (LEI Nº 111/2006) + FUNARPENRJ: R\$4,86 (LEI Nº 6.287/2012) + ISS (PROVIMENTO 12/2016):R\$6,39= TOTAL = R\$171,76. Eu EUGENIO BUZHAR GERAISSATI, Escrevente Substituto - Cadastro:94-14921 assino pelo Oficial.

PREVENIR-SE CONTRA O CANCER

BILHA RECEBIDA POR JULIA HENRIQUES DE SOUZA

2

2

2



Poder Judiciário - TJERJ  
 Corregedoria Geral da Justiça  
 Selo de Fiscalização Eletrônico  
**EEMI 81417 AQW**  
 Consulte a validade do selo em:  
<http://www4.tjrj.jus.br/Portal-Extrajudicial/consultaselo/>

Finalidade:Sicaf

MATRICULA:0933690155 0000 9 00000 000 0000000 41

Esta certidão eletrônica estará disponível para download e validação no Portal Extrajudicial da Corregedoria Geral da Justiça (acesso pela página do TJRJ/Corregedoria/Extrajudicial/Portal Extrajudicial) pelo período de 90 (noventa) dias após a sua emissão.

# BALANÇO E DRE

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

*[Handwritten signatures and initials]*

## BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: ETEPAR CONSTRUCOES LTDA  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 27.595.842/0001-90  
 Número de Ordem do Livro: 37  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Março de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Ativo		R\$ 5.000.178,07	R\$ 5.250.934,31
Circulante		R\$ 4.384.556,47	R\$ 4.630.264,69
Disponível		R\$ 1.716.223,59	R\$ 962.778,38
Numerários em caixa		R\$ 519.795,21	R\$ 245.017,81
Banco conta movimento		R\$ 957.011,23	R\$ 620.668,10
Aplicações		R\$ 239.417,15	R\$ 97.092,47
Clientes		R\$ 460.181,86	R\$ 1.133.502,82
Recebimentos Pessoa Física e Jurídica		R\$ 460.181,86	R\$ 1.133.502,82
Adiantamento		R\$ 1.257.437,60	R\$ 1.524.596,78
Adiantamentos a Funcionários		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Adiantamentos Diversos		R\$ 1.257.437,60	R\$ 1.524.596,78
Créditos a receber		R\$ 950.713,42	R\$ 1.009.386,71
Créditos Tributários a Receber		R\$ 950.713,42	R\$ 1.009.386,71
Ativo Não Circulante		R\$ 615.621,60	R\$ 620.669,62
Realizável a longo prazo		R\$ 413.276,60	R\$ 413.276,60
Empréstimos		R\$ 413.276,60	R\$ 413.276,60
Imobilizado		R\$ 202.536,95	R\$ 207.584,97
Máquinas e equipamentos		R\$ 12.580,00	R\$ 12.580,00
Informática		R\$ 0,00	R\$ 5.048,02
Móveis e utensílios		R\$ 4.956,95	R\$ 4.956,95
Veículos		R\$ 185.000,00	R\$ 185.000,00
(-) Depreciação Acumulada		R\$ (191,95)	R\$ (191,95)
(-) Depreciação Acumulada Imobilizado		R\$ (191,95)	R\$ (191,95)
Passivo		R\$ 5.000.178,07	R\$ 5.250.934,31
Circulante		R\$ 245.830,55	R\$ 90.285,22
Fornecedores		R\$ 145.659,63	R\$ 0,00
Pessoa Física e Pessoa Jurídica		R\$ 145.659,63	R\$ 0,00
Tributos e Contribuições		R\$ 77.976,27	R\$ 87.540,22
Tributos e Contribuições		R\$ 52.013,61	R\$ 59.606,18
Retenções de Imposto e Contribuições		R\$ 10.952,95	R\$ 15.970,30
Parcelamento de Tributos e Contribuições		R\$ 15.009,71	R\$ 11.963,74
Obrigações com Pessoal		R\$ 3.971,12	R\$ (0,00)
Salários		R\$ 2.992,12	R\$ 0,00
Participações e Pro-Labore dos Sócios a Pagar		R\$ 979,00	R\$ 0,00
Férias e Rescisões a Pagar		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Contas a pagar		R\$ 18.223,53	R\$ 2.745,00
Outros Contas a Pagar		R\$ 18.223,53	R\$ 2.745,00
Passivo Não Circulante		R\$ 58.760,53	R\$ 58.760,53
Empréstimo e Financiamentos a Pagar		R\$ 58.760,53	R\$ 58.760,53
Empréstimos		R\$ 58.760,53	R\$ 58.760,53
Patrimônio líquido		R\$ 4.695.586,99	R\$ 5.101.888,56
Capital Social		R\$ 4.000.000,00	R\$ 4.000.000,00
Capital Social		R\$ 4.000.000,00	R\$ 4.000.000,00
Reservas		R\$ 1.462.259,40	R\$ 695.586,99
Reservas de Lucros / Sobras / Superávits		R\$ 1.462.259,40	R\$ 695.586,99
(-) Superávits/Déficits Acumulados ou Resultado		R\$ (766.672,41)	R\$ 406.301,57
(-) Resultados Acumulados		R\$ (766.672,41)	R\$ 406.301,57

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 20.4B.18.BF.64.AC.C7.A9.6E.C1.7B.06.2D.14.95.CC.B1.7F.EF.19-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

## BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: ETEPAR CONSTRUCOES LTDA  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 27.595.842/0001-90  
 Número de Ordem do Livro: 37  
 Período Selecionado: 01 de Abril de 2022 a 30 de Junho de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
<b>Ativo</b>		R\$ 5.250.934,31	R\$ 5.967.280,21
<b>Circulante</b>		R\$ 4.630.264,69	R\$ 5.346.610,59
Disponível		R\$ 962.778,38	R\$ 1.917.430,93
Numerários em caixa		R\$ 245.017,81	R\$ 529.463,26
Banco conta movimento		R\$ 620.668,10	R\$ 887.041,60
Aplicações		R\$ 97.092,47	R\$ 500.926,07
<b>Cientes</b>		R\$ 1.133.502,82	R\$ 611.109,10
Recebimentos Pessoa Física e Jurídica		R\$ 1.133.502,82	R\$ 611.109,10
<b>Adiantamento</b>		R\$ 1.524.596,78	R\$ 1.740.567,66
Adiantamentos a Funcionários		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Adiantamentos Diversos		R\$ 1.524.596,78	R\$ 1.740.567,66
Créditos a receber		R\$ 1.009.386,71	R\$ 1.077.502,90
Créditos Tributários a Receber		R\$ 1.009.386,71	R\$ 1.077.502,90
<b>Ativo Não Circulante</b>		R\$ 620.669,62	R\$ 620.669,62
<b>Realizável a longo prazo</b>		R\$ 413.276,60	R\$ 413.276,60
Empréstimos		R\$ 413.276,60	R\$ 413.276,60
<b>Imobilizado</b>		R\$ 207.584,97	R\$ 207.584,97
Máquinas e equipamentos		R\$ 12.580,00	R\$ 12.580,00
Informática		R\$ 5.048,02	R\$ 5.048,02
Móveis e utensílios		R\$ 4.956,95	R\$ 4.956,95
Veículos		R\$ 185.000,00	R\$ 185.000,00
(-) Depreciação Acumulada		R\$ (191,95)	R\$ (191,95)
(-) Depreciação Acumulada Imobilizado		R\$ (191,95)	R\$ (191,95)
<b>Passivo</b>		R\$ 5.250.934,31	R\$ 5.967.280,21
<b>Circulante</b>		R\$ 90.285,22	R\$ 207.063,07
Tributos e Contribuições		R\$ 87.540,22	R\$ 204.318,07
Tributos e Contribuições		R\$ 59.606,18	R\$ 177.298,28
Retenções de Imposto e Contribuições		R\$ 15.970,30	R\$ 19.718,38
Parcelamento de Tributos e Contribuições		R\$ 11.963,74	R\$ 7.301,41
<b>Obrigações com Pessoal</b>		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Salários		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Participações e Pro-Labore dos Sócios a Pagar		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Férias e Rescisões a Pagar		R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>Contas a pagar</b>		R\$ 2.745,00	R\$ 2.745,00
Outros Contas a Pagar		R\$ 2.745,00	R\$ 2.745,00
<b>Passivo Não Circulante</b>		R\$ 58.760,53	R\$ 58.760,53
<b>Empréstimo e Financiamentos a Pagar</b>		R\$ 58.760,53	R\$ 58.760,53
Empréstimos		R\$ 58.760,53	R\$ 58.760,53
<b>Patrimônio líquido</b>		R\$ 5.101.888,56	R\$ 5.701.456,61
<b>Capital Social</b>		R\$ 4.000.000,00	R\$ 4.000.000,00
Capital Social		R\$ 4.000.000,00	R\$ 4.000.000,00
<b>Reservas</b>		R\$ 695.586,99	R\$ 695.586,99
Reservas de Lucros / Sobras / Superávits		R\$ 695.586,99	R\$ 695.586,99
Superávits/Déficits Acumulados ou Resultado		R\$ 406.301,57	R\$ 1.005.869,62
Resultados Acumulados		R\$ 406.301,57	R\$ 1.005.869,62

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 20.4B.18.BF.64.AC.C7.A9.6E.C1.7B.06.2D.14.95.CC.B1.7F.EF.19-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.3 do Visualizador

Página 1 de 1

## BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: ETEPAR CONSTRUCOES LTDA  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 27.595.842/0001-90  
 Número de Ordem do Livro: 37  
 Período Selecionado: 01 de Julho de 2022 a 30 de Setembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Ativo		R\$ 5.967.280,21	R\$ 8.201.276,74
Circulante		R\$ 5.346.610,59	R\$ 7.580.607,12
Disponível		R\$ 1.917.430,93	R\$ 5.395.915,45
Numerários em caixa		R\$ 529.463,26	R\$ 2.096.877,09
Banco conta movimento		R\$ 887.041,60	R\$ 1.220.970,11
Aplicações		R\$ 500.926,07	R\$ 2.078.068,25
Clientes		R\$ 611.109,10	R\$ (2.895,40)
Recebimentos Pessoa Física e Jurídica		R\$ 611.109,10	R\$ (2.895,40)
Adiantamento		R\$ 1.740.567,66	R\$ 1.268.659,54
Adiantamentos a Funcionários		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Adiantamentos Diversos		R\$ 1.740.567,66	R\$ 1.268.659,54
Créditos a receber		R\$ 1.077.502,90	R\$ 918.927,53
Créditos Tributários a Receber		R\$ 1.077.502,90	R\$ 918.927,53
Ativo Não Circulante		R\$ 620.669,62	R\$ 620.669,62
Realizável a longo prazo		R\$ 413.276,60	R\$ 413.276,60
Empréstimos		R\$ 413.276,60	R\$ 413.276,60
Imobilizado		R\$ 207.584,97	R\$ 207.584,97
Máquinas e equipamentos		R\$ 12.580,00	R\$ 12.580,00
Informática		R\$ 5.048,02	R\$ 5.048,02
Móveis e utensílios		R\$ 4.956,95	R\$ 4.956,95
Veículos		R\$ 185.000,00	R\$ 185.000,00
(-) Depreciação Acumulada		R\$ (191,95)	R\$ (191,95)
(-) Depreciação Acumulada Imobilizado		R\$ (191,95)	R\$ (191,95)
Passivo		R\$ 5.967.280,21	R\$ 8.201.276,74
Circulante		R\$ 207.063,07	R\$ 144.404,47
Tributos e Contribuições		R\$ 204.318,07	R\$ 144.404,47
Tributos e Contribuições		R\$ 177.298,28	R\$ 112.771,32
Retenções de Imposto e Contribuições		R\$ 19.718,38	R\$ 31.405,44
Parcelamento de Tributos e Contribuições		R\$ 7.301,41	R\$ 227,71
Obrigações com Pessoal		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Salários		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Participações e Pro-Labore dos Sócios a Pagar		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Férias e Rescisões a Pagar		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Contas a pagar		R\$ 2.745,00	R\$ 0,00
Outros Contas a Pagar		R\$ 2.745,00	R\$ 0,00
Passivo Não Circulante		R\$ 58.760,53	R\$ 58.760,53
Empréstimo e Financiamentos a Pagar		R\$ 58.760,53	R\$ 58.760,53
Empréstimos		R\$ 58.760,53	R\$ 58.760,53
Patrimônio líquido		R\$ 5.701.456,61	R\$ 7.998.111,74
Capital Social		R\$ 4.000.000,00	R\$ 6.000.000,00
Capital Social		R\$ 4.000.000,00	R\$ 6.000.000,00
Reservas		R\$ 695.586,99	R\$ 695.586,99
Reservas de Lucros / Sobras / Superávits		R\$ 695.586,99	R\$ 695.586,99
Superávits/Déficits Acumulados ou Resultado		R\$ 1.005.869,62	R\$ 1.302.524,75
Resultados Acumulados		R\$ 1.005.869,62	R\$ 1.302.524,75

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 20.4B.18.BF.64.AC.C7.A9.6E.C1.7B.06.2D.14.95.CC.B1.7F.EF.19-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.3 do Visualizador

Página 1 de 1

## BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: ETEPAR CONSTRUCOES LTDA  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 27.595.842/0001-90  
 Número de Ordem do Livro: 37  
 Período Selecionado: 01 de Outubro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Ativo		R\$ 8.201.276,74	R\$ 10.848.040,53
Circulante		R\$ 7.580.607,12	R\$ 10.224.470,01
Disponível		R\$ 5.395.915,45	R\$ 5.480.988,79
Numerários em caixa		R\$ 2.096.877,09	R\$ 497.500,68
Banco conta movimento		R\$ 1.220.970,11	R\$ 2.093.488,11
Aplicações		R\$ 2.078.068,25	R\$ 2.890.000,00
(-) Clientes		R\$ (2.895,40)	R\$ 2.586.927,63
(-) Recebimentos Pessoa Física e Jurídica		R\$ (2.895,40)	R\$ 2.586.927,63
Adiantamento		R\$ 1.268.659,54	R\$ 1.399.149,94
Adiantamentos a Funcionários		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Adiantamentos Diversos		R\$ 1.268.659,54	R\$ 1.399.149,94
Créditos a receber		R\$ 918.927,53	R\$ 757.403,65
Créditos Tributários a Receber		R\$ 918.927,53	R\$ 757.403,65
Ativo Não Circulante		R\$ 620.669,62	R\$ 623.570,52
Realizável a longo prazo		R\$ 413.276,60	R\$ 413.276,60
Empréstimos		R\$ 413.276,60	R\$ 413.276,60
Imobilizado		R\$ 207.584,97	R\$ 210.485,87
Máquinas e equipamentos		R\$ 12.580,00	R\$ 12.580,00
Informática		R\$ 5.048,02	R\$ 5.048,02
Móveis e utensílios		R\$ 4.956,95	R\$ 7.857,85
Veículos		R\$ 185.000,00	R\$ 185.000,00
(-) Depreciação Acumulada		R\$ (191,95)	R\$ (191,95)
(-) Depreciação Acumulada Imobilizado		R\$ (191,95)	R\$ (191,95)
Passivo		R\$ 8.201.276,74	R\$ 10.848.040,53
Circulante		R\$ 144.404,47	R\$ 478.082,71
Fornecedores		R\$ 0,00	R\$ 382.990,20
Pessoa Física e Pessoa Jurídica		R\$ 0,00	R\$ 382.990,20
Tributos e Contribuições		R\$ 144.404,47	R\$ 94.388,22
Tributos e Contribuições		R\$ 112.771,32	R\$ 57.789,95
Retenções de Imposto e Contribuições		R\$ 31.405,44	R\$ 36.598,27
Parcelamento de Tributos e Contribuições		R\$ 227,71	R\$ 0,00
Obrigações com Pessoal		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Salários		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Participações e Pro-Labore dos Sócios a Pagar		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Férias e Rescisões a Pagar		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Décimo Terceiro Salário		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Contas a pagar		R\$ 0,00	R\$ 704,29
Outros Contas a Pagar		R\$ 0,00	R\$ 704,29
Passivo Não Circulante		R\$ 58.760,53	R\$ 58.760,53
Empréstimo e Financiamentos a Pagar		R\$ 58.760,53	R\$ 58.760,53
Empréstimos		R\$ 58.760,53	R\$ 58.760,53
Patrimônio líquido		R\$ 7.998.111,74	R\$ 10.311.197,29
Capital Social		R\$ 6.000.000,00	R\$ 6.000.000,00
Capital Social		R\$ 6.000.000,00	R\$ 6.000.000,00
Reservas		R\$ 695.586,99	R\$ 695.586,99
Reservas de Lucros / Sobras / Superávits		R\$ 695.586,99	R\$ 695.586,99
Superávits/Déficits Acumulados ou Resultado		R\$ 1.302.524,75	R\$ 3.615.610,30
Resultados Acumulados		R\$ 1.302.524,75	R\$ 3.615.610,30

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 20.4B.18.BF.64.AC.C7.A9.6E.C1.7B.06.2D.14.95.CC.B1.7F.EF.19-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Soed

## DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade: ETEPAR CONSTRUCOES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 27.595.842/0001-90

Número de Ordem do Livro: 37

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Março de 2022

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA BRUTA		R\$ 2.927.539,43	R\$ 3.043.126,25
Receita de serviços		R\$ 2.927.539,43	R\$ 3.043.126,25
(-) (-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R\$ (148.105,42)	R\$ (248.763,90)
(-) Impostos S/ Vendas/Serviços		R\$ (148.105,42)	R\$ (248.763,90)
RECEITA LÍQUIDA		R\$ 2.779.434,01	R\$ 2.794.362,35
(-) CUSTO DAS VENDAS/SERVIÇOS		R\$ 0,00	R\$ (2.404,49)
(-) Dedução de receita sobre serviços		R\$ 0,00	R\$ (2.404,49)
(-) Dedução da Receita		R\$ 0,00	R\$ (2.404,49)
LUCRO BRUTO		R\$ 2.779.434,01	R\$ 2.791.957,86
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (1.353.820,10)	R\$ (1.912.585,32)
(-) Custos		R\$ (881.994,71)	R\$ (1.672.689,47)
(-) Despesas com Gestores/Diretoria		R\$ (3.300,00)	R\$ (3.636,00)
(-) Despesas com Empregados		R\$ (28.248,95)	R\$ (111.567,02)
(-) Despesas com Indenizações		R\$ 0,00	R\$ (556,99)
(-) Despesas com Encargos Sociais		R\$ (10.026,48)	R\$ (34.831,96)
(-) Remuneração por Serviços de Terceiros		R\$ (326.231,97)	R\$ (68.951,41)
(-) Despesas com Localização e Manutenção		R\$ (3.302,07)	R\$ (0,00)
(-) Despesas com Expediente		R\$ (1.208,56)	R\$ (18.693,88)
(-) Despesas com Locação		R\$ (24.862,17)	R\$ (368,00)
(-) Outras Despesas Administrativas		R\$ (72.705,01)	R\$ (1.290,59)
(-) Impostos		R\$ (1.940,18)	R\$ (0,00)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS LÍQUIDAS		R\$ 19.896,24	R\$ (2.190,91)
Receitas Financeiras		R\$ 23.064,23	R\$ 179,84
(-) Despesas Financeiras		R\$ (2.489,84)	R\$ (1.885,78)
(-) Despesas Impostos e Contrib - Trans. Financeiras		R\$ (678,15)	R\$ (484,97)
(-) OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ 1.630,97	R\$ (0,00)
(-) Outros Investimentos		R\$ 1.630,97	R\$ (0,00)
RESULTADO OPERACIONAL LÍQUIDO		R\$ 1.447.141,12	R\$ 877.181,63
RESULTADO ANTES DOS IMPOSTOS		R\$ 1.447.141,12	R\$ 877.181,63
(-) PROVISÃO PARA IR E CSLL		R\$ (84.168,22)	R\$ (87.728,29)
(-) Impostos e Contribuições Sobre o Lucro		R\$ (84.168,22)	R\$ (87.728,29)
RESULTADO LÍQUIDO		R\$ 1.362.972,90	R\$ 789.453,34
RESULTADO LÍQUIDO APÓS PARTICIPAÇÕES		R\$ 1.362.972,90	R\$ 789.453,34

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 20.4B.18.BF.64.AC.C7.A9.6E.C1.7B.06.2D.14.95.CC.B1.7F.EF.19-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.3 do Visualizador

Página 1 de 1

## DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



**Entidade:** ETEPAR CONSTRUCOES LTDA  
**Período da Escrituração:** 01/01/2022 a 31/12/2022 **CNPJ:** 27.595.842/0001-90  
**Número de Ordem do Livro:** 37  
**Período Selecionado:** 01 de Abril de 2022 a 30 de Junho de 2022

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
<b>RECEITA BRUTA</b>		R\$ 3.043.126,25	R\$ 3.668.912,34
Receita de serviços		R\$ 3.043.126,25	R\$ 3.668.912,34
<b>(-) (-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA</b>		R\$ (248.763,90)	R\$ (243.982,64)
(-) Impostos S/ Vendas/Serviços		R\$ (248.763,90)	R\$ (243.982,64)
<b>RECEITA LÍQUIDA</b>		R\$ 2.794.362,35	R\$ 3.424.929,70
<b>(-) CUSTO DAS VENDAS/SERVIÇOS</b>		R\$ (2.404,49)	R\$ (0,02)
(-) Dedução de receita sobre serviços		R\$ (2.404,49)	R\$ (0,02)
(-) Dedução da Receita		R\$ (2.404,49)	R\$ (0,02)
<b>LUCRO BRUTO</b>		R\$ 2.791.957,86	R\$ 3.424.929,68
<b>(-) DESPESAS OPERACIONAIS</b>		R\$ (1.912.585,32)	R\$ (2.342.403,66)
(-) Custos		R\$ (1.672.689,47)	R\$ (2.115.149,33)
(-) Despesas com Gestores/Diretoria		R\$ (3.636,00)	R\$ (3.636,00)
(-) Despesas com Empregados		R\$ (111.567,02)	R\$ (103.724,64)
(-) Despesas com Indenizações		R\$ (556,99)	R\$ (5.721,37)
(-) Despesas com Encargos Sociais		R\$ (34.831,96)	R\$ (33.393,91)
(-) Remuneração por Serviços de Terceiros		R\$ (68.951,41)	R\$ (73.832,10)
(-) Despesas com Localização e Manutenção		R\$ 0,00	R\$ (1.133,14)
(-) Despesas com Expediente		R\$ (18.693,88)	R\$ (1.375,49)
(-) Despesas com Locação		R\$ (368,00)	R\$ (0,00)
(-) Outras Despesas Administrativas		R\$ (1.290,59)	R\$ (4.258,26)
(-) Impostos		R\$ 0,00	R\$ (179,42)
<b>DESPESAS FINANCEIRAS LÍQUIDAS</b>		R\$ (2.190,91)	R\$ 1.927,13
Receitas Financeiras		R\$ 179,84	R\$ 3.103,58
(-) Despesas Financeiras		R\$ (1.885,78)	R\$ (1.176,45)
(-) Despesas Impostos e Contrib - Trans. Financeiras		R\$ (484,97)	R\$ (0,00)
<b>RESULTADO OPERACIONAL LÍQUIDO</b>		R\$ 877.181,63	R\$ 1.084.453,15
<b>RESULTADO ANTES DOS IMPOSTOS</b>		R\$ 877.181,63	R\$ 1.084.453,15
<b>(-) PROVISÃO PARA IR E CSLL</b>		R\$ (87.728,29)	R\$ (107.002,50)
(-) Impostos e Contribuições Sobre o Lucro		R\$ (87.728,29)	R\$ (107.002,50)
<b>RESULTADO LÍQUIDO</b>		R\$ 789.453,34	R\$ 977.450,65
<b>RESULTADO LÍQUIDO APÓS PARTICIPAÇÕES</b>		R\$ 789.453,34	R\$ 977.450,65

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 20.4B.18.BF.64.AC.C7.A9.6E.C1.7B.06.2D.14.95.CC.B1.7F.EF.19-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.3 do Visualizador

Página 1 de 1

## DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade:	ETEPAR CONSTRUCOES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	27.595.842/0001-90
Número de Ordem do Livro:	37		
Período Selecionado:	01 de Julho de 2022 a 30 de Setembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA BRUTA		R\$ 3.668.912,34	R\$ 12.501.371,99
Receita de serviços		R\$ 3.668.912,34	R\$ 12.501.371,99
(-) (-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R\$ (243.982,64)	R\$ (886.341,76)
(-) Impostos S/ Vendas/Serviços		R\$ (243.982,64)	R\$ (886.341,76)
RECEITA LÍQUIDA		R\$ 3.424.929,70	R\$ 11.615.030,23
(-) CUSTO DAS VENDAS/SERVIÇOS		R\$ (0,02)	R\$ (15.490,25)
(-) Dedução de receita sobre serviços		R\$ (0,02)	R\$ (15.490,25)
(-) Dedução da Receita		R\$ (0,02)	R\$ (15.490,25)
LUCRO BRUTO		R\$ 3.424.929,68	R\$ 11.599.539,98
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (2.342.403,66)	R\$ (8.542.868,01)
(-) Custos		R\$ (2.115.149,33)	R\$ (7.783.616,64)
(-) Despesas com Gestores/Diretoria		R\$ (3.636,00)	R\$ (3.636,00)
(-) Despesas com Empregados		R\$ (103.724,64)	R\$ (436.353,26)
(-) Despesas com Indenizações		R\$ (5.721,37)	R\$ (16.681,61)
(-) Despesas com Encargos Sociais		R\$ (33.393,91)	R\$ (146.074,58)
(-) Remuneração por Serviços de Terceiros		R\$ (73.832,10)	R\$ (134.563,86)
(-) Despesas com Localização e Manutenção		R\$ (1.133,14)	R\$ (1.045,69)
(-) Despesas com Expediente		R\$ (1.375,49)	R\$ (5.270,31)
(-) Outras Despesas Administrativas		R\$ (4.258,26)	R\$ (15.626,06)
(-) Impostos		R\$ (179,42)	R\$ (0,00)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS LÍQUIDAS		R\$ 1.927,13	R\$ (1.650,68)
Receitas Financeiras		R\$ 3.103,58	R\$ 0,43
(-) Despesas Financeiras		R\$ (1.176,45)	R\$ (1.650,89)
(-) Despesas Impostos e Contrib - Trans. Financeiras		R\$ 0,00	R\$ (0,22)
RESULTADO OPERACIONAL LÍQUIDO		R\$ 1.084.453,15	R\$ 3.055.021,29
RESULTADO ANTES DOS IMPOSTOS		R\$ 1.084.453,15	R\$ 3.055.021,29
(-) PROVISÃO PARA IR E CSLL		R\$ (107.002,50)	R\$ (379.042,26)
(-) Impostos e Contribuições Sobre o Lucro		R\$ (107.002,50)	R\$ (379.042,26)
RESULTADO LÍQUIDO		R\$ 977.450,65	R\$ 2.675.979,03
RESULTADO LÍQUIDO APÓS PARTICIPAÇÕES		R\$ 977.450,65	R\$ 2.675.979,03

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 20.4B.18.BF.64.AC.C7.A9.6E.C1.7B.06.2D.14.95.CC.B1.7F.EF.19-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.3 do Visualizador

Página 1 de 1

# DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade: **ETEPAR CONSTRUCOES LTDA**  
 Período da Escrituração: **01/01/2022 a 31/12/2022** CNPJ: **27.595.842/0001-90**  
 Número de Ordem do Livro: **37**  
 Período Selecionado: **01 de Outubro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022**

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
<b>RECEITA BRUTA</b>		R\$ 12.501.371,99	R\$ 7.188.239,05
Receita de serviços		R\$ 12.501.371,99	R\$ 7.188.239,05
<b>(-) (-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA</b>		R\$ (886.341,76)	R\$ (530.752,17)
(-) Impostos S/ Vendas/Serviços		R\$ (886.341,76)	R\$ (530.752,17)
<b>RECEITA LÍQUIDA</b>		R\$ 11.615.030,23	R\$ 6.657.486,88
<b>(-) CUSTO DAS VENDAS/SERVIÇOS</b>		R\$ (15.490,25)	R\$ (3.481,86)
(-) Dedução de receita sobre serviços		R\$ (15.490,25)	R\$ (3.481,86)
(-) Dedução da Receita		R\$ (15.490,25)	R\$ (3.481,86)
<b>LUCRO BRUTO</b>		R\$ 11.599.539,98	R\$ 6.654.005,02
<b>(-) DESPESAS OPERACIONAIS</b>		R\$ (8.542.868,01)	R\$ (3.734.713,14)
(-) Custos		R\$ (7.783.616,64)	R\$ (2.916.013,46)
(-) Despesas com Gestores/Diretoria		R\$ (3.636,00)	R\$ (3.636,00)
(-) Despesas com Empregados		R\$ (436.353,26)	R\$ (472.588,10)
(-) Despesas com Indenizações		R\$ (16.681,61)	R\$ (94.308,87)
(-) Despesas com Encargos Sociais		R\$ (146.074,58)	R\$ (156.456,27)
(-) Remuneração por Serviços de Terceiros		R\$ (134.563,86)	R\$ (86.630,37)
(-) Despesas com Localização e Manutenção		R\$ (1.045,69)	R\$ (462,92)
(-) Despesas com Expediente		R\$ (5.270,31)	R\$ (3.522,33)
(-) Outras Despesas Administrativas		R\$ (15.626,06)	R\$ (1.094,82)
<b>(-) DESPESAS FINANCEIRAS LÍQUIDAS</b>		R\$ (1.650,68)	R\$ (10.736,20)
Receitas Financeiras		R\$ 0,43	R\$ 111,13
(-) Despesas Financeiras		R\$ (1.650,89)	R\$ (10.840,95)
(-) Despesas Impostos e Contrib - Trans. Financeiras		R\$ (0,22)	R\$ (6,38)
<b>RESULTADO OPERACIONAL LÍQUIDO</b>		R\$ 3.055.021,29	R\$ 2.908.555,68
<b>RESULTADO ANTES DOS IMPOSTOS</b>		R\$ 3.055.021,29	R\$ 2.908.555,68
<b>(-) PROVISÃO PARA IR E CSLL</b>		R\$ (379.042,26)	R\$ (215.397,76)
(-) Impostos e Contribuições Sobre o Lucro		R\$ (379.042,26)	R\$ (215.397,76)
<b>RESULTADO LÍQUIDO</b>		R\$ 2.675.979,03	R\$ 2.693.157,92
<b>RESULTADO LÍQUIDO APÓS PARTICIPAÇÕES</b>		R\$ 2.675.979,03	R\$ 2.693.157,92

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 20.4B.18.BF.64.AC.C7.A9.6E.C1.7B.06.2D.14.95.CC.B1.7F.EF.19-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.3 do Visualizador

Página 1 de 1

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO



Entidade:	ETEPAR CONSTRUCOES LTDA	
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ: 27.595.842/0001-90
Número de Ordem do Livro:	37	

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	ETEPAR CONSTRUCOES LTDA
NIRE	33200578658
CNPJ	27.595.842/0001-90
Número de Ordem	37
Natureza do Livro	Escrituração Contábil Digital do Livro Diário Geral
Município	Rio de Janeiro
Data do arquivamento dos atos constitutivos	30/07/1981
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2022
Quantidade total de linhas do arquivo digital	12503

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	ETEPAR CONSTRUCOES LTDA
Natureza do Livro	Escrituração Contábil Digital do Livro Diário Geral
Número de ordem	37
Quantidade total de linhas do arquivo digital	12503
Data de início	01/01/2022
Data de término	31/12/2022

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 20.4B.18.BF.64.AC.C7.A9.6E.C1.7B.06.2D.14.95.CC.B1.7F.EF.19-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.3 do Visualizador

## RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

### IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE 33200578658	CNPJ 27.595.842/0001-90
NOME EMPRESARIAL ETEPAR CONSTRUCOES LTDA	

### IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/01/2022 a 31/12/2022
NATUREZA DO LIVRO Escrituração Contábil Digital do Livro Diário Geral	NÚMERO DO LIVRO 37
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) 20.4B.18.BF.64.AC.C7.A9.6E.C1.7B.06.2D.14.95.CC.B1.7F.EF.19	

### ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Pessoa Juridica (e-CNPJ ou e-PJ)	04595287000109	ACC-ASSESSORIA CONTABIL E COMERCIAL LTDA: 04595287000109	463001935263932772 2	01/12/2022 a 01/12/2023	Sim
Contador	26335280744	JOSE TAVARES DE ALMEIDA.26335280744	528119391599063158 336377590591866840 46	26/11/2020 a 26/11/2023	Não

### NÚMERO DO RECIBO:

20.4B.18.BF.64.AC.C7.A9.6E.C1.7B.  
06.2D.14.95.CC.B1.7F.EF.19-7.

Escrituração recebida via Internet  
peio Agente Receptor SERPRO  
em 05/05/2023 às 15:58:09

8D.54.5A.8B.E3.75.4B.3C  
DE.32.9D.C0.60.D0.F3.C3

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

## SITUAÇÃO DO ARQUIVO DA ESCRITURAÇÃO



Nome Empresarial: ETEPAR CONSTRUCOES LTDA

CNPJ: 27.595.842/0001-90 Nire: 33200578658 Scp:

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

Forma de Escrituração Contábil: Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)

Natureza do Livro: Escrituração Contábil Digital do Livro Diário Geral

Identificação do arquivo(hash): 20.4B.18.BF.64.AC.C7.A9.6E.C1.7B.06.2D.14.95.CC.B1.7F.EF.19-

Consulta Realizada em: 09/05/2023 05:08:47

### Resultado da Verificação

A escrituração visualizada é a mesma que se encontra na base de dados do SPED.

### Situação Atual

#### Escrituração com NIRE AUTENTICADA

A escrituração encontra-se na base de dados do Sped e considera-se autenticada nos termos do Decreto nº 1.800/1996, com a alteração dada pelo Decreto nº 8.683/2016. O recibo de entrega constitui a comprovação da autenticação, nos termos do art. 39-B da Lei nº 8.934/1994, sendo dispensada qualquer outra autenticação (art.39-A da Lei nº 8.934/1994).

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

10.1.3

Página 1 de 1

# INDICES

Deverá apor sua assinatura no documento de cálculo e indicar, de forma destacada, seu nome e número de registro no Conselho Regional de Contabilidade,

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

*[Handwritten signatures and initials]*



**FÓRMULAS DE LIQUIDEZ**  
**31/12/2022**

**EMPRESA : ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.**  
**CNPJ nº : 27.595.842/0001-90**

**1-ÍNDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE ( ILC ):**

**AC / PC = 10.224.470,01 / 478.082,71 = 21,39 >>>> Mínimo : 1,00**

**2-ÍNDICE DE LIQUIDEZ GERAL ( ILG ):**

**AC + ARLP = 10.848.040,53 / 536.843,24 = 20,21 >>>> Mínimo : 1,00**  
**PC + PRLP**

**3-ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL:**

**AT 10.848.040,53 / 536.843,24 = 20,21 >>>> Mínimo : 1,00**  
**PC + PNC =**

**4-ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO TOTAL ( IET ):**

**PC + PNC = 536.843,24 / 10.848.040,53 = 0,05 >>>> Máximo : 1,00**  
**AT**

ONDE:

AT= ATIVO TOTAL

PC= PASSIVO CIRCULANTE

PNC= PASSIVO NÃO CIRCULANTE

AC= ATIVO CIRCULANTE

ANC= ATIVO NÃO CIRCULANTE

E= ESTOQUE

ET= EXIGÍVEL TOTAL

ARLP = ATIVO REALIZÁVEL A LONGO PRAZO

PRLP = PASSIVO EXIGÍVEL A LONGO PRAZO

**27.595.842/0001-90**

**ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA**

AV JOSE SILVA DE AZEVEDO NETO, 200, BL 004 SALA 0104

BARRA DA TIJUCA - CEP 22.775-056

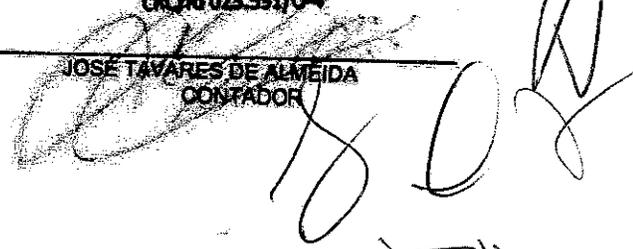
RIO DE JANEIRO - RJ

  
\_\_\_\_\_  
**JULIO CESAR LEME BRAZ**  
SÓCIO ADMINISTRADOR

**Jose Tavares de Almeida**

CPF: N° 263.352.807-44

CRC/RJ 023.391/O-4

  
\_\_\_\_\_  
**JOSE TAVARES DE ALMEIDA**  
CONTADOR

# CRC CONTADOR

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

*[Handwritten signatures and initials]*



**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

**IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO**

NOME.....	: JOSE TAVARES DE ALMEIDA
REGISTRO.....	: RJ-023391/O-4
CATEGORIA.....	: TÉCNICO EM CONTABILIDADE
CPF.....	: ***.352.807-**

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

Emissão: RIO DE JANEIRO, 16/05/2023 as 14:24:16.

Válido até: 14/08/2023.

Código de Controle: 473276.

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

Handwritten signatures and initials, including a large signature and the number '76'.

150

150

150

REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
CONSELHO NACIONAL DE CONTABILIDADE

12/21/21

088641

08853798

150

CARTÃO DE IDENTIDADE DE CONTABILISTA

REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
CONSELHO NACIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

CATEGORIA: **VELEJANTE**

Nº DE REGISTRO: **088641-08853798-1**

Nome: **JOSÉ TAVARES DE ALMEIDA**

Matrícula: **PROFESSOR CARRETA DE ALMEIDA**

Nome Completo: **JOSÉ TAVARES DE ALMEIDA**

Nascimento: **05/06/47**

Nacionalidade: **BRASILEIRA**

Naturalidade: **CRUZEIRO DO SUL - RJ**

Emprego: **05/10/05**

Nome da Empresa: **MARIA DE FÁTIMA FERREIRA**

Endereço: **End. Cond. ...**

**150**

15º Ofício de Notas da Comarca da Capital do Estado do Rio de Janeiro  
Rua do Ouvidor, 49 - Centro | Tel.: 21 3237 2600 | www.cerforj.us.com.br | 088641  
Av. das Américas, 205 - Bloco II Lj 104E-105 - Barra da Tijuca | Tel.: 21 3154 7161 | 08853798

Certifico e dou fé que a presente cópia é fiel reprodução do original que me foi apresentado.

**AUTENTICAÇÃO**

Rio de Janeiro, 9 de maio de 2023

**RONIE BARBOSA DA SILVA SANTOS**  
ESCREVENTE - Matr. 94.952

Enrolamento: R\$ 7,41 - Td-Fundos: R\$ 3,05 + 2,48 Total: 12,94  
Selo: EEMW23843/ASW

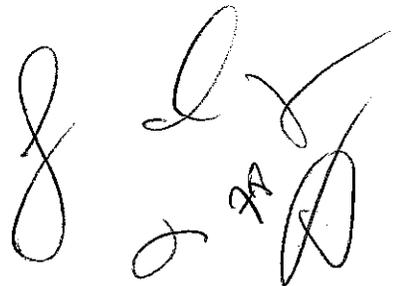
Consulte em RHP: [www.tribj.us.br/Portal-Extrajudicial/consultas.asp](http://www.tribj.us.br/Portal-Extrajudicial/consultas.asp)

150

Handwritten signatures and initials.

# QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

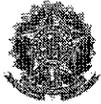
ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90



**CREA e/ou CAU** *16*

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

*Handwritten signature*



Certificamos que a Pessoa Jurídica, abaixo citada, encontra-se registrada neste Conselho, nos termos da Lei Federal Nº 5194, de 24 de dezembro de 1966, não apresentando débitos para com o Crea-RJ até a presente data, assim como seus responsáveis técnicos. As atividades da empresa estão restritas ao(s) ramo(s) especificado(s) nesta CERTIDÃO e somente podem ser exercidas com a participação efetiva do(s) respectivo(s) responsável(ais) técnico(s).

**DADOS DO REGISTRO**

Registro: 1981200363  
Razão Social: ETEPAR CONSTRUCOES LTDA  
CNPJ: 27.595.842/0001-90  
Data Registro: 04/08/2017  
Endereço: AVENIDA JOSE SILVA DE AZEVEDO NETO 200 EVOLUTINO 5  
BLOCO 4, 1 ANDAR BARRA DA TIJUCA - RIO DE JANEIRO - RJ,  
CEP: 22775-056

**RAMOS ATIVIDADE :**

- 1050-0 OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL / OS ENGA CIVIL
- 2010-0 OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRICA / OS ENG ELETRICA
- 2030-0 OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRONICA / OS ENG ELETRONICA
- 3020-0 OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA MECANICA / OS ENG MECANICA
- 5010-0 OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA AGRONOMICA / OS ENG AGRONOMICA
- 7010-0 ENG SEG TRABALHO

**CAPITAL SOCIAL:**

R\$ 6.000.000,00 (MATRIZ)

**OBJETO SOCIAL:**

REALIZAÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA E SERVIÇOS DE ARQUITETURA, EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS, INCLUINDO A COMPRA, VENDA E/OU LOCAÇÃO DE IMÓVEIS PRÓPRIOS, CESSÃO DE MÃO DE OBRA, BEM COMO OBRAS DE URBANIZAÇÃO, COMPREENDENDO PAVIMENTAÇÃO DE RUAS, EXECUÇÃO DE PRAÇAS E CALÇADAS, CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO, DRENAGEM E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, SERVIÇOS DE ENGENHARIA, ATIVIDADES TÉCNICAS RELACIONADAS À ENGENHARIA E ARQUITETURA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE, PARTICIPAÇÃO EM OUTRAS SOCIEDADES E CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES, MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA, REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO E OUTRAS ATIVIDADES DE TELECOMUNICAÇÕES NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE.

**CLASSE:**

A - EXECUCAO DE OBRA, PRESTACAO DE SERVICOS, DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADE TECNICA



(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 37028/2023)

**RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICO(S):**

**EDUARDO ROSMAN**

Carteira Nº RJ-131143/D

RNP: 2003476920

TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)

Inclusão como QT: 21/09/2020

Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL / OS ENGA CIVIL

Expedida em: 06/01/1995 pelo Crea-RJ

Registro: 1993100155 expedido em 18/01/1993

Inclusão como RT: 21/09/2020

**IVSON MARQUES**

Carteira Nº RJ-RJ-831052288/D/D

RNP: 2001701896

TÍTULO: ENGENHEIRO MECANICO

Atribuições: RES 139/64 - ART 03(ABCDEF)

Inclusão como QT: 26/07/2022

Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA MECANICA / OS ENG MECANICA

Expedida em: 25/06/2007 pelo Crea-RJ

Registro: 1983105228 expedido em 13/01/1984

Inclusão como RT: 26/07/2022

**MATHEUS GOMES RODRIGUES**

RNP: 2019648741

TÍTULO: ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuições: ARTIGOS 8 E 9, DA RES 218/73, DO CONFEA NOS TERMOS DO PARAGRAFO UNICO DO ARTIGO 1 DA RESOLUCAO 1040/2012, DO CONFEA.

Inclusão como QT: 14/06/2021

Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRONICA / OS ENG ELETRONICA

Inclusão como QT: 14/06/2021

Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRICA / OS ENG ELETRICA

Inclusão como RT: 14/06/2021

Inclusão como RT: 14/06/2021

**MAURO LUIZ CARDOZO MACIEL**

Carteira Nº RJ-831036266/D

RNP: 2002267049

TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)

Inclusão como QT: 06/02/2018

Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL / OS ENGA CIVIL

Expedida em: 12/02/1999 pelo Crea-RJ

Registro: 1983103626 expedido em 10/12/1983

Inclusão como RT: 06/02/2018

**RAONE MIRANDA SOARES**

RNP: 2015862331

TÍTULO: ENGENHEIRO AGRONOMO

Atribuições: RES 218/73 - ART 05 (AT.01 A 18)

Inclusão como QT: 15/10/2021

Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA AGRONOMICA / OS ENG AGRONOMICA

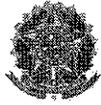
Registro: 2016125862 expedido em 20/10/2016

Inclusão como RT: 15/10/2021

**RESTRIÇÃO(ÕES) DE RAMO:** Esta empresa não está habilitada a atuar na(s) área(s) de: ENG SEG TRABALHO por não ter profissional RT para a(s) área(s), ficando sua atividade restrita a(s) área(s) de: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL, OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRICA, OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRONICA, OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA MECANICA, OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA AGRONOMICA e advertida que deverá enquadrar-se nos termos do que determina o preceito acima mencionado.

**FINALIDADE DA CERTIDÃO:** Fins de concorrência publica

Certidão de Registro de Pessoa Jurídica nº 37028/2023



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

Página: 3/3  
Data: 16/03/2023

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

**37028/2023**

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2023

(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 37028/2023)

Emitida às: 16/03/2023 15:37 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.5135340170252405

A capacidade técnico profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.

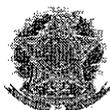
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

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

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Fica reservado ao Crea-RJ o direito de cobrar qualquer importância que venha a ser considerada devida.

Válida em todo território nacional.



**Conselho de Arquitetura e Urbanismo  
do Brasil**  
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA  
Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA  
JURIDICA**

**Nº 0000000812419**



20230000812419

## CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Validade: 21/03/2023 - 17/09/2023

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 12.378/10, de 31/12/2010, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s)

### INFORMAÇÕES DO REGISTRO

**Razão Social:** ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA

**Data do Ato Constitutivo:**

**Data da Última Atualização do Ato Constitutivo:** 08/09/2022

**Data de Registro:** 26/10/2017

**Registro CAU:** PJ37207-2

**CNPJ:** 27.595.842/0001-90

**Objeto Social:** SERVIÇOS DE ENGENHARIA; ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES; INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; SERVIÇOS DE ARQUITETURA; ATIVIDADES TÉCNICAS RELACIONADAS A ENGENHARIA E ARQUITETURA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE.

#### Atividades econômicas:

- ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES
- ATIVIDADES TÉCNICAS RELACIONADAS À ENGENHARIA E ARQUITETURA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
- CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO
- INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS
- MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
- OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
- SERVIÇOS DE ARQUITETURA
- SERVIÇOS DE ENGENHARIA

**Capital social:** R\$ 6.000.000,00

**Última atualização do capital:** 08/09/2022

### RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

**Nome:** THACIANE MANFRENATTI RIBEIRO

**Título:**

Arquiteto(a) e Urbanista

Engenheiro(a) de Segurança do Trabalho (Especialização)

**Início do Contrato:** 09/02/2022

**Número do RRT:** 11334049

**Tipo de Vínculo:**

**Designação:**

**Nome:** ROSANA DE MELLO SOUZA RIBEIRO

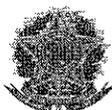
**Título:**

Arquiteto(a) e Urbanista

**Início do Contrato:** 17/02/2022

**Número do RRT:** 11662730

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos> com a chave: WZ74C9  
Impresso em: 21/03/2023 às 09:40:21 por: ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA, ip: 172.69.3.228



**Conselho de Arquitetura e Urbanismo  
do Brasil**  
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA  
Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA  
JURIDICA**

**Nº 0000000812419**



20230000812419

**Tipo de Vínculo:**

**Designação:**

**Nome:** GABRIELLA CAMPOS ACCORSI

**Título:**

Arquiteto(a) e Urbanista

**Início do Contrato:** 26/10/2017

**Número do RRT:** 6193352

**Tipo de Vínculo:**

**Designação:**

#### OBSERVAÇÕES

- 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
- Válida em todo o território nacional.

Certidão nº 812419/2023

Expedida em 21/03/2023, RIO DE JANEIRO/RJ, CAU/RJ

Chave de Impressão: WZ74C9

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://siccau.cau.br/app/view/sight/externo?form=Servicos>, com a chave: WZ74C9  
Impresso em: 21/03/2023 às 09:40:22 por: ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA, ip: 172.69.3.228

# CREA e/ou CAU PROFISSIONAL

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90

Handwritten signatures and initials in black ink, including a large stylized signature, a signature with the number '85' inside a loop, and several other initials.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

Página: 1/1  
Data: 22/03/2023

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

**39084/2023**

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2023

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

**DADOS DO REGISTRO**

Nome:	EDUARDO ROSMAN	Data de Registro:	18/01/1993
Registro:	1993100155	Emitida em:	06/01/1995
Carteira:	RJ-131143/D		
CPF:	902.629.807-20		
RNP:	2003476920		

**Título: ENGENHEIRO CIVIL**

**Atribuições:**

RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)

Formado pelo(a): FACULDADE DE ENGENHARIA GENERAL ROBERTO LISBOA

Data colação de grau: 14/01/1993

**FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO**

**Certidão de Registro Profissional nº 39084/2023**

**Emitida às: 22/03/2023 06:55 (hora de Brasília)**

**Código de controle do comprovante: 0.960785762376558**

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

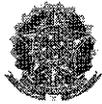
Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

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

Válida em todo território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro  
Rua Buenos Aires, nº 40, Centro, RJ - CEP: 20.070-022  
Tel: (21) 2179-2007 E-mail: [crea-rj@crea-rj.org.br](mailto:crea-rj@crea-rj.org.br)

**CREA-RJ**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro



Certificamos, para fins de direito, as atribuições do profissional abaixo qualificado:

Nome:	EDUARDO ROSMAN	Data de Registro:	18/01/1993
Registro:	1993100155	Emitida em:	06/01/1995
Carteira:	RJ-131143/D		
CPF:	902.629.807-20		
RNP:	2003476920		

**TÍTULO(S):**

**ENGENHEIRO CIVIL**

Atribuições: 'RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)'

Texto da Legislação referente a atribuições:

RESOLUCAO número 218 de 29/06/1973, do CONFEA.....

'Art. 1º - Para efeito de fiscalização do exercício profissional correspondente às diferentes modalidades da Engenharia, Arquitetura e Agronomia em nível superior e em nível médio, ficam designadas as seguintes atividades: Atividade 01 - Supervisão, coordenação e orientação técnica; Atividade 02 - Estudo, planejamento, projeto e especificação; Atividade 03 - Estudo de viabilidade técnico-econômica; Atividade 04 - Assistência, assessoria e consultoria; Atividade 05 - Direção de obra e serviço técnico; Atividade 06 - Vistoria, perícia, avaliação, arbitramento, laudo e parecer técnico; Atividade 07 - Desempenho de cargo e função técnica; Atividade 08 - Ensino, pesquisa, análise, experimentação, ensaio e divulgação técnica; extensão; Atividade 09 - Elaboração de orçamento; Atividade 10 - Padronização, mensuração e controle de qualidade; Atividade 11 - Execução de obra e serviço técnico; Atividade 12 - Fiscalização de obra e serviço técnico; Atividade 13 - Produção técnica e especializada; Atividade 14 - Condução de trabalho técnico; Atividade 15 - Condução de equipe de instalação, montagem, operação, reparo ou manutenção; Atividade 16 - Execução de instalação, montagem e reparo; Atividade 17 - Operação e manutenção de equipamento e instalação; Atividade 18 - Execução de desenho técnico.'

RESOLUCAO número 218 de 29/06/1973, do CONFEA.....

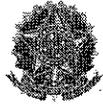
'Art. 7º - Compete ao ENGENHEIRO CIVIL ou ao ENGENHEIRO DE FORTIFICAÇÃO e CONSTRUÇÃO: I - o desempenho das atividades 01 a 18 do artigo 1º desta Resolução, referentes a edificações, estradas, pistas de rolamentos e aeroportos; sistema de transportes, de abastecimento de água e de saneamento; portos, rios, canais, barragens e diques; drenagem e irrigação; pontes e grandes estruturas; seus serviços afins e correlatos.'

**FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO**

**Certidão de Atribuições Profissionais nº 116353/2022**

**Emitida às: 26/12/2022 10:31 (hora de Brasília)**

**Código de controle do comprovante: 0.5544761288258216**



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

Página: 2/2  
Data: 26/12/2022

CERTIDÃO DE ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS  
116353/2022

(Continuação de Certidão de Atribuições Profissionais nº 116353/2022)

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

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

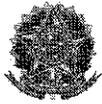
Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro  
Rua Buenos Aires, nº 40, Centro, RJ - CEP: 20.070-022  
Tel: (21) 2179-2007 E-mail: [crea-rj@crea-rj.org.br](mailto:crea-rj@crea-rj.org.br)

 **CREA-RJ**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

*[Handwritten signatures and initials]*



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

Página: 1/1  
Data: 26/12/2022

CERTIDÃO DE CURRÍCULO PROFISSIONAL  
**116356/2022**

Certificamos, em atenção ao requerido pelo ENGENHEIRO CIVIL, EDUARDO ROSMAN portador da carteira número RJ-131143/D, expedida pelo Crea-RJ, em 06/01/1995, registro número 1993100155, RNP 2003476920 que lhe seja passado por Certidão, seu currículo profissional relativo a atuação como Responsável Técnico (RT) e/ou integrante do Quadro Técnico (QT) da(s) empresa(s):

**COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO (RT):**

**1981200363 - ETEPAR CONSTRUCOES LTDA**

Ramo: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL

Responsável técnico no período de: 21/09/2020 até presente data.

Jornada de trabalho: 4

Remuneração: 6.270,00

**FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO**

Certidão de Currículo Profissional nº 116356/2022

Emitida às: 26/12/2022 10:32 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.5433092339661185

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

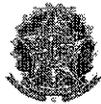
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro  
Rua Buenos Aires, nº 40, Centro, RJ - CEP: 20.070-022  
Tel: (21) 2179-2607 E-mail: [crea-rj@crea-rj.org.br](mailto:crea-rj@crea-rj.org.br)

 **CREA-RJ**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

Página: 1/1  
Data: 22/03/2023

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

**39087/2023**

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2023

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

**DADOS DO REGISTRO**

Nome:	IVSON MARQUES	Data de Registro:	13/01/1984
Registro:	1983105228	Emitida em:	25/06/2007
Carteira:	RJ-RJ-831052288/D/D		
CPF:	597.732.517-72		
RNP:	2001701896		

**Título: ENGENHEIRO MECANICO**

**Atribuições:**

RES 139/64 - ART 03(ABCDEF)

Formado pelo(a): UNIVERSIDADE SANTA URSULA

Data colação de grau: 13/01/1984

**FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO**

**Certidão de Registro Profissional nº 39087/2023**

**Emitida às: 22/03/2023 06:59 (hora de Brasília)**

**Código de controle do comprovante: 0.6907392356503144**

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

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

Válida em todo território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro  
Rua Buenos Aires, nº 40, Centro, RJ - CEP: 26.070-032  
Tel: (21) 2179-2007 E-mail: [crea-rj@crea-rj.org.br](mailto:crea-rj@crea-rj.org.br)

**CREA-RJ**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro



Certificamos, para fins de direito, as atribuições do profissional abaixo qualificado:

Nome:	IVSON MARQUES	Data de Registro:	13/01/1984
Registro:	1983105228	Emitida em:	25/06/2007
Carteira:	RJ-RJ-831052288/D/D		
CPF:	597.732.517-72		
RNP:	2001701896		

**TÍTULO(S):**

**ENGENHEIRO MECANICO**

Atribuições: 'RES 139/64 - ART 03(ABCDEF)'

Texto da Legislação referente a atribuições:

RESOLUCAO número 139 de 16/03/1964, do CONFEA.....

'Art. 3º. São da competência do Engenheiro Mecânico: a. estudo, projeto, direção, fiscalização e construção de máquinas e motores; b. estudo, projeto, direção, fiscalização e execução das instalações mecânicas termomecânicas e eletromecânicas; c. estudo, projeto, direção, fiscalização e execução dos trabalhos de instalação mecânica referentes a energia térmica e ao aproveitamento da energia nuclear, d. estudo, projeto, direção, fiscalização e execução de trabalhos de organização industrial mecânica referentes ao processo e ao produto; e. assuntos de engenharia legal, concernentes aos indicados nas alíneas de 'a' a 'd' deste artigo; f. vistorias e arbitramentos relativos à matérias das alíneas anteriores.'

**FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO**

**Certidão de Atribuições Profissionais nº 116361/2022**

**Emitida às: 26/12/2022 10:37 (hora de Brasília)**

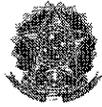
**Código de controle do comprovante: 0.5036066206168129**

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

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

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

CERTIDÃO DE CURRÍCULO PROFISSIONAL  
116362/2022

Página: 1/1  
Data: 26/12/2022

Certificamos, em atenção ao requerido pelo ENGENHEIRO MECANICO, IVSON MARQUES portador da carteira número RJ-RJ-831052288/D/D, expedida pelo Crea-RJ, em 25/06/2007, registro número 1983105228, RNP 2001701896 que lhe seja passado por Certidão, seu currículo profissional relativo a atuação como Responsável Técnico (RT) e/ou integrante do Quadro Técnico (QT) da(s) empresa(s):

**COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO (RT):**

**1981200363 - ETEPAR CONSTRUCOES LTDA**

Ramo: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA MECANICA

Responsável técnico no período de: 26/07/2022 até presente data.

Jornada de trabalho: 4

Remuneração: 7.272,00

**FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO**

**Certidão de Currículo Profissional nº 116362/2022**

**Emitida às: 26/12/2022 10:37 (hora de Brasília)**

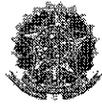
**Código de controle do comprovante: 0.9749013112343087**

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

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

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

Página: 1/1  
Data: 22/03/2023

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

**39118/2023**

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2023

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

**DADOS DO REGISTRO**

Nome: MATHEUS GOMES RODRIGUES  
Registro: 2012106099 Data de Registro: 06/10/2020  
Carteira: RJ-/D Emitida em: 22/06/2022  
CPF: 151.978.057-57  
RNP: 2019648741

**Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA**

**Atribuições:**

ARTIGOS 8 E 9, DA RES 218/73, DO CONFEA NOS TERMOS DO PARAGRAFO UNICO DO ARTIGO 1 DA RESOLUCAO 1040/2012, DO CONFEA.

Formado pelo(a): UNIVERSIDADE ESTACIO DE SA

Data colação de grau: 07/03/2020

**FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO**

**Certidão de Registro Profissional nº 39118/2023**

**Emitida às: 22/03/2023 07:43 (hora de Brasília)**

**Código de controle do comprovante: 0.10673616890591986**

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

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

Válida em todo território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro  
Rua Buenos Aires, nº 40, Centro, RJ - CEP: 20.070-022  
Tel: (21) 2179-2007 E-mail: [crea-rj@crea-rj.org.br](mailto:crea-rj@crea-rj.org.br)



*[Handwritten signatures and initials]*



Certificamos, para fins de direito, as atribuições do profissional abaixo qualificado:

Nome: MATHEUS GOMES RODRIGUES  
Registro: 2012106099  
Data de Registro: 06/10/2020  
Emitida em: 22/06/2022  
CPF: 151.978.057-57  
RNP: 2019648741

**TÍTULO(S):**

**ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Atribuições: 'ARTIGOS 8 E 9, DA RES 218/73, DO CONFEA NOS TERMOS DO PARAGRAFO UNICO DO ARTIGO 1 DA RESOLUCAO 1040/2012, DO CONFEA.'

Texto da Legislação referente a atribuições:

RESOLUCAO número 218 de 29/06/1973, do CONFEA.....

'Art. 1º - Para efeito de fiscalização do exercício profissional correspondente às diferentes modalidades da Engenharia, Arquitetura e Agronomia em nível superior e em nível médio, ficam designadas as seguintes atividades: Atividade 01 - Supervisão, coordenação e orientação técnica; Atividade 02 - Estudo, planejamento, projeto e especificação; Atividade 03 - Estudo de viabilidade técnico-econômica; Atividade 04 - Assistência, assessoria e consultoria; Atividade 05 - Direção de obra e serviço técnico; Atividade 06 - Vistoria, perícia, avaliação, arbitramento, laudo e parecer técnico; Atividade 07 - Desempenho de cargo e função técnica; Atividade 08 - Ensino, pesquisa, análise, experimentação, ensaio e divulgação técnica; extensão; Atividade 09 - Elaboração de orçamento; Atividade 10 - Padronização, mensuração e controle de qualidade; Atividade 11 - Execução de obra e serviço técnico; Atividade 12 - Fiscalização de obra e serviço técnico; Atividade 13 - Produção técnica e especializada; Atividade 14 - Condução de trabalho técnico; Atividade 15 - Condução de equipe de instalação, montagem, operação, reparo ou manutenção; Atividade 16 - Execução de instalação, montagem e reparo; Atividade 17 - Operação e manutenção de equipamento e instalação; Atividade 18 - Execução de desenho técnico.'

RESOLUCAO número 218 de 29/06/1973, do CONFEA.....

'Art. 8º - Compete ao ENGENHEIRO ELETRICISTA ou ao ENGENHEIRO ELETRICISTA, MODALIDADE ELETROTÉCNICA: I - o desempenho das atividades 01 a 18 do artigo 1º desta Resolução, referentes à geração, transmissão, distribuição e utilização da energia elétrica; equipamentos, materiais e máquinas elétricas; sistemas de medição e controle elétricos; seus serviços afins e correlatos.'

RESOLUCAO número 218 de 29/06/1973, do CONFEA.....

'Art. 9º - Compete ao ENGENHEIRO ELETRÔNICO ou ao ENGENHEIRO ELETRICISTA, MODALIDADE ELETRÔNICA ou ao ENGENHEIRO DE COMUNICAÇÃO: I - o desempenho das atividades 01 a 18 do artigo 1º desta Resolução, referentes a materiais elétricos e eletrônicos; equipamentos eletrônicos em geral; sistemas de comunicação e telecomunicações; sistemas de medição e controle elétrico e eletrônico; seus serviços afins e correlatos.'

**FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO**

Certidão de Atribuições Profissionais nº 7982/2023



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

CERTIDÃO DE ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS  
7982/2023

Página: 2/2  
Data: 12/01/2023

(Continuação de Certidão de Atribuições Profissionais nº 7982/2023)

Emitida às: 12/01/2023 11:12 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.7099167576484937

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

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

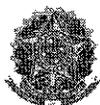
Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro  
Rua Buenos Aires, nº 40, Centro, RJ - CEP: 20.070-022  
Tel: (21) 2179-2007 E-mail: [crea-rj@crea-rj.org.br](mailto:crea-rj@crea-rj.org.br)

CREA-RJ  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro

Handwritten signature and stamp area with the number 750 and a checkmark.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

Página: 1/1  
Data: 12/01/2023

CERTIDÃO DE CURRÍCULO PROFISSIONAL  
**7983/2023**

Certificamos, em atenção ao requerido pelo ENGENHEIRO ELETRICISTA, MATHEUS GOMES RODRIGUES portador do registro expedido pelo Crea-RJ, em 22/06/2022, registro sob número 2012106099, RNP 2019648741 que lhe seja passado por Certidão, seu currículo profissional relativo a atuação como Responsável Técnico (RT) e/ou integrante do Quadro Técnico (QT) da(s) empresa(s):

**COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO (RT):**

**1981200363 - ETEPAR CONSTRUCOES LTDA**

Ramo: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRICA  
Responsável técnico no período de: 14/06/2021 até presente data.  
Jornada de trabalho: 4  
Remuneração: 6.600,00

Ramo: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRONICA  
Responsável técnico no período de: 14/06/2021 até presente data.  
Jornada de trabalho: 4  
Remuneração: 6.600,00

**FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO**

**Certidão de Currículo Profissional nº 7983/2023**  
**Emitida às: 12/01/2023 11:13 (hora de Brasília)**  
**Código de controle do comprovante: 0.7728642475997808**

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

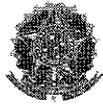
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro  
Rua Buenos Aires, nº 40, Centro, RJ - CEP: 20.076-022  
Tel: (21) 2179-2607 E-mail: [crea-rj@crea-rj.org.br](mailto:crea-rj@crea-rj.org.br)

**CREA-RJ**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

Página: 1/1  
Data: 17/04/2023

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

**52451/2023**

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2023

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

**DADOS DO REGISTRO**

Nome: MAURO LUIZ CARDOZO MACIEL  
Registro: 1983103626 Data de Registro: 10/12/1983  
Carteira: RJ-831036266/D Emitida em: 12/02/1999  
CPF: 834.189.977-91  
RNP: 2002267049

**Título: ENGENHEIRO CIVIL**

**Atribuições:**

RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)

Formado pelo(a): UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Data colação de grau: 01/06/1984

**FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO**

**Certidão de Registro Profissional nº 52451/2023**

**Emitida às: 17/04/2023 09:59 (hora de Brasília)**

**Código de controle do comprovante: 0.41906188619948515**

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

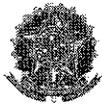
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro  
Rua Buenos Aires, nº 40, Centro, RJ - CEP: 20.070-022  
Tel. (21) 2179-2607 E-mail: [crea-rj@crea-rj.org.br](mailto:crea-rj@crea-rj.org.br)

**CREA-RJ**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro



Certificamos, para fins de direito, as atribuições do profissional abaixo qualificado:

Nome:	MAURO LUIZ CARDOZO MACIEL	
Registro:	1983103626	Data de Registro: 10/12/1983
Carteira:	RJ-831036266/D	Emitida em: 12/02/1999
CPF:	834.189.977-91	
RNP:	2002267049	

**TÍTULO(S):**

**ENGENHEIRO CIVIL**

Atribuições: 'RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)'

Texto da Legislação referente a atribuições:

RESOLUCAO número 218 de 29/06/1973, do CONFEA.....

'Art. 1º - Para efeito de fiscalização do exercício profissional correspondente às diferentes modalidades da Engenharia, Arquitetura e Agronomia em nível superior e em nível médio, ficam designadas as seguintes atividades: Atividade 01 - Supervisão, coordenação e orientação técnica; Atividade 02 - Estudo, planejamento, projeto e especificação; Atividade 03 - Estudo de viabilidade técnico-econômica; Atividade 04 - Assistência, assessoria e consultoria; Atividade 05 - Direção de obra e serviço técnico; Atividade 06 - Vistoria, perícia, avaliação, arbitramento, laudo e parecer técnico; Atividade 07 - Desempenho de cargo e função técnica; Atividade 08 - Ensino, pesquisa, análise, experimentação, ensaio e divulgação técnica; extensão; Atividade 09 - Elaboração de orçamento; Atividade 10 - Padronização, mensuração e controle de qualidade; Atividade 11 - Execução de obra e serviço técnico; Atividade 12 - Fiscalização de obra e serviço técnico; Atividade 13 - Produção técnica e especializada; Atividade 14 - Condução de trabalho técnico; Atividade 15 - Condução de equipe de instalação, montagem, operação, reparo ou manutenção; Atividade 16 - Execução de instalação, montagem e reparo; Atividade 17 - Operação e manutenção de equipamento e instalação; Atividade 18 - Execução de desenho técnico.'

RESOLUCAO número 218 de 29/06/1973, do CONFEA.....

'Art. 7º - Compete ao ENGENHEIRO CIVIL ou ao ENGENHEIRO DE FORTIFICAÇÃO e CONSTRUÇÃO: I - o desempenho das atividades 01 a 18 do artigo 1º desta Resolução, referentes a edificações, estradas, pistas de rolamentos e aeroportos; sistema de transportes, de abastecimento de água e de saneamento; portos, rios, canais, barragens e diques; drenagem e irrigação; pontes e grandes estruturas; seus serviços afins e correlatos.'

**FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO**

**Certidão de Atribuições Profissionais nº 52450/2023**

**Emitida às: 17/04/2023 09:59 (hora de Brasília)**

**Código de controle do comprovante: 0.9669978193348077**



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

Página: 2/2  
Data: 17/04/2023

CERTIDÃO DE ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS  
52450/2023

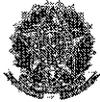
(Continuação de Certidão de Atribuições Profissionais nº 52450/2023)

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

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

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

Página: 1/1  
Data: 17/04/2023

CERTIDÃO DE CURRÍCULO PROFISSIONAL  
**52453/2023**

Certificamos, em atenção ao requerido pelo ENGENHEIRO CIVIL, MAURO LUIZ CARDOZO MACIEL portador da carteira número RJ-831036266/D, expedida pelo Crea-RJ, em 12/02/1999, registro número 1983103626, RNP 2002267049 que lhe seja passado por Certidão, seu currículo profissional relativo a atuação como Responsável Técnico (RT) e/ou integrante do Quadro Técnico (QT) da(s) empresa(s):

**COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO (RT):**

**1981200363 - ETEPAR CONSTRUCOES LTDA**

Ramo: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL

Responsável técnico no período de: 06/02/2018 até presente data.

Jornada de trabalho: 4

Remuneração: 5.622,00

**FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO**

Certidão de Currículo Profissional nº 52453/2023

Emitida às: 17/04/2023 10:00 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.20911590841424166

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

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

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro  
Rua Buenos Aires, nº 40, Centro, RJ - CEP: 20.070-022  
Tel: (21) 2179-2007 E-mail: [crea-rj@crea-rj.org.br](mailto:crea-rj@crea-rj.org.br)

**CREA-RJ**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro

*[Handwritten signatures and initials]*



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

**50371/2023**

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2023

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

**DADOS DO REGISTRO**

Nome:	RAONE MIRANDA SOARES	Data de Registro:	20/10/2016
Registro:	2016125862	Emitida em:	19/05/2022
Carteira:	RJ-/D		
CPF:	092.269.857-07		
RNP:	2015862331		

**Título: ENGENHEIRO AGRONOMO**

**Atribuições:**

RES 218/73 - ART 05 (AT.01 A 18)

Formado pelo(a): UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO

Data colação de grau: 23/08/2016

**FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO**

**Certidão de Registro Profissional nº 50371/2023**

**Emitida às: 11/04/2023 18:00 (hora de Brasília)**

**Código de controle do comprovante: 0.3170552996888174**

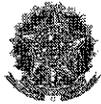
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

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

Válida em todo território nacional.

*[Handwritten signatures and initials]*



Certificamos, para fins de direito, as atribuições do profissional abaixo qualificado:

Nome: RAONE MIRANDA SOARES  
Registro: 2016125862 Data de Registro: 20/10/2016  
CPF: 092.269.857-07 Emitida em: 19/05/2022  
RNP: 2015862331

**TÍTULO(S):**

**ENGENHEIRO AGRONOMO**

Atribuições: 'RES 218/73 - ART 05 (AT.01 A 18)'

Texto da Legislação referente a atribuições:

RESOLUCAO número 218 de 29/06/1973, do CONFEA.....

'Art. 1º - Para efeito de fiscalização do exercício profissional correspondente às diferentes modalidades da Engenharia, Arquitetura e Agronomia em nível superior e em nível médio, ficam designadas as seguintes atividades: Atividade 01 - Supervisão, coordenação e orientação técnica; Atividade 02 - Estudo, planejamento, projeto e especificação; Atividade 03 - Estudo de viabilidade técnico-econômica; Atividade 04 - Assistência, assessoria e consultoria; Atividade 05 - Direção de obra e serviço técnico; Atividade 06 - Vistoria, perícia, avaliação, arbitramento, laudo e parecer técnico; Atividade 07 - Desempenho de cargo e função técnica; Atividade 08 - Ensino, pesquisa, análise, experimentação, ensaio e divulgação técnica; extensão; Atividade 09 - Elaboração de orçamento; Atividade 10 - Padronização, mensuração e controle de qualidade; Atividade 11 - Execução de obra e serviço técnico; Atividade 12 - Fiscalização de obra e serviço técnico; Atividade 13 - Produção técnica e especializada; Atividade 14 - Condução de trabalho técnico; Atividade 15 - Condução de equipe de instalação, montagem, operação, reparo ou manutenção; Atividade 16 - Execução de instalação, montagem e reparo; Atividade 17 - Operação e manutenção de equipamento e instalação; Atividade 18 - Execução de desenho técnico.'

RESOLUCAO número 218 de 29/06/1973, do CONFEA.....

'Art. 5º - Compete ao ENGENHEIRO AGRÔNOMO: I - o desempenho das atividades 01 a 18 do artigo 1º desta Resolução, referentes a engenharia rural; construções para fins rurais e suas instalações complementares; irrigação e drenagem para fins agrícolas; fitotecnia e zootecnia; melhoramento animal e vegetal; recursos naturais renováveis; ecologia, agrometeorologia; defesa sanitária; química agrícola; alimentos; tecnologia de transformação (açúcar, amidos, óleos, laticínios, vinhos e destilados); beneficiamento e conservação dos produtos animais e vegetais; zootecnia; agropecuária; edafologia; fertilizantes e corretivos; processo de cultura e de utilização de solo; microbiologia agrícola; biometria; parques e jardins; mecanização na agricultura; implementos agrícolas; nutrição animal; agrostologia; bromatologia e rações; economia rural e crédito rural; seus serviços afins e correlatos.'

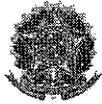
**FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO**

Certidão de Atribuições Profissionais nº 50370/2023

Emitida às: 11/04/2023 18:00 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.8107463526935864

*[Handwritten signatures and initials]*



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

Página: 2/2  
Data: 11/04/2023

CERTIDÃO DE ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS  
50370/2023

(Continuação de Certidão de Atribuições Profissionais nº 50370/2023)

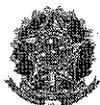
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

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

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

*[Handwritten signatures and initials]*  
S  
103  
J  
P



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

CERTIDÃO DE CURRÍCULO PROFISSIONAL  
50372/2023

Página: 1/1  
Data: 11/04/2023

Certificamos, em atenção ao requerido pelo ENGENHEIRO AGRONOMO, RAONE MIRANDA SOARES portador do registro expedido pelo Crea-RJ, em 19/05/2022, registro sob número 2016125862, RNP 2015862331 que lhe seja passado por Certidão, seu currículo profissional relativo a atuação como Responsável Técnico (RT) e/ou integrante do Quadro Técnico (QT) da(s) empresa(s):

**COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO (RT):**

**1981200363 - ETEPAR CONSTRUCOES LTDA**

Ramo: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA AGRONOMICA  
Responsável técnico no período de: 15/10/2021 até presente data.  
Jornada de trabalho: 6  
Remuneração: 6.600,00

**FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO**

**Certidão de Currículo Profissional nº 50372/2023**

**Emitida às: 11/04/2023 18:01 (hora de Brasília)**

**Código de controle do comprovante: 0.17426671793871829**

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

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

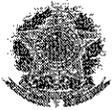
Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro  
Rua Buenos Aires, nº 40, Centro, RJ - CEP: 20.070-622  
Tel: (21) 21 79-2007 E-mail: [crea-rj@crea-rj.org.br](mailto:crea-rj@crea-rj.org.br)



Handwritten signatures and initials, including a large 'S', '104', and other scribbles.



**Conselho de Arquitetura e Urbanismo  
do Brasil**

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**

Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**

**Nº 0000000796582**



20230000796582

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA**

Validade: 23/01/2023 - 30/06/2023

CERTIFICAMOS que o Profissional THACIANE MANFRENATTI RIBEIRO encontra-se registrado neste Conselho, nos Termos da Lei 12.378/10, de 31/12/2010, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que o Profissional não se encontra em débito com o Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil - CAU/BR

**INFORMAÇÕES DO REGISTRO**

**Nome:** THACIANE MANFRENATTI RIBEIRO

**CPF:** 141.309.767-70

**Título do Profissional:** Arquiteto(a) e Urbanista, Engenheiro(a) de Segurança do Trabalho (Especialização)

**Registro CAU :** A158298-4

**Data de obtenção de Títulos:** 18/11/2016

**Data de Registro nacional profissional:** 28/11/2017

**Tipo de registro:** DEFINITIVO ( PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS )

**Situação de registro:** ATIVO

**Título(s):**

- Arquiteto(a) e Urbanista

**País de Diplomação:** Brasil

- Engenheiro(a) de Segurança do Trabalho (Especialização)

**País de Diplomação:** Brasil

**Cursos anotados no SICCAU:**

**ANOTAÇÃO DE CURSO**

- Primeiro Registro profissional.

**ATRIBUIÇÕES**

As atividades, atribuições e campos de atuação profissional são especificados no art. 2o da Lei 12.378, de 31 de dezembro de 2010.

**OBSERVAÇÕES**

- 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.
- Válida em todo o território nacional.

Certidão nº 796582/2023

Expedida em 23/01/2023, RIO DE JANEIRO/RJ, CAU/RJ

Chave de Impressão: 861D91

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://siccau.cau.br.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos>, com a chave: 861D91  
Impresso em: 23/01/2023 às 14:56:50 por: THACIANE MANFRENATTI RIBEIRO, ip: 172.71.16.219

*Handwritten signatures and initials:*  
J. 105  
K  
Q



**Conselho de Arquitetura e Urbanismo  
do Brasil**

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**

Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**

**Nº 0000000818198**



20230000818198

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA**

Validade: 11/04/2023 - 08/10/2023

CERTIFICAMOS que o Profissional ROSANA DE MELLO SOUZA RIBEIRO encontra-se registrado neste Conselho, nos Termos da Lei 12.378/10, de 31/12/2010, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que o Profissional não se encontra em débito com o Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil - CAU/BR

**INFORMAÇÕES DO REGISTRO**

**Nome:** ROSANA DE MELLO SOUZA RIBEIRO **CPF:** 672.945.887-91

**Título do Profissional:** Arquiteto(a) e Urbanista

**Registro CAU :** A17476-9

**Data de obtenção de Títulos:** 25/01/1990

**Data de Registro nacional profissional:** 26/01/1990

**Tipo de registro:** DEFINITIVO ( PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS )

**Situação de registro:** ATIVO

**Título(s):**

- Arquiteto(a) e Urbanista

**Pais de Diplomação:** Brasil

**Cursos anotados no SICCAU:**

**ANOTAÇÃO DE CURSO**

- Nenhum curso anotado.

**ATRIBUIÇÕES**

As atividades, atribuições e campos de atuação profissional são especificados no art. 2o da Lei 12.378, de 31 de dezembro de 2010.

**OBSERVAÇÕES**

- 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.
- Válida em todo o território nacional.

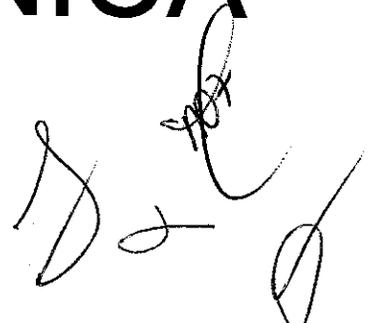
Certidão nº 818198/2023

Expedida em 11/04/2023, RIO DE JANEIRO/RJ, CAU/RJ

Chave de Impressão: Z17WDC

# CAPACITAÇÃO TECNICA

ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA.  
E-mail: [secretaria@etepar.com.br](mailto:secretaria@etepar.com.br) /  
CNPJ: 27.595.842/0001-90



### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de prova de idoneidade e capacidade técnica, que a empresa **ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA**, CNPJ: 27.595.842/0001-90, registrada no CREA/RJ sob o nº 1981200363, sediada na Avenida José Silva de Azevedo Neto, nº 200, bloco 04, sala 104 – Barra da Tijuca, Rio de Janeiro, forneceu ao MUNICÍPIO DE MARICÁ, cuja Prefeitura inscrita no CNPJ 29.131.075/0001-93, com sede na Rua Álvares de Castro, n.º 346, Centro, Maricá/RJ, os serviços técnicos para execução de obra civis objetos do termo de contrato de prestação de serviço de engenharia nº 219/2020 oriundo do processo administrativo nº 9295/2019.

#### 1. DESCRIÇÃO CONTRATUAL:

**Contrato:** 027/2022

**Objeto:** Realização de obras de execução da demolição e construção de edificações para o Mercado Produtor do Município de Maricá/RJ.

**Valor total dos Contratos:** R\$ 15.143.360,76 (quinze milhões e cento e quarenta e três mil e trezentos e sessenta reais e setenta e seis centavos)

**Período de execução:** 10 de agosto de 2020 a 20 de abril 2023

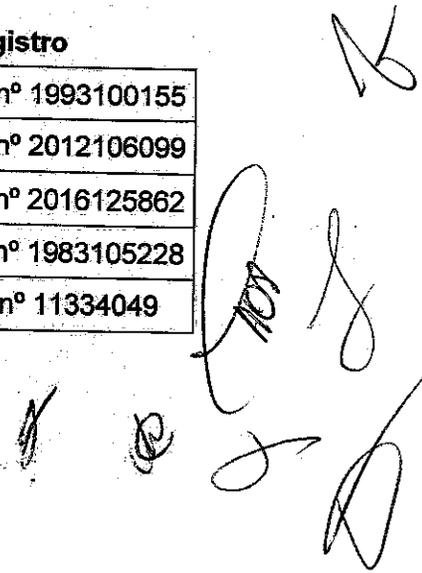
**Área de Intervenção:** 10.800,00 m<sup>2</sup>

**Localização:** Maricá/RJ

**Responsáveis Técnicos:**

Nome do Profissional	Formação	Nº do Registro
Eduardo Rosman	Eng. Civil	Registro CREA/RJ nº 1993100155
Matheus Gomes Rodrigues	Eng. Elétrico	Registro CREA/RJ nº 2012106099
Raoni Miranda Soares	Eng. Agrônomo	Registro CREA/RJ nº 2016125862
Ivson Marques	Eng. Mecânico	Registro CREA/RJ nº 1983105228
Thaciane Manfrenatti Ribeiro	Arquiteta	Registro CAU/RJ nº 11334049

SOMAR  
Rua Raul Alfredo de Andrade, s/nº, Caxito, Maricá-RJ  
Tel.: (21) 3731-4912



## 2. DESCRIÇÃO SUMÁRIA DA OBRA

Construção de edificação comercial de 3 (três) pavimentos desde a fundação, em estruturas de concreto armado, sendo a cobertura em estrutura metálica e auto-portante, dotada de instalações hidro-sanitárias, águas pluviais, prevenção e combate a incêndio, gás, sistema de lógica e telefonia, CFTV, instalações elétricas, sistema de climatização, instalação de um elevador.

## 3. DESCRIÇÃO DOS PRINCIPAIS SERVIÇOS EXECUTADOS

- Serviços de terraplanagem, compreendendo acerto, raspagem e afastamento de material excedente = 10.800,00 metros quadrados;
- Elaboração de projeto executivo de arquitetura = 1.833,15 metros quadrados;
- Elaboração de projeto executivo estrutural = 1.833,15 metros quadrados;
- Elaboração de projeto executivo de instalação de esgoto sanitário e águas pluviais = 1.833,15 metros quadrados;
- Elaboração de projeto executivo de instalação elétrica = 1.833,15 metros quadrados;
- Elaboração de projeto executivo de instalação incêndio e spda = 1.833,15 metros quadrados;
- Elaboração de projeto executivo de instalação de telemática = 1.833,15 metros quadrados;
- Elaboração de projeto executivo de instalação de gás = 1.833,15 metros quadrados;
- Elaboração de projeto executivo de instalação hidráulica = 1.833,15 metros quadrados;
- Elaboração de projeto executivo de sistema de ar condicionado e exaustão mecânica = 1.833,15 metros quadrados;
- Serviço de sondagem a percussão = 100,00 metros;
- Levantamento topográfico, planialtimétrico, e cadastral = 1,08 ha;
- Escavação de vala/cava em material de 1ª categoria = 1.226,50 metros cúbicos;
- Aterro com material de 1ª categoria compactado manualmente, inclusive dois tiros de pá, espalhamento e rega = 5.399,99 metros cúbicos;

- Aterro com material de 1ª categoria espalhado por trator, regado por caminhão tanque e compactado 90% com rolo de pé de carneiro = 4.483,42 metros cúbicos;
- Reaterro de vala/cava com material de boa qualidade, utilizando vibro compactador portátil = 148,67 metros cúbicos;
- Remoção de cobertura em telhas de alumínio = 625 metros quadrados;
- Remoção de cobertura em telhas coloniais = 523 metros quadrados;
- Remoção de madeiramento de telhado = 523 metros quadrados;
- Demolição com equipamento de ar comprimido de pisos ou pavimentos de concreto armado = 229,60 metros cúbicos;
- Demolição com equipamento de ar comprimido de laje pré-fabricada = 104,60 metros cúbicos;
- Demolição de edificação existente = 2.870,00 metros cúbicos;
- Demolição e remoção com maçarico e guindastes de estruturas metálicas de perfis pesados de aço = 9,65 toneladas;
- Transporte horizontal de material de 1ª categoria ou entulho, em carrinhos = 982,62 metros cúbicos;
- Demolição de alvenaria de tijolos maciços = 79,43 metros cúbicos;
- Remoção cuidadosa de divisória de granito = 42,70 metros quadrados;
- Impermeabilização de solo com lona de polietileno com espessura de 0,20mm = 1.833,15 metros quadrados;
- Pavimentação lajotas de concreto, altamente vibrado, intertravado, c/ articulação vertical, pré-fabricados, cor natural, esp. 8cm, resistência a compressão 35 Mpa, assentes sobre colchão de pó de pedra = 456,75 metros quadrados;
- Plantio de grama em placas = 70,45 metros quadrados;
- Estaca de concreto armado, moldada no terreno, tipo hélice contínua, diâmetro de 600mm, capacidade de carga de 131t a 150t, considerando trecho cravado e concretado = 1822,00 metros;
- Arrasamento de estaca de concreto para carga de trabalho de compressão axial até 600kn = 51 unidades;
- Concreto para camadas preparatórias com 180kg de cimento por m³ de concreto = 134,57 metros cúbicos;

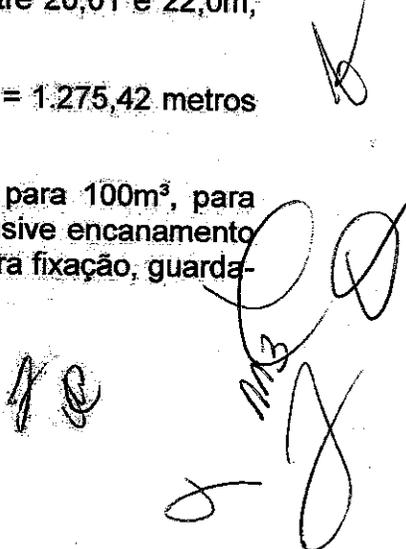
- Concreto armado com FCK=30MPA = 1.115,24 metros cúbicos;
- Cabo de aço de 1 cordoalha de 12,7mm, exclusive bainha e perdas de pontas = 63 kilos;
- Cone de ancoragem de cabo de aço de 1 cordoalha de 12,7mm = 50 unidades;
- Preparo de concreto, compreendendo mistura e amassamento em uma betoneira de 320l = 134,57 metros cúbicos;
- Lançamento de concreto em peças sem armadura, inclusive o transporte horizontal, colocação, adensamento e acabamento = 134,57 metros cúbicos;
- Corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, aço de CA-50 = 9.116,02 kg
- Barra de aço CA-50, diâmetro 8 a 12,5mm = 9.116,02 kg;
- Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados de 10x20x20cm (espessura 10 cm), assentamento com preparo manual com argamassa de cimento e saibro, no traço 1:8 = 2.918,44 metros quadrados;
- Paredes de blocos vazados (cobogó) de cimento e areia = 6,24 metros quadrados;
- Parede verde c/ pré-vegetação, sistema modular, constituído de modulo substrato rígido para retenção de substrato nutritivo, perfil de fixação, calha galvanizada, substrato e sistema de irrigação = 71,30 metros quadrados; Parede de drywall c/ espessura de 73mm, estrutura com montantes simples, autoportantes 48mm, com duas chapas de gesso acartonado standart esp. 12,5mm = 142,50 metros quadrados;
- Emboço aplicado manualmente com argamassa de cimento e areia, no traço 1:2:8 com 1,5cm de espessura, inclusive chapisco de cimento e areia, no traço 1:3 = 5.836,89 metros quadrados;
- Revestimentos com pastilhas cerâmicas 5x5cm, rejuntadas com nata de cimento = 1.299,88 metros quadrados;
- Revestimento de paredes com cerâmica 10x10cm, telada, com placa 30x30cm = 567,62 metros quadrados;
- Forro em drywall para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação = 1.775,97 metros quadrados;
- Piso de placas de vidros temperado laminado, esp. 30mm = 30,00 metros quadrados;
- Piso de deck de madeira = 30,00 metros quadrados

- Piso granitina, compreendendo lastro com 4cm de espessura media, de argamassa de cimento e areia grossa, no traço 1:4, camada de granitina com 3cm de espessura, feita com grana nº 1 de granito preto e cimento, superfície estucada após afundição = 2.057,00 metros quadrados;
- Polimento de piso granitina = 2.057,00 metros quadrados;
- Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica, antifungo/bactericida para ambientes internos e externos propensos a umidade e vapores, em duas demãos, sobre selador acrílico e e duas demãos de massa acrílica em paredes = 3.777,69 metros quadrados;
- Pintura interna com esmalte catalisavel (epóxi), sistema tinto metrico, acabamento padrão = 291,94 metros quadrados
- Envernizamento de madeira com verniz tipo copal brilhante para interior, inclusive lixamento, uma demão de verniz imunizante e impermeabilizante incolor, anilina e uma demão de acabamento = 122,85 metros quadrados;
- Pintura interna ou externa sobre ferro galvanizado ou alumínio, usando primer epóxi e anticorrosivo, inclusive lixamento, limpeza e desengorduramento = 291,94 metros quadrados
- Veneziana vertical (Brise) de chapa de alumínio, com 1,2mm de espessura, fixado em cantoneiras de aço aparafusadas = 129,30 metros quadrados;
- Rodapé de granito com 10 cm de altura e 2cm de espessura, com dois polimentos = 749,66 metros;
- Soleira de granito 3x15cm com 2 polimentos = 124,24 metros;
- Chapim ou espelho de granito com 2x17cm, com 1 polimento = 274,86 metros;
- Capa de degrau de granito com 3x28cm = 604,80 metros;
- Aquário com capacidade de 1.656,00l, inclusive vidro temperado com espessura de 10mm e sistema de filtragem = 1 unidade;
- Espelho d'água com capacidade de 6.000,00l = 1 unidade
- Guarda-corpo de ferro em lances, com 1 metro de altura, com 4 montantes de barras de 2x 3/4", chumbados no concreto = 70,14 metros;
- Janela basculante em aço laminado a frio, com duas básculas, medindo 0,60x1,00m, pré-pintada, completa com 2 quadros fixos 2 partes laterais fixas = 11 unidades;
- Vidro plano transparente, comum, de 6mm de espessura = 11 metros quadrados;
- Janela de madeira de lei de veneziana de abrir ou correr = 9 metros quadrados;

- Porta de madeira de lei em compensado de 100x210x3cm, folheada nas 2 faces, aduela de 13x3cm e alizares 5x2cm = 6 unidades;
- Porta de madeira de lei em compensado de 90x210x3cm, folheada nas 2 faces, aduela de 13x3cm e alizares 5x2cm = 19 unidades;
- Porta de madeira de lei em compensado de 80x210x3cm, folheada nas 2 faces, aduela de 13x3cm e alizares 5x2cm = 7 unidades;
- Porta de madeira de lei em compensado de 60x150x3cm, folheada nas 2 faces, aduela de 13x3cm e alizares 5x2cm = 20 unidades;
- Porta de madeira de lei em compensado de 160x210x3cm, folheada nas 2 faces, aduela de 13x3cm e alizares 5x2cm = 2 unidades;
- Portinhola para alçapão, cisterna ou caixa d'água, em chapa de ferro galvanizado = 12 metros quadrados;
- Estrutura metálica para edificações com aço ASTM A-572 = 61.688,97 kilos;
- Porta corta-fogo para saída de emergência, medindo 90x210x5cm, chapa de aço = 1 unidade;
- Escada de marinheiro metálico, com largura de 0,40m = 48 metros;
- Vidro plano transparente de 4mm de espessura do tipo martelado = 9,45 metros quadrados;
- Vidro fantasia de 4mm de espessura = 15,84 metros quadrados;
- Vidro laminado simples com espessura de 10mm = 234,48 metros quadrados;
- Porta de vidro temperado 10mm, automática, 2,40x2,10m, inclusive ferragens, sensor e motor = 2 unidades;
- Cobertura auto-portante, com pintura (sistema coil coating) branca exterior e cinza interiormente, espessura de 1,55mm, largura de 0,90m, vão entre 20,01 e 22,0m, peso aproximado de 18,5 kg/m<sup>2</sup> = 1.275,42 metros quadrados;
- Cobertura em telha onduladas de alumínio, com espessura de 0,7mm = 1.275,42 metros quadrados;
- Reservatório metálico, padrão SABESP ou similar, com capacidade para 100m<sup>3</sup>, para água potável, estilo faça água total, aço USI-SAC-41 ou cor-400, inclusive encanamento interno, escadas, suporte chave elétrica, dreno auto limpante, base para fixação, guarda-corpo de proteção e corrimão superior = 1 unidade;

SOMAR

Rua Raul Alfredo de Andrade, s/nº, Caxito, Maricá-RJ  
Tel.: (21) 3731-4912



- Biodigestor com capacidade de 10.000l para sistema de tratamento de esgoto = 4 unidades;
- Ligação predial de esgoto, rede DN =150mm e coletor predial DN = 100mm = 160 unidades;
- Ligação predial de elétrica, prevenção e combate a incêndio, SPDA;
- Instalação de aparelhos hidráulicos, sanitários, elétricos e mecânicos;
- Subestação simplificada padrão ampla, com transformador trifásico de 150KVA, inclusive medição, poste e todos os materiais elétricos necessários = 1 unidade;
- Sistema de energia solar com placas fotovoltaicas 1x2m = 300 unidades;
- Elevador hidráulico com capacidade para 8 pessoas, 560kg, velocidade de 0,53m/s, percurso de 11,3 metros, até 4 paradas, com motor trifásico, sistema eletrônico de comando e controle dotado de display, digital = 1 unidade;

Salientamos que a referida empresa, demonstrou capacidade técnica, gerencial, administrativa e financeira na execução dos serviços.

Rio de Janeiro, 24 de abril de 2023



**José Antonio de Souza Castro**  
Chefe de Gabinete  
Mat.: 500.024

\_\_\_\_\_  
**José Antônio de Souza Castro**  
Mat.: 500.024

**Nathalia Silva Ferreira**  
ARQUITETA E URBANISTA  
CAUBR: A162151-3  
MAT. 500.194



\_\_\_\_\_  
**Nathalia Silva Ferreira**

**Nathalia Silva Ferreira**  
Mat.: 500.194



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº1.025, de 30 de Outubro de 2009, do Confea que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro - Crea-RJ, o Acervo Técnico do profissional EDUARDO ROSMAN referente à(s) Anotação(ões) de ..... Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s): .....

Profissional: **EDUARDO ROSMAN**.....

Registro: **1993100155** RNP: **2003476920**.....

Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL** .....

ART Nº 2020210235336 - de 04/11/2021 Tipo de registro: **OBRA OU SERVICO**.....

Baixada em: 07/06/2023 por: **CONCLUSAO**.....

Executante: **ETEPAR CONSTRUÇOES LTDA** Registro: **1981200363**.....

Tipo Contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**.....

Contratante: **DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO**.....

Endereço: **AVENIDA GENERAL JUSTO 160 - CENTRO**.....

**RIO DE JANEIRO RJ**.....

Finalidade: **INFRAESTRUTURA**.....

Proprietário: **DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO**.....

Atividade Técnica: .....

(1): **EXECUCAO DE INSTALACAO**.....

(2): **EXECUCAO DE MONTAGEM**.....

(3): **EXECUCAO DE OBRA**.....

Especificação da Atividade: .....

(1): **CONSTRUCAO**.....

(2): **DETALHAMENTO**.....

(3): **REFORMA**.....

Complemento: .....

(1): **ESTRUTURA METALICA** .....

(2): **REVESTIMENTO** .....

(3): **OBRA CIVIL PÚBLICA** .....

Informação Complementar: .....

**OBRA DE ENGENHARIA CIVIL PARA RETROFIT DA FACHADA DO INSTITUTO DE** .....

**CARTOGRAFIA DA AERONÁUTICA - ICA** .....

Nº do contrato: **029/GAP-RJ-DECEA/2021**.....

Quantificação: **1.695,00 m2**.....

Data de Celebração: **04/10/2021**.....

Data de Início: **04/10/2021**.....

Conclusão efetiva: **04/05/2022**.....

Valor de Contrato/Honorário: **R\$ 3.912.051,42**.....

(CONTINUA)

Documento assinado digitalmente. Verificação em: <https://docflow.crea-rj.org.br/docflow/signChecker.jsf>. Utilize o código: 08UE-CGR-VYBF-CXMQ

Documento assinado digitalmente por Letícia Teixeira Molinari Gentil

Handwritten signatures and initials, including 'MS' and 'K'.



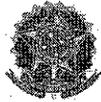
(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 71677/2023)

Endereço: AVENIDA GENERAL JUSTO 160 - CENTRO.....  
RIO DE JANEIRO RJ.....  
ART Nº 2020230112417 - de 16/05/2023 Tipo de registro: OBRA OU SERVIÇO.....  
Baixada em: 07/06/2023 por: CONCLUSAO.....  
Executante: ETEPAR CONSTRUÇOES LTDA Registro: 1981200363.....  
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....  
Contratante: DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO.....  
Endereço: AVENIDA GENERAL JUSTO 160 - CENTRO.....  
RIO DE JANEIRO RJ.....  
Finalidade: OUTRO.....  
Proprietário: DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO.....  
Atividade Técnica: .....  
(1): EXECUCAO DE MONTAGEM.....  
(2): EXECUCAO DE OBRA.....  
(3): PROJETO.....  
Especificação da Atividade: .....  
(1): CONSTRUCAO.....  
(2): DETALHAMENTO.....  
(3): REFORMA.....  
Complemento: .....  
(1): ESTRUTURA METALICA .....  
(2): EXECUTIVO .....  
(3): REVESTIMENTO .....  
Informação Complementar: .....  
EXECUÇÃO DE PROJETO DE ARQUITETURA E AS BUILT (ARQUITETURA E DE .....  
INSTALAÇÕES GERAIS DA ÁREA CIVIL). .....  
Nº do contrato: 029/GAP-RJ-DECEA/2021.....  
Quantificação: 1.695,00 m2.....  
Data de Celebração: 04/10/2021.....  
Data de Início: 04/10/2021.....  
Conclusão efetiva: 04/05/2022.....  
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 3.912.051,42.....  
Endereço: AVENIDA GENERAL JUSTO 160 - CENTRO.....  
RIO DE JANEIRO RJ.....  
Vinculada a ART principal Nº: 2020210235336 - Data de Pagamento: 04/11/2021.....  
Profissional: EDUARDO ROSMAN.....  
RNP: 2003476920 ENGENHEIRO CIVIL .....

(CONTINUA)

Documento assinado digitalmente. Verificação em: https://forfsw.crea-rj.org.br/docflow/digital/sign/Checker.jsf. Utilize o código: 0BU\_E-0G\*4XVEF-CXMC

Este documento foi assinado digitalmente por Leila de Almeida Maciel Genelli



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 71677/2023)

Vinculada a ART Nº: 2020220162453 por participação técnica: EQUIPE.....

Data de Pagamento: 13/07/2022.....

Profissional: MATHEUS GOMES RODRIGUES.....

RNP: 2019648741 ENGENHEIRO ELETRICISTA .....

RESSALVAS: .....

O Atestado em anexo não confere reconhecimento de habilitação profissional para ....  
o(s) serviço(s) referente(s) a ENGENHARIA ELÉTRICA [PROJETO EXECUTIVO, AS BUILT E ...  
EXECUÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS] E ENGENHARIA MECÂNICA [PROJETO EXECUTIVO, AS ...  
BUILT E EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO] o(s) qual(is) e(são) .....  
atribuição(es) que exige(m) responsabilidade Técnica de um ENGENHEIRO ELETRICISTA E  
ENGENHEIRO MECÂNICO .....

OBSERVAÇÕES: .....

ALTERADA A DENOMINAÇÃO SOCIAL DA PESSOA JURÍDICA ETEPAR CONSTRUÇÃO EIRELI CONFORME .  
LEI Nº 14195/2021. ....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT,  
com ressalvas e observações, 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 71677/2023

Emitida às: 19/06/2023 13:42 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.03245086053268598

Rio de Janeiro, 19 de Junho de 2023

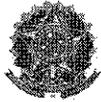
LETICIA TEIXEIRA MOLINARI GENTIL  
Coordenadora de Acervo Técnico - Mat. 1175  
(POR DELEGAÇÃO)

(CONTINUA)

Documento assinado digitalmente. Verificação em: <https://docflow.crea-rj.org.br/docflow/digitalSignChecker.jsf>. Utilize o código: 08UE-0GRW-KV5F-CXMO

Este documento foi assinado digitalmente por Leticia Teixeira Molinari Gentil

Handwritten signatures and initials, including 'MAT' and a large signature.



**(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 71677/2023)**

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

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

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

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

Documento assinado digitalmente. Verificação em: <https://docflow.crea-rj.org.br/docflow/digitalSignChecker.jsf>. Utilize o código: DBUE-0607-KVBF-CXMO

*J. M. C. J.*  
*[Handwritten signature]*  
Este documento foi assinado digitalmente por *[Handwritten name]* Lúcia Teixeira Molinari Gentil



MINISTÉRIO DA DEFESA

COMANDO DA AERONÁUTICA

DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para os devidos fins de prova de idoneidade e capacidade técnica, que a empresa **ETEPAR CONSTRUÇÕES EIRELI**, CNPJ: 27.595.842/0001-90, registrada no CREA/RJ sob o nº 1993200363, sediada na Avenida José Silva de Azevedo Neto, nº 200, bloco 04, sala 104 – Barra da Tijuca, Rio de Janeiro forneceu ao DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO (DECEA), CNPJ 00.394.428/0048-74, situada na Avenida General Justo, nº 160 – Centro – Rio de Janeiro – RJ, CEP 20.021-130, os serviços técnicos para execução de obra civis objetos do termo de contrato de prestação de serviço de engenharia nº 029/GAP-RJ-DECEA/2021 oriundo do processo administrativo NUP 67246.021022/2019-30.

**1. DESCRIÇÃO CONTRATUAL:**

**Contrato:** 029/GAP-RJ-DECEA/2021

**Objeto Contratual:** Obra de engenharia para retrofit da fachada do Instituto de Cartografia – ICA

**Valor total dos Contratos:** R\$ 3.912.051,42 (Três milhões, novecentos e doze mil, cinquenta e um reais e quarenta e dois centavos)

**Período:** 04 de outubro de 2021 a 04 de maio de 2022

**Área de Intervenção:** 1695 m²

**Localização:** Instituto de Cartografia – ICA – Av. General Justos, nº 160 – Centro – Rio de Janeiro – RJ, CEP 20.021-130.

**Responsáveis Técnicos:**

Eduardo Rosman	Eng. Civil	CREA/RJ nº 1993100155
Matheus Gomes Rodrigues	Eng. Elétrico	CREA/RJ nº 2012106099
Thaciane Mantrenatti Ribeiro	Arquiteta	CAU/RJ nº 11334049

JMS

Este documento foi assinado digitalmente por Lídia Teixeira Molinari Gentil

Documento assinado digitalmente. Verificação em: <https://docflow.crea-rj.org.br/docflow/digital/SignChecker.jsf>. Utilize o código: DEUE-OCFY-KVEF-CXMO

**15** 15<sup>o</sup> Ofício de Notas da Comarca da Capital do Estado do Rio de Janeiro  
Rua do Ouvidor, 40 - Centro | Tel.: 21 2533-1200 | www.cartorios.com.br  
Av. das Américas, 500 - Bloco 11 Lj. 104 e 106 - Barra da Tijuca | Tel.: 21 254-7181

Certifico e dou fé que a presente cópia é fiel reprodução do original que me foi apresentado.

**AUTENTICAÇÃO**

Rio de Janeiro, 8 de Junho de 2023.

**RONNE BARBORA DA SILVA SANTOS**  
SACREVENTE - N.º: 84-8542

Emolumentos: R\$ 7,41 - Taxas: R\$ 1,08 + 2,48 Total: R\$ 10,97

Seio: EENK48083-AER

Consulte em <http://www.tribuna.com.br/Portal-Ext/InstituicaoConsultas>



*R*  
*7/10/23*

*[Signature]*

Este documento foi assinado digitalmente por Letícia Teixeira Molinari Gentil



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO

2. **DESCRIÇÃO SUMÁRIA DOS PRINCIPAIS SERVIÇOS**

ITEM	SERVIÇO	Unid	Quant
01.00.000	SERVIÇOS TÉCNICO-PROFISSIONAIS		
01.03.000	ESTUDOS E PROJETOS		
300	Projeto Executivo		
304	De Arquitetura e Elementos de Urbanismo		
	Projeto executivo de arquitetura para prédios acima de 501 até 3000m <sup>2</sup> , apresentado em Autocad For Windows nos padrões	m <sup>2</sup>	1.695,00
a)	Fornecimento de projeto executivo de instalação elétrica em Autocad aprovado na concessionária em habitações/edifícios.	m <sup>2</sup>	340,00
	Fornecimento de projeto executivo de instalação mecânica em Autocad aprovado na concessionária em habitações/edifícios.	m <sup>2</sup>	340,00
01.06.000	PLANEJAMENTO E CONTROLE		
01.06.100	TAXAS		
104A	Anotações de Responsabilidade Técnica (ART - CREA/CONFEA)		
	Da fiscalização de obras	und	1,00
	Das autors do projeto	und	3,00
02.00.000	SERVIÇOS PRELIMINARES		
02.01.000	CANTEIRO DE OBRAS		
02.01.100	Construções provisórias		
101	Escritórios		
	Aluguel de container para escritório, em estrutura de aço, com isolamento térmico em todas as	und/mês	1,00
	Aluguel de container para depósito (Almoxarifado), metálico, em estrutura de aço, com iso-	und/mês	1,00
	Execução de refeitório em canteiro de obra em chapa de madeira compensada não incluso mobiliário e equipamentos	m <sup>2</sup>	59,00
	Execução de sanitário e vestiário em canteiro de obra, em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário e equipamentos.	m <sup>2</sup>	40,00
	de todo o material	und	1,00
302	Serviço de ligação provisória de luz e força para a obra, inclusive fornecimento de todo o material	und	1,00
401	Tapume	m <sup>2</sup>	240,00
404	Placa de Obra	m <sup>2</sup>	4,39
02.02.000	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES		
02.03.000	LOCAÇÃO DE OBRAS		
02.03.100	De Edificações		

**15** 15º Ofício de Notas da Comarca da Capital do Estado do Rio de Janeiro  
Rua do Ourador, 89 - Centro | Tel.: 21 2333-2900 | [www.cimariois.com.br](http://www.cimariois.com.br) 088641  
Av. das Américas, 500 - Bloco 111/1104 e 106 - Barra da Tijuca | Tel.: 21 2333-7165 4834811

Certifico e dou fé que a presente cópia é fiel reprodução do original que me foi apresentado.

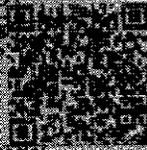
**AUTENTICAÇÃO**

Rio de Janeiro, 6 de Junho de 2023.

**RONNE BARROSA DA SILVA SANTOS**  
ESCRIVENTE - Matr. 34.9042

Emolumentos: R\$ 7,41 - T.J. - Fundos: R\$ 3,05 + 2,48 T.O.M. 12,84  
Selo: EENX46087-ATR

Consulte em: <http://www.tjrrj.jus.br/Portal/extrajudicial/consultas>



*[Handwritten signature]*  
Este documento foi assinado digitalmente por Letícia Teixeira Molinari Gatti



MINISTÉRIO DA DEFESA

COMANDO DA AERONÁUTICA

DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO

	Locação da obra, com uso de equipamentos topográficos, inclusive nivelador	m²	960,00
03.00.000	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>		
03.03.000	<b>ESTRUTURAS METÁLICA</b>		
03.03.100	Estrutura metálica completa		
101	Estrutura de sustentação aço estrutural, perfil 112 X 5 1/4	kg	3.260,00
501	Preparo da superfície por meio de jateamento abrasivo	m²	185,20
502	Primer base epóxi A 1 densão 120µm	m²	185,20
601	Pintura com tinta protetora, acabamento grafite esmalte, sobre superfície metálica, 2 demãos	m²	185,20
04.00.000	<b>ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO</b>		
04.01.000	<b>ARQUITETURA</b>		
04.01.100	Paredes		
510	Revestimentos de paredes		
511	Chapisco		
	Chapisco aplicado em alvenarias internas e externas, com desempenadeira costada. Argamassa industrializada com preparo manual.	m²	230,00
a	Argamassa traço 1:2:3 (cimento, cal e areia média) para emboço/massa única/acastanhamento de alvenaria preparo manual.	m²	230,00
b	Massa única, para revestimento de pintura ou cerâmica, em argamassa industrializada, preparo mecânico, em faces internas	m²	230,00
c	Brise liso em alumínio cor capucino, instalado através de estrutura auxiliar e fixações em estrutura metálica, inclinação dos painéis de 15°/45°, modelo Quadrosise XL 300	m²	372,00
d	Painel liso em alumínio cor 7.010, instalado em alvenaria existente, modelo NBK LIGHT 18	m²	875,00
e	Painel liso em alumínio cor branco, instalado em alvenaria existente, modelo Screenpanel 481G #429 4803 PO00002	m²	149,00
f	Painel liso em alumínio cor cinza branco, instalado em alvenaria existente, modelo Screenpanel 481G PO6944	m²	283,00
g	Brise liso em alumínio cor capucino, instalado através de estrutura auxiliar e fixações em estrutura metálica	m²	16,00
f	Revestimento dióro cor chumbo	m²	960,00
04.01.500	Pintura		
561	Preparo de superfícies novas, com revestimento liso, inclusive lixamento, limpeza		
	Demão de massa corrida acrílica e novo tratamento.	m²	530,00
	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes e tetos, duas demãos sobre a superfície preparada.	m²	1.200,00
06.00.000	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS</b>		
06.01.000	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
06.01.300	Redes em Média e Baixa tensão		
301	Quadro Geral de baixa tensão		
	Quadro de medição geral para medição de energia	una	1,00

Documento assinado digitalmente. Verificação em: <https://doxiflow.crea-rj.org.br/doxiflow/digitalSignChecker.jsf>. Utilize o código: 08UE-08RY-KVEF-CXMO

Este documento foi assinado digitalmente por Letícia Aparecida Molinari Centil

**15** 15º Ofício de Notas da Comarca da Capital do Estado do Rio de Janeiro  
Rua do Ouvidor, 69 - Centro | Tel: 21 3033-2600 | [www.carnotario.org.br](http://www.carnotario.org.br)  
Av. das Américas, 500 - Bloco 24 - Lajes 100 - Barra da Tijuca | Tel: 21 2193-7141

088641  
AEB76199

Certifico e dou fé que a presente cópia é fiel reprodução do original que me foi apresentada.

**AUTENTICACÃO**

Rio de Janeiro, 8 de julho de 2023.

**MONTE BARBOSA DA SILVA SANTOS**  
ESCRIVENTE - Matr. 20-6542

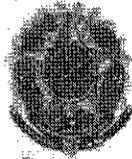
Emolumentos: R\$ 7,41 - T.J.+Pública: R\$ 3,05 + 2,48 Total: R\$ 12,94  
Selo: EENK4088-AJ

Consulte em <http://www4.trf1juz.br/Portal-Extrajudicial/consultar.asp>



9/10/24  
*[Handwritten signature]*

Este documento foi assinado digitalmente por Letícia Teixeira Molinari Gentil



MINISTÉRIO DA DEFESA

COMANDO DA AERONÁUTICA

DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO

a	Eletroduto de PVC rígido rosqueável, sem conexões, ø 3/4"	m	260,00
b	Eletroduto de PVC rígido rosqueável, sem conexões, ø 1"	m	160,00
c	Eletroduto de PVC rígido rosqueável, sem conexões, ø 1 1/4"	m	120,00
d	Eletroduto de PVC rígido rosqueável, sem conexões, ø 2"	m	40,00
a	Curva curta 90 de PVC rígido para eletroduto rosqueável, ø 3/4"	und	80,00
b	Curva curta 90 de PVC rígido para eletroduto rosqueável, ø 1"	und	20,00
c	Curva curta 90 de PVC rígido para eletroduto rosqueável, ø 1 1/4"	und	16,00
a	Luva de PVC para eletroduto rosqueável, ø 3/4"	und	260,00
b	Luva de PVC para eletroduto rosqueável, ø 1"	und	160,00
c	Luva de PVC para eletroduto rosqueável, ø 1 1/4"	und	120,00
a	Cabo isolado em PVC seção 2,5 mm <sup>2</sup> - 750 V - 70°C - flexível	m	2.100,00
b	Cabo isolado em PVC seção 4,0 mm <sup>2</sup> - 750 V - 70°C - flexível	m	800,00
c	Cabo isolado em PVC seção 6,0 mm <sup>2</sup> - 750 V - 70°C - flexível	m	800,00
	Caixa de passagem em aço estampado, de 4"x2"	und	20,00
a	Disjuntor termomagnético tripolar padrão NEMA (AMERICANO) 10 a 50A 240V, fornecimento e instalação	und	16,00
	Disjuntor termomagnético tripolar padrão NEMA (AMERICANO) 60 a 100A 240V, fornecimento e instalação	und	2,00
401A	Luminária Led de embutir, tipo Panel Plafon Slim Light - 24W	und	82,00
401B	Luminária tipo arandela, oval, em alumínio fundido com grade de proteção e vidro temperado para lâmpada incandescente de 60W	und	22,00
07.00.000	<b>INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES</b>		
07.02.000	<b>AIR CONDICIONADO CENTRAL</b>		
07.02.200	Condicionadores		
304	Condicionador de ar do tipo SPLITÃO		
	Split de 48.000 BTU	und	25,00
09.00.000	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		
09.02.000	<b>LIMPEZA DE OBRAS</b>		
001	Desmobilização da Obra e Limpeza Geral das instalações	m <sup>2</sup>	1.700,00
09.04.000	<b>COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT")</b>		
09.04.001	Projeto "AS BUILT", Arquitetura	un	1,00
09.04.002	Projeto "AS BUILT", Instalações Gerais	m <sup>2</sup>	233,00
10.00.000	<b>SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS - ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>		
10.01.000	<b>PESSOAL</b>		
10.01.100	Mão-de-Obra		
10.01.109	Encargados		
10.01.109A	Gerente - Mestre de Obra, (inclusive encargos sociais)	h	1.320,00
10.01.200	Engenheiro civil junior		
201	Técnico de segurança do trabalho	h	660,00
10.02.000	<b>MATERIAIS (001 diferenciado Acordo 325/2007 do TCU = 10,00%)</b>		
10.02.100	Materiais de consumo		

Documento assinado digitalmente. Verificação em: <https://docflow.crea-rj.org.br/docflow/digitalSignChecker.jsf>. Utilize o código: 08UE-OC0M-KV6F-CXMQ

Este documento foi assinado digitalmente por Letícia Teixeira Molinari Centil





MINISTÉRIO DA DEFESA

COMANDO DA AERONÁUTICA

DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO

10.02.104	Alimentação (café da manhã e almoço)	mês	6,00
10.02.200	Ferramentas - (Unidade/mês)	un/mês	6,00
10.03.000	MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (BDI diferenciado Acórdão 325/2007 do TCU = 16,80%)		
10.03.200	Veículo de serviço, motor 1.9 completo	un/mês	6,00
601	EPI	mês	6,00
10.03.700	Outros		
	Aluguel de andaimes		
	Locação de andaime metálico tubular tipo torre (10m)	mês	6,00
	Quantidade	m	600,00
10.04.000	TRANSPORTES (BDI diferenciado Acórdão 325/2007 do TCU = 16,80%)		
10.04.100	Transporte de Pessoal		
101	Vale transporte (estimativa de 10 pessoas) - 6 meses	mês	6,00
101	Efetivo		10,00

Salientamos que a referida empresa demonstrou capacidade técnica, gerencial, administrativa e financeira na execução dos serviços.

Rio de Janeiro, 24 de junho de 2022

FERNANDO G. DE ABREU RANGEL  
Fiscal / Arquiteto

PAULO ROBERTO FERREIRA VIEIRA CEL INT  
Ordenador de Despesas por Delegação de Competência

Este documento assinado digitalmente por Leticia Molinari Gentil

**15** 15º Ofício de Notas da Comarca da Capital do Estado do Rio de Janeiro  
Rua do Ovidio, 59 - Centro | Tel: (21) 3133-2100 | www.cartorio15.oreo.rj  
Av. das Américas, 300 - Bloco 11 - La Lixa | Tel: (21) 3134-7161

088641  
4624534

Certifico e dou fé que a presente cópia é fiel reprodução do original que me foi apresentado.

**AUTENTICAÇÃO**

Rio de Janeiro, 6 de Junho de 2023.

**RONNE BARBOSA DA SILVA SANTOS**  
ESCREVÃO - Matr. 84.7512

Emolumentos: R\$ 7,41 + 12% Fundos: R\$ 3,05 + 2,48 Total: 12,94  
Saldo: 6ENK48084-AWE

Consulte em <https://www.tjrrj.br/Portal-Extrajudicial/consultas.asp>



*[Handwritten signature]*

Este documento assinado digitalmente por Letícia Teixeira Molinari Gentil



## Protocolo de Assinatura(s)

O documento acima foi proposto para assinatura digital. Para verificar as assinaturas acesse o endereço <https://docflow.crea-rj.org.br/docflow/digitalSignChecker.jsf> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código de verificação: 0BUE-OG6Y-KVBF-CXMQ



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 19/06/2023 é(são) :

- Leticia Teixeira Molinari Gentil - 19/06/2023 17:32:46 (Certificado Digital)

*Leticia Teixeira Molinari Gentil*  
19/06/2023



**MINISTÉRIO DA DEFESA**  
**COMANDO DA AERONÁUTICA**  
**GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ**

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para os devidos fins que a empresa Etepar Construções Ltda, localizada na Av José da Silva de Azevedo Neto, n° 200 - bloco 4 sala 104 - Barra da Tijuca - Rio de Janeiro /RJ - CEP 22.775-56, executou as obras nas instalações do Rancho em funcionamento com capacidade para 2 (dois) mil refeições diárias, objeto dos contratos CT. 28/GAP-AF/GAP-SC/2019, CT. 29/GAP-AF/GAP-SC/2019, CT. 30/GAP-AF/GAP-SC/2019, CT. 89/GAP-AF/GAP-SC/2019 e CT 005/BASC/2021, incluindo refeitórios, cozinha, setor de padaria, ligações primárias de esgoto, estoque seco, câmaras frigoríficas e troca de cobertura em geral.

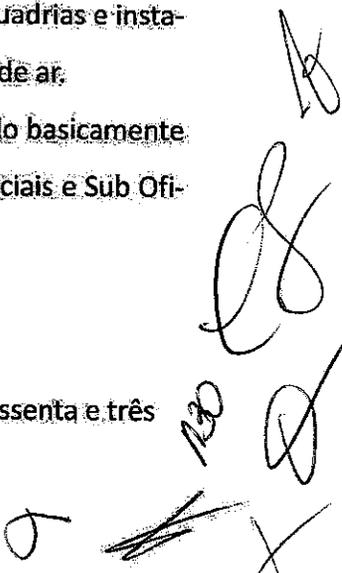
• **DESCRIÇÃO GERAL DA OBRA**

Reforma geral do Rancho/cozinha /refeitórios/ cobertura da Base Aérea de Santa Cruz, sem interrupção de funcionamento, com área total de 1.743,17m<sup>2</sup> capacidade para 2 (dois) mil refeições diárias, readequando espaços para construção de 6 (seis) câmaras frigoríficas, uma padaria, reestruturação do depósito de mantimentos secos e nova rede primária de esgoto aproximadamente 110m de comprimento mais a construção de 2 (duas) caixas de gorduras especiais. As obras abarcaram as disciplinas civis de instalações elétricas, hidros sanitárias, aquecimento de água por boiler, gás GLP, estrutura em concreto armado, alvenarias, revestimentos de acabamento, revestimentos térmicos, piso em granitina, piso em epóxi, pinturas e esquadrias e instalações mecânicas de câmaras frigoríficas, sistemas de climatização e renovações de ar.

Foram executados os refeitórios dos Oficiais dos Sargentos e dos Praças, contando basicamente pintura, forro de gesso acartonado, elétrica, iluminação, copa, banheiros dos Oficiais e Sub Oficiais e textura acrílica.

Foi executado a cobertura total do Rancho com telha termo acústica.

- **VALOR TOTAL DOS CONTRATOS: R\$ 3.863.032,76 (Três milhões, oitocentos e sessenta e três mil, trinta e dois reais e setenta e seis centavos)**

  
HERBERT MENDES LIMA Ten Cel Int



**MINISTÉRIO DA DEFESA**  
**COMANDO DA AERONÁUTICA**  
**GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ**

• **PERÍODO DA OBRA**

Início: 18 de julho de 2019

Termino: 05 de setembro de 2022

• **RESPONSÁVEIS TÉCNICOS**

Eng<sup>o</sup> Civil – EDUARDO ROSMAN - CREA-RJ N<sup>o</sup> RJ-131143/D

Eng<sup>a</sup> Elétrico – MATHEUS GOMES RODRIGUES – CREA-RJ N<sup>o</sup> 2012106099

Eng<sup>o</sup> Mecânico – IVSON MARQUES – CREA-RJ-RJ N<sup>o</sup> 831052288/D/D

• **PRINCIPAIS QUANTITATIVOS**

**REPARO DA REDE COLETORA DE ESGOTO**

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD
<b>SERVIÇOS TÉCNICO-PROFISSIONAIS</b>		
<b>TOPOGRAFIA</b>		
SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	M <sup>2</sup>	320,00
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
<b>CANTEIRO</b>		
ALUGUEL DE CONTAINER PARA ESCRITÓRIO	MÊS	1,00
TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E=6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROV 2X	M <sup>2</sup>	41,00
<b>DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES</b>		
<b>DEMOLIÇÕES CONVENCIONAIS</b>		
DEMOLIÇÃO DO DEPÓSITO EXISTENTE	M <sup>2</sup>	8,00
DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO ARMADO SOBRE TERRENO	M <sup>2</sup>	27,60
DEMOLIÇÃO MANUAL DE PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO DE 5CM DE ESPESSURA	M <sup>2</sup>	7,10
EXECUÇÃO DE RASGO EM CONTRAPISO PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO	M	65,00
ENCHIMENTO DE RASGO EM CONCRETO COM ARGAMASSA MISTA TRACO 1:4, PARA TUBULAÇÃO COM DIÂMETRO DE 150 MM (1/2") A 250 MM	M	65,00

*HERBERT MENDES LIMA Ten Cel Int*



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ

CARGA MECANIZADA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M <sup>3</sup>	48,00
<b>ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO</b>		
<b>REVESTIMENTOS</b>		
<b>REVESTIMENTO DE PISO</b>		
BASE DE BRITA CORRIDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, MEDIDA APOS A COMPACTAÇÃO	M <sup>3</sup>	67,35
CAMADA DE BLOQUEIO (COLCHÃO) DE AREIA, ESPALHADO E COMPRIMIDO MECANICAMENTE, MEDIDO APOS COMPRESSÃO	M <sup>3</sup>	53,00
PAVIMENTO RÍGIDO COM ARMADURA SIMPLES, COM 10CM DE ESPESURA EM CONCRETO DE 20 MPA, MONOLITICA, COM JUNTAS SERRADAS, INCLUINDO NIVELAMENTO DA BASE COM NIVEL, COLOCAÇÃO DE LONA PLASTICA DE POLIETILENO DE 200MC, TELA ELETRO-SOLDADA TELCON Q-92 COM 10% DE SUPERPOSIÇÃO	M <sup>2</sup>	450,00
BASE DE MACADAME	M <sup>3</sup>	7,00
CBUC	M <sup>3</sup>	18,60
<b>EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS</b>		
SOQUETE VIBRATÓRIO	H	120,00
MAQUINA DE CORTE	H	104,00
BETONEIRA	H	104,00
VIBRADOR DE IMERSÃO	H	120,00
<b>PINTURA</b>		
DEMARCAÇÃO DE FAIXAS COM 5CM DE LARGURA	M	46,00
<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS</b>		
<b>ESGOTO SANITÁRIO</b>		
<b>TUBOS E CONEXÕES</b>		
LIGACAO EM TUBULACAO DE PVC RIGIDO, PARA ESGOTO, COM 150MM DE DIAMETRO, INCLUINDO ESCAVACAO E REATERRO ATE 1M, EXCLUINDO REMOCAO DE PAVIMENTO. TUBOS DE 6M.	UND	19,00
TUBO DE PVC PARA COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 200 MM, JUNDTA ELASTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NIVEL BAIXO DE INTERFERENCIAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	450,00
TUBO DE PVC PARA COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 300 MM, JUNDTA ELASTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NIVEL BAIXO DE INTERFERENCIAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	342,00
ENVELOPAMENTO EM CONCRETO SIMPLES DE TUBULACOES DIVERSOS DIAMETROS.	M <sup>3</sup>	21,00
<b>ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS</b>		
GRELHA DE FERRO FUNDIDO	M	67,00
CAIXA DE INSPECAO, DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DO TIPO APROVADO PELA CEDAE, CONSTANDO DE CIRCULO DE FUNDDO, 4 ANEIS SUPERPOSTOS, DE 50MM DE ESPESURA E 600MM DE DIAMETRO INTERNO, SENDO 1 ANEL INFERIOR (ENTRADA E SAIDA) DE 300MM. MAIS	UND	10,00

1732  
  
HERBERT MENDES LIMA Ten Cel Int



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ

1 DE 300MM, 1 DE 150MM E 1 DE 75MM DE ALTURA, PERFAZENDO 925MM DE ALTURA TOTAL, EXCLUSIVE TAPPAO DE FERRO FUNDIDO E ESCAVAÇÃO. (DESONERADO)		
TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 14657,4 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UND	2,00
FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 7817,3 L (PARA 75 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UND	2,00
CAIXA DE GORDURA ESPECIAL DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, EM PAREDES DE 1 VEZ (0,20M), PARA 350 PESSOAS, MEDINDO (1X1,20X1)M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TAPPAO DE FERRO FUNDIDO, EXCLUSIVE RETIRADA DE MATERIAL EXCEDENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (DESONERADO)	UND	2,00
<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		
LIMPEZA FINAL	M <sup>2</sup>	101,79

**REFORMA AREA DE ARMAZENAMENTO DE SUPRIMENTOS DO RANCHO**

<b>SERVIÇOS PRELIMINARES:</b>		
<b>Canteiro</b>		
Tapume de chapa de madeira compensada, e=6mm, com pintura a cal e reaprov. 2x	M <sup>2</sup>	44,00
Remoção de tapume	M <sup>2</sup>	24,00
Montagem e desmontagem de andaime tubular	H	48,00
Aluguel de andaime tubular, para altura de até 15m; exclusive mão-de-obra de montagem e desmontagem, inclusive transporte.	UND/MÊS	32,00
Escora pré-moldada em concreto, *10 X 10* CM, H = 2,30M	UND	48,00
<b>Demolições e Remoções</b>		
<b>Demolições Convencionais</b>		
<b>Vedações</b>		
Demolição de alvenaria de tijolo maciço de forma manual, sem reaproveitamento	M3	138,00
Demolição de revestimento cerâmico	M2	330,00
Demolição de contrapiso de forma manual sem reaproveitamento	M2	330,00
Demolição de rodapés e soleiras sem reaproveitamento	M	176,00
Martelete pneumático manual, 28 KG, - CHP diurno	CHP	560,00
De revestimento de emboço danificados	M2	420,00
<b>Remoções</b>		
Pintura	M2	424,00

HERBERT MENDES LIMA Ten. Pol. Inf



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ

De portas	M2	32,00
De luminárias	UND	20,00
De fiação elétrica	M	480,00
De tomadas e interruptores	UND	50,00
Carga, transporte e descarga de material	M3	152,00
<b>ESTRUTURA</b>		
Armadura de aço CA-60 Ø 4,20 mm, malha de 15 x 15 cm	M <sup>2</sup>	18,00
Armadura de aço CA-50 para 1 m <sup>3</sup> de concreto	UND	2,00
Concreto preparado na obra, controle "C", brita 1, fck 25 MPa, abatimento 8+1 cm	M <sup>3</sup>	4,00
Forma em fundação	M <sup>2</sup>	6,00
Blocos vazados de concreto 19X19X39CM	M <sup>2</sup>	140,00
Execução de rasgo em alvenaria para passagem de tubulação	M	34,00
Execução de rasgo em contrapiso para passagem de tubulação	M	86,00
Barra lisa com argamassa traço 1:4	M <sup>2</sup>	292,00
Apicotamento manual de superfície	M <sup>2</sup>	399,00
Concreto Fck = 40Mpa, traço 1:1,6:1,9 (em massa seca de cimento/areia média/brita 1) – Preparo mecânico com betoneira 400L. Fornecimento e lançamento.	M <sup>3</sup>	156,80
Enchimento de rasgo em concreto com argamassa mista traço 1:4, para tubulação com diâmetro de 15 mm (1/2") a 25 mm	M	86,00
Enchimento de rasgo em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:4 com adição de 150 kg de cimento, para tubulação Ø 32 mm (1 1/4") a 50 mm (2")	M	86,00
Impermeabilização de superfície com argamassa de cimento e areia e=2cm	M2	412,00
Impermeabilização de paredes com argamassa de cimento e areia, com aditivo impermeabilizante, E = 2CM. AF_06/2018	M2	95,00
<b>ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO</b>		
<b>ARQUITETURA</b>		
<b>Esquadrias</b>		
Porta de ferro, de abrir, tipo grade com chapa	M2	8,00
Janela de alumínio de correr, 2 folhas fixação com parafuso sobre contramarco (exclusive contramarco), com vidros padronizada	M2	22,60
Kit de porta de madeira, para pintura semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80X210CM, espessura de 3,5CM, itens inclusos, dobradiças, montagem e instalação do batente sem fechadura – Fornecimento e instalação.	UND	3,00
Fechadura de embutir com cilindro	UND	3,00

134  
Handwritten signatures and initials

HERBERT MENDES / M.A. Ten Cel. Inf



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ

<b>Vidros e Plásticos</b>		
Vidro temperado incolor, espessura 10MM, fornecimento e instalação	M <sup>2</sup>	8,00
Caixilho fixo, de alumínio, para vidro	M <sup>2</sup>	8,00
<b>Revestimentos</b>		
Contrapiso em argamassa pronta, preparo manual traço 1:3	M2	399,00
Piso em granilite, marmorite ou granitina, espessura 8 MM, incluso juntas	M2	330,00
Junta de dilatação elástica (PVC)	M	214,00
Pintura de base epoxi sobre piso	M2	600,00
Revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 45X45	M2	69,00
Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas com colher de pedreiro e argamassa 1:3 com preparo em betoneira	M2	420,00
Emboço	M2	420,00
Massa única impermeável para parede com argamassa pré-fabricada, e=20mm	M <sup>2</sup>	212,00
Revestimento em parede com cerâmica	M2	88,00
Rejunte dos revestimentos de paredes	M	42,00
De cantoneira em alumínio	M	18,00
Aplicação de gesso em teto/paredes	M <sup>2</sup>	113,00
Forno de gesso em placas de drywall	M2	95,00
Fornecimento perfil simples "I" OU "H" ATE 8" inclusive perdas	KG	312,00
Aplicação e lixamento de massa látex em teto, duas demãos	M2	424,00
Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em teto duas demãos	M2	424,00
Aplicação de fundo selador látex em teto, uma demão	M2	424,00
Aplicação e lixamento de massa latex em paredes, duas demãos	M2	672,00
Aplicação de fundo selador látex PVA em paredes, uma demão	M2	672,00
Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	M2	672,00
<b>Acabamentos e arremates</b>		
Rodapé cerâmico de 7 CM de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45X45cm	M	55,00
Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm	M	8,20
<b>Equipamentos e acessórios</b>		
Bancada de granito	UND	3,00
Instalação de drenos para aparelhos de ar-condicionado	M	31,00
<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS</b>		
<b>AGUA FRIA</b>		

HERBERT MENDES LIMA

Handwritten signatures and initials, including a large 'O' and '135'.



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ

<b>Tubulações e conexões</b>		
Tubo e conexões, pvc, soldável, 25mm	M	38,00
Tubo e conexões, pvc, soldável, 40mm	M	24,00
Tubo e conexões, pvc, soldável, 50mm	M	12,00
<b>Aparelhos e acessórios sanitários</b>		
Sifão tipo garrafa em metal cromado 1" X 1 1/2"	UND	1,00
Torneira cromada para lavatório	UND	1,00
Registro de pressão roscável de 3/4"	UND	1,00
Ralo seco, PVC, DN 100 X 40 MM, junta soldável, fornecido e instalado.	UND	1,00
Ralo sifonado, PVC, DN 100 X 40 mm, junta soldável, fornecimento e instalação.	UND	1,00
<b>Esgoto sanitário</b>		
<b>Tubulações e conexões de PVC</b>		
Tubo PVC DN 50mm para esgoto	M	30,00
Tubo PVC DN 100mm para esgoto	M	30,00
Caixa sifonada	UND	1,00
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
Quadro de distribuição de energia, de embutir 24 disjuntores	UND	2,00
Eletroduto flexível, corrugado, PVC, DN 25 MM (3/4")	M	32,00
Eletroduto flexível, corrugado, PVC, DN 32 MM (1")	M	470,00
Cabos flexíveis de 2,5 mm <sup>2</sup>	M	730,00
Cabos flexíveis de 4 mm <sup>2</sup>	M	410,00
Cabo de cobre flexível isolado, 16 MM <sup>2</sup> , anti-chama 450/750 V	M	240,00
Caixas de passagem de PVC 4"x 2"	M	30,00
Disjuntor tripolar, tipo DIN, corrente nominal DE 50A	UND	3,00
Disjuntor monopolar tipo DIN, corrente nominal DE 20A	UND	19,00
Disjuntor bipolar tipo DIN, corrente nominal DE 20A	UND	18,00
<b>Iluminação e Tomadas</b>		
Luminária tipo plafon de sobrepor	UND	38,00
Lâmpada de LED	UND	38,00
Luminária de emergência	UND	12,00
Interruptores 2 tecla simples	UND	7,00
Tomadas 2P+T 20A	UND	6,00
Tomadas 2P+T 10A	UND	25,00
<b>INSTALAÇÕES GAS GLP</b>		
Tubo Galvanizado 1 1/4"	ML	57,26
Tubo Galvanizado 3/4"	UND	22,37
Joelho galvanizado 1 1/4"	UND	16
Joelho Galvanizado 3/4"	UND	28

HERBERT MENDES LIMA Ten Cel Int

J  
13/6  
Q

o



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ

Tê de Redução Galvanizado 1 1/4" x 3/4"	UND	13
Luva Galvanizada 1 1/4"	UND	7
Luva Galvanizada 3/4"	UND	9
Registro de esfera 1 1/4"	UND	5
Registro de esfera 3/4"	UND	17
<b>INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES</b>		
<b>Ar condicionado</b>		
Fornecimento e instalação de ar condicionado 24.000 BTU's	UND	1,00
Tubulação em cobre para interligação de SPLIT	UND	44,00
Ventilador de parede, tipo comercial, Fornecimento e instalação	UND	6,00
Exaustor axial de parede, com diâmetro de 300mm, da True ou similar, Fornecimento e instalação	UND	6,00
<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		
<b>LIMPEZA DE OBRAS</b>		
Limpeza piso	M <sup>2</sup>	394,00
Limpeza de superfície com jato de alta pressão de ar e água	M <sup>2</sup>	16,00
Limpeza	M2	659,82

**CONSTRUÇÃO DAS CAMARAS FRIGORIFICAS**

<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
<b>Canteiro</b>		
Lapume de chapa de madeira compensada, e=6mm, com pintura a cal e reaproveitamento 2x	M <sup>2</sup>	144,00
Remoção de lapume	M <sup>2</sup>	144,00
<b>Andaimes</b>		
Aluguel de andaime tubular, para altura de até 15M; exclusive mão-de-obra de montagem e desmontagem, inclusive transporte.	UND/MES	48,00
Montagem e desmontagem de andaime	H	36,00
<b>Demolições e Remoções</b>		
<b>Demolições Convencionais</b>		
Demolição cuidadosa de concreto armado	M <sup>3</sup>	25,00
Demolição de alvenaria sem reaproveitamento	M <sup>3</sup>	104,00
Demolição de alvenaria de tijolos maciços s/reaproveitamento	M <sup>3</sup>	112,00
Martelete pneumático manual, 28 KG, - CHP diurno	CHP	560,00
Betoneira capacidade nominal de 400 L, capacidade de mistura 280 L, motor elétrico trifásico potência de 2 CV, sem carregador - CHP DIURNO. AF 10/2014	CHP	560,00

HERBERT MENDES



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ

Betoneira capacidade nominal de 400 L, capacidade de mistura 280 L, motor elétrico trifásico potência de 2 CV, sem carregador - CHI DIURNO. AF 10/2014	CHI	560,00
Demolição de revestimento de parede	M <sup>2</sup>	148,00
Demolição de revestimento cerâmico	M <sup>2</sup>	148,00
Demolição de forros diversos	M <sup>2</sup>	138,00
Demolição de piso cerâmico inclusive retirada da camada de regularização sobre lastro de concreto com espessura até 3 cm	M <sup>2</sup>	236,00
Demolição manual de piso cimentado e da respectiva base de concreto, ou passeio de concreto, inclusive afastamento lateral dentro do canteiro de serviço. (desonerado)	M2	236,00
<b>Remoções</b>		
Remoção de trama de madeira para telhado	M <sup>2</sup>	72,00
Remoção de telhas de fibrocimento, metálicas e cerâmicas	M <sup>2</sup>	146,00
Remoção de portas e janelas sem reaproveitamento	M <sup>2</sup>	28,00
Carga mecanizada em caminhão basculante	M <sup>3</sup>	52,00
<b>Remoções de Materiais Elétricos</b>		
De luminárias	UND	25,00
De fiação elétrica	M	1234,00
De tomadas e interruptores	UND	48,00
Carga, transporte e descarga de material	M3	21,00
<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>		
Armadura de aço CA-60 Ø 4,20 mm, malha de 15 x 15 cm	M <sup>2</sup>	96,00
Armadura de aço CA-50 para 1 m <sup>3</sup> de concreto	UND	22,00
Concreto preparado na obra, controle "C", brita 1, fck 25 MPa, abatimento 8±1 cm	M <sup>3</sup>	16,00
Forma em fundação	M <sup>2</sup>	16,00
Blocos de concreto estrutural 14x19x39cm, espessura 14cm, assentados com argamassa traço 1:0,25:4 (cimento, cal e areia)	M <sup>2</sup>	92,00
Tijolo cerâmico furado 10x20x20cm, 1/2 vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), e=1cm	M <sup>2</sup>	244,00
Execução de rasgo em alvenaria para passagem de tubulação	M	174,00
Execução de rasgo em contra piso para passagem de tubulação	M	86,00
Barra lisa com argamassa traço 1:4	M <sup>2</sup>	292,00
Apicoamento manual de superfície	M <sup>2</sup>	292,00
Enchimento de rasgo em concreto com argamassa mista traço 1:4, para tubulação com diâmetro de 15 mm (1/2") a 25 mm	M	88,00
Enchimento de rasgo em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:4 com adição de 150 kg de cimento, para tubulação Ø 32 mm (1 1/4") a 50 mm (2")	M	86,00

HERBERT MENDES



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ

Impermeabilização de superfície com argamassa de cimento e areia (MED/M2A), traço 1:3, com aditivo impermeabilizante, E=2CM.	M2	844,00
Impermeabilização com manta	M <sup>2</sup>	436,00
Impermeabilização de superfície com impermeabilizante flexível a base acrílica.	M <sup>2</sup>	647,00
<b>ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO</b>		
<b>Esquadrias</b>		
Batente de ferro, colocação e acabamento	M	8,00
Portão de ferro em chapa galvanizado plana 14 GSG	M <sup>2</sup>	2,50
Fechadura para porta externa de aço	UND	1,00
Dobradiças 3x 2 1/2"	CI	6,00
Grade de ferro, colocação e acabamento	M <sup>2</sup>	2,50
Porta de alumínio duas folhas, com batente, guarnição e ferragem	M <sup>2</sup>	3,78
<b>Cobertura</b>		
Estrutura de madeira para telha de fibrocimento, metálicas ou termo acústicas	M <sup>2</sup>	72,00
Cobertura com telha de fibrocimento e=6mm	M <sup>2</sup>	146,00
Cumeeira Universal para telha de fibrocimento ondulada espessura 6 mm, incluso juntas de vedação e acessórios de fixação	M	36,00
<b>Revestimentos</b>		
<b>Revestimento de piso</b>		
Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual	M <sup>2</sup>	236,00
Piso industrial alta resistência, espessura 12MM	M <sup>2</sup>	236,00
Piso cimentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com impermeabilizante	M <sup>2</sup>	230,00
Junta de dilatação elástica	M <sup>2</sup>	122,00
Polimento de piso de alta resistência, feito mecanicamente	M <sup>2</sup>	236,00
Polimento manual de rodapé em material de alta resistência	M	76,00
Aplicação de tinta a base de epóxi sobre piso	M <sup>2</sup>	82,00
<b>Revestimento de Paredes</b>		
Chapisco para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia traço 1:3	M <sup>2</sup>	746,00
Chapisco em teto de concreto com argamassa pré-fabricada adesiva de cimento colante - com mão de obra empreitada	M <sup>2</sup>	238,00
Emboço para parede interna e externa # 2 cm com argamassa de cimento e areia traço 1:3	M <sup>2</sup>	746,00
Emboço em teto # 2 cm com argamassa mista de cimento, saibro e areia traço 1:3:3	M <sup>2</sup>	238,00

HERBERT MENDES LIMA



**MINISTÉRIO DA DEFESA**  
**COMANDO DA AERONÁUTICA**  
**GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ**

Reboco para parede interna ou externa # 1 cm com argamassa de cal hidratada e areia peneirada traço 1:3	M <sup>2</sup>	216,00
Massa única impermeável para parede com argamassa pré-fabricada, e=20 mm	M <sup>2</sup>	386,00
Massa corrida pva em paredes internas	M2	386,00
Aplicação e lixamento de massa latex em teto, duas demãos	M2	216,00
Massa corrida acrílica em paredes externas	M2	512,00
Aplicação mecânica de pintura com tinta látex PVA em teto, duas demãos	M2	216,00
Tinta PVA em paredes internas	M2	386,00
Selador acrílico em paredes internas e externa	M2	898,00
Aplicação de fundo selador látex PVA em teto, uma demão	M2	216,00
Tinta acrílica em paredes externas	M2	512,00
Pintura epóxi, duas demãos	M <sup>2</sup>	24,00
<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS</b>		
<b>Tubos e Conexões:</b>		
Tubo, PVC, soldável, DN 20MM, instalação em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação.	M	82,00
Tubo, PVC, soldável, DN 25MM, instalação em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação.	M	98,00
Joelho 90 GRAUS, PVC, soldável, DN 20MM, instalação em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação.	UND	8,00
Joelho 45 GRAUS, PVC, soldável, DN 20MM, instalação em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação.	UND	8,00
Joelho 90 GRAUS, PVC, soldável, DN 25MM, instalação em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação.	UND	8,00
Joelho 45 GRAUS, PVC, soldável, DN 25MM, instalação em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação.	UND	8,00
TE, PVC, soldável, DN 20MM, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação.	UND	14,00
TE, PVC, soldável, DN 25MM, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação.	UND	8,00
Luva, PVC, soldável, DN 20MM, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação.	UND	8,00
Luva, PVC, soldável, DN 25MM, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação.	UND	8,00
União, PVC, soldável, DN 20MM, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação.	UND	8,00
União, PVC, soldável, DN 25MM, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação.	UND	8,00
Curva 90 GRAUS, PVC, soldável, DN 20MM, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação.	UND	8,00

HERBERT MENDES LIMA T. A. A. M.



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ

Curva 90 GRAUS, PVC, soldável, DN 25MM, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação.	UND	8,00
Tubo PVC, série R, água pluvial, DN 40 MM, fornecimento e instalação em ramal de encaminhamento. AF 12/2014	M	72,00
Tubo PVC, série R, água pluvial, DN 50 MM, fornecimento e instalação em ramal de encaminhamento. AF 12/2014	M	86,00
Tubo PVC, série R, água pluvial, DN 75 MM, fornecimento e instalação em ramal de encaminhamento. AF 12/2014	M	64,00
Tubo PVC, série R, água pluvial, DN 100 MM, fornecimento e instalação em ramal de encaminhamento. AF 12/2014	M	78,00
<b>Registros e Válvulas</b>		
Registro de esfera em PVC soldável Ø 25 mm	UND	6,00
Registro de gaveta com canopla Ø 20 mm - 3/4"	UND	6,00
Registro de gaveta bruto Ø 20 mm - 3/4"	UND	6,00
Registro de gaveta bruto Ø 25 mm - 1"	UND	6,00
<b>Esgoto Sanitário</b>		
<b>Tubos e Conexões</b>		
Tubo PVC Ø 50 mm inclui conexões	M	18,00
Tubo PVC Ø 75 mm inclui conexões	M	18,00
Tubo PVC Ø 100 mm inclui conexões	M	18,00
Joelho 45° PVC reforçado PBV Ø 75 mm	UND	6,00
Joelho 45° PVC reforçado PBV Ø 100 mm	UND	6,00
Joelho 90° PVC reforçado PBV Ø 50 mm	UND	6,00
Joelho 90° PVC reforçado PBV Ø 75 mm	UND	6,00
Joelho 90° PVC reforçado PBV Ø 100 mm	UND	6,00
Curva 90° curta PVC ponta bolsa e virola Ø 50 mm	UND	3,00
Curva 90° curta PVC ponta bolsa e virola Ø 75 mm	UND	3,00
Curva 90° curta PVC ponta bolsa e virola Ø 100 mm	UND	3,00
Curva 90° curta PVC ponta e bolsa soldável Ø 40 mm	UND	3,00
Curva 90° longa PVC ponta e bolsa soldável Ø 40 mm	UND	3,00
Curva 90° longa PVC ponta bolsa e virola Ø 50 mm	UND	3,00
Curva 90° longa PVC ponta bolsa e virola Ø 75 mm	UND	3,00
Curva 90° longa PVC ponta bolsa e virola Ø 100 mm	UND	3,00
Joelho 45° PVC ponta e bolsa soldável Ø 40 mm	UND	3,00
Joelho 45° PVC ponta bolsa e virola Ø 50 mm	UND	3,00
Joelho 45° PVC ponta bolsa e virola Ø 75 mm	UND	3,00
Joelho 45° PVC ponta bolsa e virola Ø 100 mm	UND	3,00
Luva de correr PVC bolsa bolsa e virola Ø 50 mm	UND	3,00
Luva de correr PVC bolsa bolsa e virola Ø 75 mm	UND	3,00
Luva de correr PVC bolsa bolsa e virola Ø 100 mm	UND	3,00

HERBERT MENDES (114) 310.001.101



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ

Acessórios e equipamentos:		
Grelha de aço carbono	M	28,00
Caixa de gordura	UND	1,00
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS		
Redes de média e baixa tensão		
Quadro de distribuição de luz em PVC de embutir, até 18 divisões modulares	UND	7,00
Disjuntor monopolar tipo DIN de 25 A em quadro de distribuição	UND	18,00
Disjuntor monopolar tipo DIN de 40 A em quadro de distribuição	UND	18,00
Disjuntor monopolar tipo DIN de 50 A em quadro de distribuição	UND	18,00
Eletroduto PVC flexível corrugado Ø 20 mm 1/2"	M	144,00
Eletroduto PVC flexível corrugado Ø 25 mm 3/4"	M	144,00
Eletroduto PVC flexível corrugado Ø 32 mm 1"	M	398,00
Eletroduto PVC rígido roscável inclusive conexões Ø 20 mm 1/2"	M	54,00
Eletroduto PVC rígido roscável inclusive conexões Ø 25 mm 3/4"	M	54,00
Eletroduto PVC rígido roscável inclusive conexões Ø 32 mm 1"	M	54,00
Cabo isolado em PVC 2,5 mm <sup>2</sup> - 750 V - 70°C - flexível	M	974,00
Cabo isolado em PVC 4 mm <sup>2</sup> - 750 V - 70°C - flexível	M	600,00
Cabo isolado em PVC 6 mm <sup>2</sup> - 750 V - 70°C - flexível	M	620,00
Cabo isolado em PVC 10 mm <sup>2</sup> - 750 V - 70°C - flexível	M	760,00
Cabo isolado em PVC 16 mm <sup>2</sup> - 750 V - 70°C - flexível	M	800,00
Cabo isolado em PVC 25 mm <sup>2</sup> - 750 V - 70°C - flexível	M	700,00
Cabo de cobre flexível isolado 95 mm <sup>2</sup> - anti-chema 0,6/1,0 KV, para distribuição - fornecimento e instalação	M	354,00
Iluminação e Tomadas		
Interruptor, duas teclas simples 10 A - 250 V	UND	4,00
Interruptor, uma tecla simples 10 A - 250 V	UND	12,00
Tomada dois polos mais terra 20 A - 250 V	UND	24,00
Tomada Universal dois polos 10 A - 250 V	UND	24,00
Luminária plafon com lâmpada de led	UND	24,00
Luminária fluorescente completa para emergência de 15 W	UND	6,00
SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
Câmara frigorífica		
Isolamento térmico com argamassa traço 1:3 (cimento e areia grossa não peneirada), com adição de pérolas de isopor, espessura 6CM, preparo manual da argamassa.	M2	898,00
Forno de PVC, liso, para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação.	M2	1.494,00
Tubo em cobre rígido, DN 35 classe E, sem isolamento, instalação em	M	808,00

HERBERT MENDES LIMA



**MINISTÉRIO DA DEFESA**  
**COMANDO DA AERONÁUTICA**  
**GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ**

pruntada		
Transporte horizontal, tubos de cobre - Classe E	M	808,00
Tubulação em cobre para interligação de Split System ao condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico, alimentação elétrica, conexões e fixação. Fornecimento e instalação.	M	296,00
Execução de sistema de refrigeração, constando de fornecimento de todos os materiais necessários para sua execução, incluindo substituição e/ou recuperação dos elementos que compõe o sistema. Executando substituição e/ou recuperação de: serpentinas, trocador shell and tube, compressor, válvulas 3 vias, válvulas de expansão, conjunto de ventilação e placas eletrônicas, para equipamentos com capacidade superior a 7,5TR. (CAMARAS FRIGORIFICAS)	UND.MES	124,00
<b>INSTALAÇÃO DE BOILER</b>		
Instalação de boiler para sistema de água quente 2.000 de alta pressão.	UND	2
<b>LIMPEZA</b>		
Limpeza piso	M <sup>2</sup>	236,00
Limpeza de superfície com jato de alta pressão de ar e água	M <sup>2</sup>	236,00
Limpeza final	M <sup>2</sup>	373,836

**REFORMA DO TELHADO**

<b>SERVÍCIOS PRELIMINARES</b>		
<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>		
<b>Acessos provisórios</b>		
Aluguel de andaime tubular, para altura de ate 15m; exclusive mão-de-obra de montagem e desmontagem, inclusive transporte.	UN/MES	560
Montagem e desmontagem de andaime tubular.	H	560
<b>DEMOLIÇÃO</b>		
<b>Demolição convencional</b>		
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m <sup>2</sup>	60
DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m <sup>2</sup>	35
DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m <sup>3</sup>	60
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m <sup>3</sup>	60
<b>Remoções</b>		
REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m <sup>2</sup>	3630

HERBERT MENDES IMA Tavares

J

Handwritten signature and initials, including the number 1743.



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ

REMOÇÃO DE PLACAS E PILARETES DE CONCRETO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m <sup>2</sup>	15
REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	15
REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m <sup>2</sup>	240
REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m <sup>2</sup>	2794
REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	35
REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m <sup>2</sup>	112
<b>Carga, transporte, descarga e espalhamento de materiais provenientes de demolição</b>		
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	162
TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TELHA TERMOACÚSTICA OU TELHA DE AÇO ZINCADO (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019	M2XKM	3630
TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VIGAS DE MADEIRA COM SEÇÃO TRANSVERSAL DE 5 X 12 CM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019	MXKM	162
CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 1,11 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m <sup>3</sup>	162
<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>		
<b>Estruturas metálicas</b>		
<b>Dispositivo de ligação</b>		
SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12
CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	120
RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	120
TELHA - CUMEEIRA ALUMÍNIO ONDULADA 0,40 300 x 300mm	UN	1093
<b>Estruturas de madeira</b>		
<b>Peças principais</b>		
TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROGIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m <sup>2</sup>	350

HERBERT MENDONÇA



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ

TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m <sup>2</sup>	3630
Descupinização	m <sup>2</sup>	1500
<b>ARQUITETURA E URBANISMO</b>		
<b>Cobertura e fechamento lateral</b>		
TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m <sup>2</sup>	3630
CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	673
<b>Revestimentos</b>		
<b>Revestimento de forro</b>		
FORRO EM DRYWALL PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m <sup>2</sup>	2560
<b>Pinturas</b>		
APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR AGRÍLICO EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	240
APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	2560
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	2560
APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VAOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m <sup>2</sup>	2560
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m <sup>2</sup>	236
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VAOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	240
<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS</b>		
<b>DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>		
TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	48
POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1,5 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	12
RALO ABACAXI FERRO FUNDIDO 75mm	UN	6
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS</b>		
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		

HERBERT MOURA

1145  
Handwritten signatures and initials



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
GRUPAMENTO DE APOIO DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ

Entrada e Medição de Energia em MT e AT		
<b>Para-raios</b>		
HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	4
CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	120
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120
CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1
MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1
BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1
SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	25
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100
<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		
<b>LIMPEZA E ARREMATÉS FINAIS</b>		
LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU COM PEDRAS RÚSTICAS UTILIZANDO ÁGIDO MURIÁTICO. AF_04/2019	m²	2500
<b>SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS</b>		
<b>Máquinas e Equipamentos</b>		
<b>de transporte</b>		
TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓPICO, DE TELHAS TERMOACÚSTICAS, FIBROCIMENTO, AÇO ZINCADO, FIBROCIMENTO ESTRUTURAL, CANALETE 90 OU KALHETÃO (UNIDADE M2XKM). AF_07/2019	M2XKM	450
GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	620

HERBERT MENDES (Militar) *1746*

*Handwritten signatures and initials*



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO DE JANEIRO - CREA-RJ

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº: 87101/2017



\*\*\* CERTIDÃO VÁLIDA SOMENTE COM A(S) RESSALVA(S) \*\*\*

\*\*\* ACOMPANHA ESTA CERTIDÃO ATESTADO(S) CONTENDO 2 FOLHA(S) \*\*\*\*\*

CERTIFICO PARA FINS DE ACERVO TÉCNICO QUE NOS ARQUIVOS DESTA CREA, CONSTA(M) ART(S)  
EM NOME DO PROFISSIONAL: .....

MAURO LUIZ CARDOZO MACIEL.....

Registro.....: 1983103626.....

Título Profissional.....: ENGENHEIRO CIVIL .....

ART Nº 2020170093963 - de 14/11/2017..... Natureza: OBRA E SERVIÇO.....

Baixada em: 23/11/2017 por: CONCLUSÃO.....

Contratante: MODULADOS FAVO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.....

Endereço: RUA TEIXEIRA DE AZEVEDO 89 A 101 - ABOLICAO.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Atividade Técnica (1): DIREÇÃO DE OBRA.....

(2): EXECUÇÃO DE OBRA.....

Especificação da Atividade (1): CONSTRUÇÃO.....

(2): REFORMA.....

(3): IMPERMEABILIZAÇÃO.....

Complemento (1): ALVENARIA .....

(2): ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO .....

(3): REVESTIMENTO .....

Informação Complementar: .....

EXECUÇÃO DE OBRA DE AMPLIAÇÃO, CONSTRUÇÃO, E REFORMA DE ÁREA INDUSTRIAL DESTINADA A ..  
FÁBRICA DE MÓVEIS, COMPREENDENDO: FUNDAÇÕES, ESTRUTURAS, ALVENARIAS, REVESTIMENTOS, ..  
IMPERMEABILIZAÇÃO, INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E DE ESGOTO SANITÁRIO, REFERENTE AO .....  
CONTRATO ENTRE AS EMPRESAS ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA E MODULADOS FAVO INDÚSTRIA E .....  
COMÉRCIO LTDA. ....

Quantificação: 3.518,00 m2.....

Data de Início: 12/01/1998.....

Prazo do Contrato: DETERMINADO.....11 mes(es)6 dia(s).....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 3.329.345,98.....

Endereço: RUA TEIXEIRA DE AZEVEDO 89 A 101 - ABOLICAO.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Vinculada a ART principal Nº: 2020170093925 - Data de Pagamento: 14/11/2017.....

(CONTINUA)



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO DE JANEIRO - CREA-RJ

(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 87101/2017)

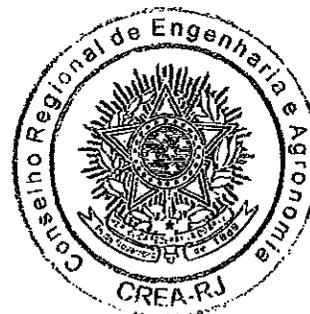
Profissional: ANTONIO CARLOS FERREIRA LEITE.....  
RNP Nº: 2007464047.....ENGENHEIRO CIVIL .....

RESSALVAS: .....

O Atestado em anexo não confere reconhecimento de habilitação profissional para o(s) .  
serviço(s) referente(s) a ENGENHARIA ELÉTRICA [INSTALAÇÃO DE PÁRA-RAIOS, SISTEMA DE ..  
TELECOMUNICAÇÕES, SONORIZAÇÃO E DETECÇÃO] E ENGENHARIA MECÂNICA [INSTALAÇÃO DE .....  
SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO, VENTILAÇÃO E EXAUSTÃO MECÂNICA] o(s) qual(is) e(são) .....  
atribuição(es) que exige(m) responsabilidade Técnica de um ENGENHEIRO ELETRICISTA E .  
ENGENHEIRO MECÂNICO. ....

Rio de Janeiro, 23 de Novembro de 2017

LIVIA CANAVARRO DE OLIVEIRA  
Coordenadora de Registro Cadastro e Acervo Técnico - CORC - Mat. 960  
(POR DELEGAÇÃO)



# FAVO

*Handwritten signature*  
Lina Casimiro de Oliveira  
Coordenadora de Registro, Cadastro  
e Arquivo Técnico  
Metr. 880 - CORC  
CREA-RJ (POR DELEGAÇÃO)



## ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA

Atestamos para fins de comprovação de capacidade técnica que a empresa Etepar Construções Ltda, localizada na Rua Maria Angélica, 326/402 – Jardim Botânico – Rio de Janeiro – RJ, CNPJ 27.595.842/0001-90, executou a obra de ampliação, construção e reforma de área industrial destinada a fábrica de móveis pertencente a Modulados Favo Indústria e Comércio Ltda. – CNPJ 33.502.584/0008-29 situada na Rua Teixeira de Azevedo, 89 a 101 – Abolição – Rio de Janeiro – RJ, composta de galpão de produção e escritórios administrativos, com área total de 3.518m<sup>2</sup>, demonstrando capacidade técnica e gerencial da referida empresa.

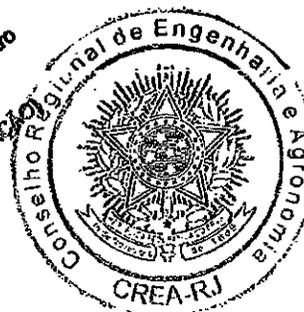
Declaramos que foram realizados os seguintes serviços de engenharia:

### 1. Serviços de Construção Civil:

- a) Infraestrutura de fundações indiretas. tipo estaca raiz Ø 300mm (1.800ml).
- b) Estrutura de concreto armado (315m<sup>3</sup>).
- c) Recuperação de estruturas de concreto (129m<sup>2</sup>).
- d) Estrutura metálica com perfis soldados (65ton).
- e) Alvenarias de blocos de concreto (2.034m<sup>2</sup>).
- f) Cobertura com telhas metálicas termoisolantes (2830m<sup>2</sup>).
- g) Revestimentos cerâmicos (346m<sup>2</sup>).
- h) Impermeabilização (458m<sup>2</sup>).
- i) Esquadrias de madeira para portas (84m<sup>2</sup>) e de alumínio para janelas (123m<sup>2</sup>) com vidros.
- j) Pintura acrílica sobre emassamento (2.540m<sup>2</sup>).
- k) Forro em gesso acartonado (650m<sup>2</sup>).

RESSALVA: O Atestado em anexo não confere reconhecimento de habilitação profissional para o(s) serviço(s) referente(s) a ENGENHARIA ELÉTRICA [INSTALAÇÃO DE PARA-RAIOS, SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES, SONORIZAÇÃO E DETECÇÃO] e ENGENHARIA MECÂNICA [INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO, VENTILAÇÃO E EXAUSTÃO MECÂNICA] o(s) qual(is) e(são) atribuição(es) que exige(m) responsabilidade Técnica de um ENGENHEIRO ELETRICISTA E ENGENHEIRO MECÂNICO. RIO DE JANEIRO - 23/1/2017

*Handwritten signature*  
Lina Casimiro de Oliveira  
Coordenadora de Registro, Cadastro  
e Arquivo Técnico  
Metr. 880 - CORC  
CREA-RJ (POR DELEGAÇÃO)



### 2. Serviços de Instalações:

- a) Instalações hidráulicas de água fria (86 pontos), inclusive bombas.

*Handwritten signature*  
1451

- b) Castelo d'água metálico (30m<sup>3</sup> ou seja, 30.000 litros).
- c) Instalações de esgoto sanitário e águas pluviais (119 pontos).
- d) Sistema de proteção contra incêndio (16 hidrantes) e pára-raios (1200m).
- e) Sistema de telecomunicações (86 pontos), sonorização (72 pontos) e detecção (46 pontos).
- f) Climatização com Ar condicionado (86.000 Btu), Ventilação e Exaustão Mecânica (35 pontos).

3. Serviços Gerais:

- a) Administração da Obra.
- b) Canteiro de obra, instalações provisórias, mobilização e desmobilização.
- c) Limpeza final e entrega dos serviços.

Valor do Contrato: R\$ 3.329.345,98 (três milhões, trezentos e vinte e nove mil, trezentos e quarenta e cinco reais e noventa e oito centavos).

Período da Obra:

Início: 12 de janeiro de 1998.

Término: 18 de dezembro de 1998.

Responsáveis Técnicos:

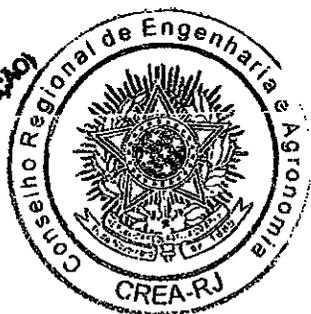
Eng<sup>o</sup> Civil Antonio Carlos Ferreira Leite – CREA-RJ 14.581/D

Eng<sup>o</sup> Civil Mauro Luiz Cardozo Maciel – CREA-RJ 1983103626

Rio de Janeiro, 05 de fevereiro de 1999.

ESTE ATESTADO ENCONTRA-SE ARQUIVADO NO CREA-RJ,  
JUNTO COM A(S) ART(S) DE NÚMERO: 2020170093983,  
FAZENDO PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO NÚMERO:  
87\*01/2017, FOLHA NÚMERO: 4/4. RIO DE JANEIRO -  
23/11/2017

*Mauricio*  
Mauricio Herszenhaut  
Coordenador de Obra  
3º Acervo Técnico  
CREA-RJ (POR DELEGACÃO)

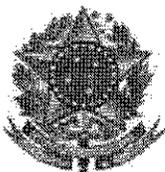


*Mauricio Herszenhaut*

Modulados Favo Indústria e Comércio Ltda

Maurício Herszenhaut - Diretor

*[Handwritten signature]*  
150  
*[Handwritten initials]*



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

**DADOS GERAIS:**

**Construtora:** Etepar Construções Eireli, localizada na Av José da Silva de Azevedo Neto, nº 200 - bloco 4 sala 104 - Barra da Tijuca - Rio de Janeiro /RJ - CEP 22.775-56.

**Contratante:** Departamento de Controle do Espaço Aéreo – DECEA

**Objeto:** Execução de Rancho, incluindo material e mão de obra, destinado aos oficiais composto de refeitório, cozinha industrial de apoio, copa de lavagem de utensílios, lavabo e três banheiros, sendo um destinado a portadores de necessidades especiais (PNE) e um Rancho menor, destinado aos Oficiais Gerais, para até 30 pessoas, composto de lounge, refeitório, cozinha industrial e banheiros masculinos, feminino e PNE, somando 421,21m<sup>2</sup> de área construída, nas dependências do Departamento de Controle do Espaço Aéreo - DECEA-RJ, sito à Praça Mal. Âncora, 77 - Centro, Rio de Janeiro - RJ, 20021-200.

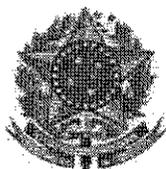
• **DESCRIÇÃO GERAL DA OBRA**

Obra de transformação de uso de três ambientes, sendo dois vestiários que foram unificados para a construção de um Rancho para os Oficiais e uma cantina demolida internamente para receber o Rancho dos Oficiais Gerais.

Os Ranchos tem em seu total capacidade para atender até 400 refeições por dia, sendo 200 por turno. Os serviços executados, com fornecimento de material e mão de obra, compreendem, entre todos descritos em planilha abaixo, projetos, demolição, construção, instalações e acabamentos diversos.

1. Coordenação de projeto executivo com adequação dos projetos fornecidos
2. Projetos de elétrica, gás e exaustão mecânica
3. Projeto de programação visual
4. Projeto de interiores com maquete eletrônica foto realística
5. Serviço de demolição
6. Construção de alvenarias
7. Construção de abrigo para central GLP

15/1  
[Assinaturas manuscritas]



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO

8. Instalações de gás, elétrica, hidrossanitárias, exaustão mecânica e lógica, incluindo adequação de cozinha industrial e construção de uma caixa de gordura especial
9. Execução de obras de acessibilidade nos banheiros e acessos.
10. Serviços em gesso acartonado (drywall) para divisórias, forro e sancas
11. Serviços de acabamento em materiais diversos, como pintura acrílica, textura grafiato, revestimento em mdf, granitos, porcelanato industrial, rodapé sanitário e porcelanatos em grandes formatos.
12. Execução e instalação de esquadrias de alumínio
13. Execução e instalação de portas, janelas e divisórias em vidro temperado.
14. Instalação e fornecimento de ar condicionados tipo cassete, piso-teto e Split, com capacidade total de 336.000btus.

• VALOR TOTAL DOS CONTRATOS: R\$ 1.506.000,00 (um milhão e quinhentos e seis mil reais)

• PERÍODO DA OBRA

Início: 09 de fevereiro de 2021  
Término: 25 de março de 2022

• RESPONSÁVEL TÉCNICO

Eng° Civil – Eduardo Rosman - CREA-RJ N° 1993100155

• PRINCIPAIS QUANTITATIVOS

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD
SERVIÇOS TÉCNICO-PROFISSIONAIS		

*[Handwritten signatures and initials]*  
132



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO

PROJETOS		
COORDENAÇÃO E REVISÃO DE PROJETO EXECUTIVO	CONJ.	1
PROJETO DE ELÉTRICA	CONJ.	1
PROJETO DE GÁS	CONJ.	1
PROJETO DE EXAUSTÃO MECÂNICA	CONJ.	1
PROJETO DE INTERIORES COM MAQUETE ELETRÔNICA FOTO REALISTA	CONJ.	1
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRA	Conj	1
DEMOLIÇÃO DE PAREDES	M <sup>2</sup>	282
DEMOLIÇÃO DE PISO	M <sup>2</sup>	421,21
<b>VEDAÇÃO E CONCRETO</b>		
ALVENARIA EM BLOCO CERÂMICO	M <sup>2</sup>	192,57
ABRIGO PARA CENTRAL GLP COM 2,42 m <sup>2</sup>	Conj	1
PAREDE EM GESSO ACARTONADO DRYWALL		
<b>INSTALAÇÕES</b>		
Instalação de gás da Central GLP, alimentação e pontos nas cozinhas	Conj	1
Instalação Quadro de força de 400A	Conj	1
Alimentação do Quadro de 63A	Conj	1
Instalação de Quadro de força de 63A	Conj	1
Distribuição de elétrica	Conj	1
Alimentação para instalação de máquina de lavar louça de industrial 63A	Conj	1
Instalação hidráulica	Conj	2
Instalação de esgoto	Conj	2
Construção de caixa de gordura especial para cozinha com capacidade para 200 pessoas	Conj	1
Instalação de exaustor axial 400mm, com coifa e dutos em aço galvanizado	und	2
Instalação de grelhas em aço inox 304 para ralo, com cesto, com 150mm de largura	ml	9,74
Fornecimento de instalação de ar-condicionado Piso-teto 60.000btus	Und	4
Fornecimento de instalação de ar-condicionado Cassete 24.000btus	Und	2
Fornecimento de instalação de ar-condicionado Split 30.000btus	Und	1
Fornecimento de instalação de ar-condicionado Split 18.000btus	Und	1
<b>CONSTRUÇÃO</b>		
Construção de banheiros PNE conforme NBR 9050	Und	1
Construção de rampas para acessibilidade conforme NBR 9050	MI	24
Colocação de guarda corpo em Aço Inox 304 conforme NBR 9050	MI	18

*[Handwritten signatures and initials]*



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA  
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO

Instalação de forro em gesso acartonado, com estrutura e emassamento	M <sup>2</sup>	373,53
Instalação de sancas em gesso acartonado, com estrutura e emassamento	MI	272,46
Instalação de Divisória em Vidro temperado e guarnições em alumínio	M <sup>2</sup>	17,06
Cobertura em policarbonato e estrutura de alumínio	M <sup>2</sup>	1,44
Instalação de portas em vidro temperado	M <sup>2</sup>	16,20
Instalação de portas de madeira	Und	8
Instalação de porta em alumínio tipo veneziana	Und	4
Colocação de piso em granito	M <sup>2</sup>	27,66
Colocação de piso em porcelanato de grande formato	M <sup>2</sup>	335,57
Revestimento de parede com porcelanato	M <sup>2</sup>	319,38
Revestimento de parede com porcelanato em grandes formatos	M <sup>2</sup>	40,51
Revestimento de parede com mdf	M <sup>2</sup>	9,67
Revestimento de parede com textura grafiato	M <sup>2</sup>	38,48
Revestimento de parede com pintura acrílica	M <sup>2</sup>	488,62
Revestimento de teto com pintura acrílica	M <sup>2</sup>	373,53
Revestimento de piso em porcelanato industrial	M <sup>2</sup>	34,05
Revestimento de parede em pastilhas de pedra	M <sup>2</sup>	2,16
Colocação de rodapé sanitário em porcelanato industrial	MI	37,12
Execução e instalação de esquadrias de alumínio	M <sup>2</sup>	37,92
Execução e instalação janelas em vidro temperado	M <sup>2</sup>	1,44
Fornecimento e instalação de espelho com iluminação led embutida	M <sup>2</sup>	4,11
Fornecimento e instalação de bancada em granito para cozinha	M <sup>2</sup>	8,30
Fornecimento e instalação de bancada em granito de banheiro com cuba esculpida	M <sup>2</sup>	2,13

*Michael Silva da Cunha*  
Cal int

*Ordemador de Ocorrências*

*154*

*X*  
*2*



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO DE JANEIRO - CREA-RJ

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº: 70833/2017



\*\*\* CERTIDÃO VALIDA SOMENTE COM A(S) RESSALVA(S) \*\*\*  
\*\*\* ACOMPANHA ESTA CERTIDÃO ATESTADO(S) CONTENDO 8 FOLHA(S) \*\*\*\*\*

CERTIFICADO PARA FINS DE ACERVO TÉCNICO QUE NOS ARQUIVOS DESTA CREA, CONSTA(M) ART(S)  
EM NOME DO PROFISSIONAL:

SILVIO ALMEIDA DE JESUS

Registro: 1990100332

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

ART Nº: 2020170040881 - de 25/08/2017 - Natureza: OBRA E SERVIÇO

Baixada em: 05/09/2017 por: CONCLUSÃO

Contratante: GRAPHIC MALA COMPUTADORIZADA LTDA

Endereço: AVENIDA RETIRO DA IMPRENSA 794 - PIAM  
BELFORD ROXO RJ

Atividade Técnica: (1): DIREÇÃO DE OBRA  
(2): EXECUÇÃO DE OBRA  
(3): PROJETO

Especificação da Atividade: (1): DEMOLICÃO  
(2): PAVIMENTAÇÃO  
(3): REFORMA

Complemento: (1): ALVENARIA  
(2): ESTRUTURA  
(3): EXECUTIVO

Informação Complementar:

SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO GALPÃO DA SEDE DA GRAPHIC MALA, COMPREENDENDO:  
PROJETO EXECUTIVO, ALVENARIA, PISO, PINTURA, IMPERMEABILIZAÇÃO, REVESTIMENTO,  
PAVIMENTAÇÃO, RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL, DEMOLICÕES, ESTRUTURA, REDES DE ESGOTO E DE  
ÁGUA. SERVIÇOS EXECUTADOS ATRAVÉS DO CONTRATO FIRMADO ENTRE AS EMPRESAS ETEPAR  
CONSTRUÇÕES LTDA E GRAPHIC MALA COMPUTADORIZADA LTDA

Quantificação: 1.200,00 m2

Data de início: 01/05/2010

Prazo do Contrato: DETERMINADO - 10 mes(es)

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 2.790.036,90

Endereço: ESTRADA RETIRO DA IMPRENSA 794 - PIAM  
BELFORD ROXO RJ

(CONTINUA)

Handwritten notes and signatures on the right margin, including the number '1350' and a signature.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO DE JANEIRO - CREA-RJ

(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO N° 70833/2017)

Vinculada a ART principal N°: 2020170040880 - Data de Pagamento: 25/08/2017.....

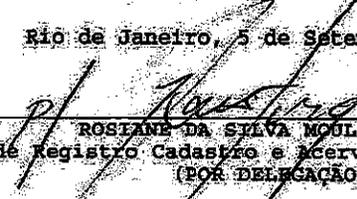
Profissional: ANTONIO CARLOS FERREIRA LEITE.....

RNE N°: 2007464047..... ENGENHEIRO CIVIL.....

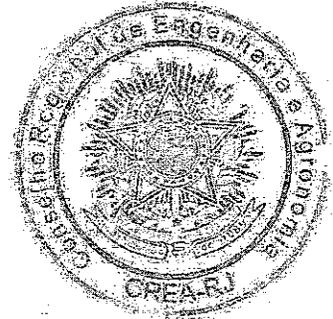
RESSALVAS: .....

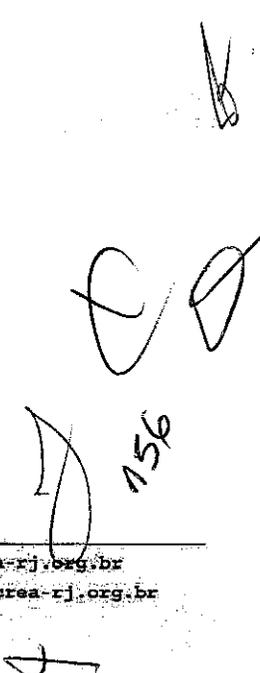
O Atestado em anexo não confere reconhecimento de habilitação profissional para o(s) serviço(s) referente(s) a ENGENHARIA ELÉTRICA [REFORMA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS; ..... INSTALAÇÃO DE TELEFONIA E DE LÓGICA] o(s) qual(is) e(são) atribuição(es) que exige(m) responsabilidade técnica de um ENGENHEIRO ELETRICISTA.....

Rio de Janeiro, 5 de Setembro de 2017

  
ROSIANE DA SILVA MOULIN CURTI  
Coordenadora de Registro, Cadastro e Acervo Técnico - CORC - Mat. 584  
(POR DELEGÇÃO)

João E. Lustosa de Carvalho  
Gerente Operacional - Crea-RJ  
Matr. 1255

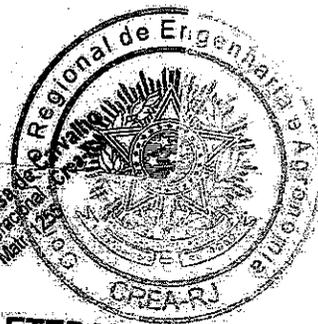




**ATESTADO**

*Rosângela de Almeida Moura*  
Coordenadora de Registro, Cadastro  
e Arquivo Técnico  
Metr. 594 - CORC  
CREA-RJ (POR DELEGACÃO)

João B. Lustosa de Carvalho  
Gerente Operacional - CREA-RJ  
Metr. 1280



Atestamos para fins de prova de idoneidade e capacidade técnica, que a firma **ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA** inscrita no CNPJ sob o nº 27.595.842/0001-90 e inscrita no CREA-RJ sob o nº 1981200363, sediada nesta cidade à Rua Maria Angélica, nº 326 / 402 – Jardim Botânico – RJ, contratada para os serviços de reforma e ampliação do galpão da sede da Graphic Maia Computadorizada LTDA, locatário do imóvel no período infracitado, executou entre os outros os serviços abaixo discriminados, de acordo com as condições contratuais, tendo demonstrado esmero, técnica e pontualidade.

**1. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS**

Antonio Carlos Ferreira Leite - CREA: RJ-14581-D

Silvio Almeida de Jesus - CREA: RJ-90100332-9

**2. CONTRATANTE**

GRAPHIC MAIA COMPUTADORIZADA LTDA

Estrada retiro da imprensa, nº 794 - Piam - Belford Roxo - RJ

**3. LOCAL**

Estrada retiro da imprensa, nº 794 - Piam - Belford Roxo - RJ

**4. PERÍODO**

Início: Maio de 2010

Término: Fevereiro de 2011

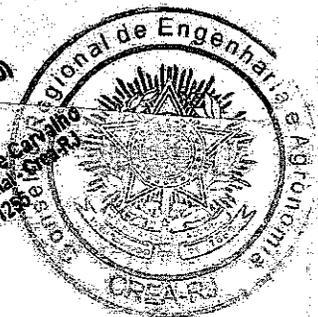
**5. ÁREA TOTAL DE CONSTRUÇÃO E REFORMA**

1.200,00 m<sup>2</sup>

RESSALVA: O Atestado em anexo não confere reconhecimento de habilitação profissional para o(s) serviço(s) referente(s) a ENGENHARIA ELÉTRICA (REFORMA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS; INSTALAÇÃO DE TELEFONIA E DE LÓGICA) o(s) qual(is) e (são) atribuição(e)s que exige(m) responsabilidade Técnica de um ENGENHEIRO ELETRICISTA. RIO DE JANEIRO, 05/09/2017

*Rosângela de Almeida Moura*  
Coordenadora de Registro, Cadastro  
e Arquivo Técnico  
Metr. 594 - CORC  
CREA-RJ (POR DELEGACÃO)

João B. Lustosa de Carvalho  
Gerente Operacional - CREA-RJ  
Metr. 1280



*João B. Lustosa de Carvalho*  
157

**6. VALOR DO CONTRATO**

R\$ 2.790.036,90 (Dois milhões setecentos e noventa, trinta e seis reais e noventa centavos).

**7. PROJETOS EXECUTIVOS E "AS BUILT" COM APROVAÇÃO**

- Projetos de infra e Super estrutura;
- Detalhamentos em geral;

**8. DESCRIÇÃO SUMÁRIA DA OBRA**

- Reforma de edificação existente e ampliação de galpão destinado a atividade gráfica

**8.1 Descrições das obras**

Foram executados os seguintes serviços:

- Demolição de pisos, alvenaria e revestimentos, telhas, instalações conforme o novo lay out, com retirada de entulho em vazadouro publico;
- Raspagem e limpeza do terreno e locação da obra;
- Escavações e aterros e bota fora para execuções de infraestrutura em blocos e cintas de fundações em concreto armado 25Mpa;
- Regularização e recompactação manual do terreno;
- Execuções do piso do pavimento térreo em concreto 25Mpa armado em tela, com controle de acabamento tipo nível zero, com endurecedor de superfície dimensionado para uma sobrecarga de 500Kg/m<sup>2</sup>, para armazenagem de materiais e transito de empilhadeiras;
- Execução de super estrutura mista em estrutura metálica com pré laje de concreto armado de 25Mpa, calculada para uma sobrecarga de 500Kg/m<sup>2</sup>. As escadas de acesso e a laje de piso do mezanino e escritórios do almoxarifado foram executadas em estruturas metálicas;
- Execução de alvenaria com tijolos cerâmicos de 1/2 ou 1 vez;

Graphic Maia Computadorizada Ltda  
Endereço: Av. Retiro da Imprensa, 794 - Galpão - Piam - Belford Roxo - RJ - CEP: 26112-180  
e-mail: graphicmaia@veloxmail.com Tel.: 2761-2000

*Handwritten signature and initials*  
158

- Execução de alvenaria em blocos de concreto;
- Fornecimento e instalação de divisórias piso/teto, painel/vidro/painel, espessura de 35mm, modulação de 1200mm e altura conforme lay out indicado nos projetos, com estrutura em aço galvanizado pintado por eletroposição, com camada mínima de 60 Micra, na cor preto acetinado. Os painéis com chapa de laminado melamínico em ambos os lados na cor areia Jundiaí, miolo celular do tipo colmeia, portas do mesmo material, com requadros e batentes em aço, dobradiças pretas e fechadura tipo tubulares com chave central e trava de segurança na parte interna;
- Fornecimento e instalação de divisórias minerais em granito;
- Fornecimento e instalação das esquadrias:
- Portas de madeira para acabamento em pintura;
- Portas e Portões em ferro;
- Janelas e portas de alumínio anodizado natural, linha 25 e 30;
- Execução de pisos em concreto com acabamento tipo nível zero, com endurecedor de superfície;
- Execução de piso em granilite moldado *in loco*;
- Execução de pintura epóxi no piso de concreto e granilite;
- Execução de cobertura em telhas metálicas galvanizadas naturais sobre estrutura metálica;
- Execução cobertura em telhas cerâmicas coloniais sobre estrutura de madeira, incluindo isolamento e impermeabilização e recolocação de madeiramento de telhado;
- Impermeabilização em manta Torodin de 3mm;
- Revestimento de paredes com chapisco embolso massa única, cerâmico;
- Pavimentação em contra piso, piso cerâmico, laje nível zero e granilite moldado *in loco*;
- Pintura de paredes tetos em pintura acrílica com massa acrílica, e de esquadrias em pintura esmalte sobre ferro e madeira;
- Execução de recuperação estrutural.

*J. Maia*  
159  
*J*

PRINCIPAIS QUANTITATIVOS (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
<b>1 SERVIÇOS TÉCNICO-PROFISSIONAIS</b>			
01.01	Projeto executivo de arquitetura	Vb	1,00
01.02	Projeto executivo de instalação	Vb	1,00
01.03	Projeto executivo de infra/superestrutura	Vb	1,00
<b>2 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
02.01	Sondagem e Controle Tecnológico	m	90,00
02.02	RASPAGEM e limpeza manual de terreno	m <sup>2</sup>	1.125,00
<b>2.1 DEMOLIÇÕES</b>			
02.01.01	DEMOLIÇÃO de piso revestido com granilite	m <sup>2</sup>	140,72
02.01.02	DEMOLIÇÃO de tijolo comum sem reaproveitamento	m <sup>3</sup>	22,36
02.01.03	DEMOLIÇÃO de piso cerâmico inclusive retirada da camada de regularização sobre laço de concreto	m <sup>2</sup>	36,61
02.01.04	DEMOLIÇÃO de revestimento de azulejo	m <sup>2</sup>	92,40
02.01.05	RASGO em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia sem penetrar traço 1:4 com adição de 150kg de cimento para tubulação Ø 65mm (2 1/2") a 100mm (4")	m	33,00
02.01.06	RETIRADA de telha	m <sup>2</sup>	735,93
<b>3 INFRA-ESTRUTURA</b>			
03.01	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de primeira categoria, profundidade até 2m	m <sup>3</sup>	133,21
03.02	REATERRO MANUAL de vala apoiado	m <sup>3</sup>	99,90
03.03	REGULARIZAÇÃO e recompactação manual do terreno	m <sup>2</sup>	300,00
03.04	LOCAÇÃO DA OBRA: execução de gabarito	m <sup>2</sup>	1.125,00
03.05	LASTRO DE CONCRETO, incluindo prepara o lançamento	m <sup>3</sup>	3,39
03.06	Transporte de material para o bota fora	m <sup>3</sup>	80,31
03.07	Concreto 25 Mpa dosado na central	m <sup>3</sup>	80,00
03.08	FÓRMA de madeira para as estruturas em geral com sarrafo 2,5 x 8 cm para piso de concreto	m	120,00
03.09	FÓRMA de madeira para fundação	m <sup>2</sup>	270,40
03.10	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50 Ø 20mm	kg	2.692,80
03.11	ARMADURA de tela em aço CA-60B	kg	1.200,00
03.12	CONCRETO estrutural virado na central, controle "B", consistência para vibração, brita 1, FCK 20 Mpa	m <sup>3</sup>	22,92
<b>4 SUPER-ESTRUTURA</b>			
04.01	Concreto 25 Mpa dosado na central bombeado	m <sup>3</sup>	50,00
04.02	Estrutura metálica para prédio e cobertura	kg	65.000,00
04.03	Pré-laje sobrecarga 500kg	m <sup>2</sup>	500,00

*J. Queiroz*  
160  
*J.*

PRINCIPAIS QUANTITATIVOS (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
<b>5 PAREDES E PAINÉIS</b>			
05.01	ALVENARIA de vedação com tijolo cerâmico 9x19x19 cm, espessura da parede 9cm, junta de 12mm com argamassa mista de cimento, saibro e areia sem peneirar traços 1:0,5:2,5-tipo 1	m <sup>2</sup>	859,95
05.02	ALVENARIA de vedação com tijolo cerâmico 9x19x19 cm, espessura da parede 19cm, junta de 12mm com argamassa mista de cimento, saibro e areia sem peneirar traços 1:0,5:2,5-tipo 1	m <sup>2</sup>	6,00
05.03	ALVENARIA em bloco de concreto	m <sup>2</sup>	320,00
05.04	Divisória eucatex com vidro	m <sup>2</sup>	375,00
05.05	DIVISÓRIA sanitária de granito e=3cm assentada com argamassa no traço 1:3	m <sup>2</sup>	42,57
<b>6 COBERTURA</b>			
06.01	Fornecimento e Colocação de telhas metálicas galvanizadas natural simples	m <sup>2</sup>	735,93
06.02	ESTRUTURA de madeira para telha cerâmica ou de concreto, ancorada em laje ou parede	m <sup>2</sup>	294,37
06.03	COBERTURA com telha cerâmica tipo colonial, com argamassa de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar, no traço 1:2:9, inclinação 35% com isolamento e impermeabilização	m <sup>2</sup>	294,37
06.04	RECOLOCAÇÃO de madeiramento de telhado	m <sup>2</sup>	200,00
<b>7 ESQUADRIAS</b>			
07.01	Portão automático	m <sup>2</sup>	25,00
07.02	Portão de alumínio	m <sup>2</sup>	12,51
07.03	Porta de Madeira 1,20x2,10m	Un	2,00
07.04	Porta de Madeira 1,60x2,10m	Un	2,00
07.05	PORTA de ferro sob encomenda, de abrir, em chapa dupla colocação e acabamento com uma folha	m <sup>2</sup>	28,58
07.06	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento, de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,60x2,10m	Un	4,00
07.07	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento, de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,80x2,10m	Un	7,00
07.08	JANELA de alumínio sob encomenda, colocação e acabamento, basculante, com contramarcos	m <sup>2</sup>	280,93
<b>8 REVESTIMENTOS</b>			
08.01	Impermeabilização com manta de 3mm Torodin	m <sup>2</sup>	133,24
08.02	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar 1:3 e=5mm	m <sup>2</sup>	2.481,78

Graphic Maia Computadorizada Ltda

Endereço: Av. Retiro da Imprensa, 794 - Galpão - Piam - Belford Roxo - RJ - CEP: 26112-180

e-mail: graphicmaia@veloxmail.com Tel.: 2761-2000

*Handwritten signature and initials:*  
J. N. P.  
16/11/00

PRINCIPAIS QUANTITATIVOS (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
08.03	EMBOCO/MASSA ÚNICA para parede interna com preparo manual com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço	m <sup>2</sup>	2.481,78
08.04	Colocação de revestimento cerâmico em parede	m <sup>2</sup>	337,48
08.05	REJUNTAMENTO de azulejo 15x15cm com argamassa pré fabricada, para juntas até 3mm	m <sup>2</sup>	337,48
<b>9 PAVIMENTAÇÃO</b>			
09.01	FORMA de madeira para estruturas em geral com sarrafo 2,5 x 8 cm para piso de concreto	m	9,60
09.02	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, preparo manual	m <sup>3</sup>	12,00
09.03	Piso concreto nível zero, com endurecedor de superfície	m <sup>2</sup>	1.063,00
09.04	PISO CERÂMICO esmaltado 30x30cm, assentado com argamassa pré fabricada de cimento colante	m <sup>2</sup>	357,40
09.05	REJUNTAMENTO DE PISO cerâmico com cimento branco para junta de até 3mm	m <sup>2</sup>	357,40
09.06	GRANILITE para revestimento de piso moldado "in loco"	m <sup>2</sup>	122,21
<b>10 SOLEIRA PEITORIL</b>			
10.01	SOLEIRA de marmore natural de 15 cm largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	m	10,00
10.02	PEITORIL de granito natural 15 cm largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	m	82,00
<b>11 INSTALAÇÕES</b>			
* Instalação predial (Elétricas, hidráulicas e Sanitárias)			
* Instalação Mecânica			
* Fornecimento e instalação de interruptores, pulsadores e variadores de luminosidade, cigarras e tomadas conforme projeto			
* Fornecimento e instalação de quadro elétrico			
* Fornecimento e instalação de luminárias			
* Fornecimento e instalação de eletrocalhas			
* Execução de rede de esgoto com ligação em tubo PVC			
<b>11.01 ELÉTRICA (Fornecimento e Instalação)</b>			
11.01.01	Eletrocalha	mL	3.600,00
11.01.02	Eletrodutos	mL	2.260,00
11.01.03	Fios	mL	2.800,00
11.01.04	Fio com isolamento termoplástico anti chama (fornecimento e instalação)	mL	180,00

*Graphic Maia*  
*J. Noz D.*

**PRINCIPAIS QUANTITATIVOS (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
11.01.05	Quadros	un	22,00
11.01.06	Luminárias	un	120,00
<b>11.02</b>	<b>REDE DE ESGOTO</b>		
11.02.01	Ligação de esgoto em tubo PVC	m <sup>2</sup>	560,00
11.02.02	Ralo sinfonado	un	54,00
<b>11.03</b>	<b>REDE DE ÁGUA</b>		
11.03.01	Tubo PVC Rígido	mL	490,00
11.03.02	Registro	Un	58,00
<b>11.04</b>	<b>LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS</b>		
11.04.01	Espelho de cristal com moldura de alumínio	Un	13,00
11.04.02	Saboneteira retangular de plástico ABS para sabão líquido	Un	9,00
11.04.03	Cabide de metal cromado	Un	10,00
11.04.04	Bancada de granito cinza corumbá de 1,50x0,60 com duas cubas	Un	1,00
11.04.05	Bancada de granito cinza corumbá de 0,80x0,60 com uma cuba	Un	1,00
11.04.06	Bancada de granito cinza corumbá de 1,50x0,60 com duas cubas	Un	1,00
11.04.07	Bancada de granito cinza corumbá de 1,80x0,60 com uma cuba	Un	1,00
11.04.08	Instalação de telefonia e lógica	Un	1,00
11.04.09	Bancada de granito cinza corumbá de 0,60x2,00 com duas cubas	Un	1,00
11.04.10	Bancada de granito cinza corumbá de 0,60x2,00 com três cubas	Un	1,00
11.04.11	Bancada de granito cinza corumbá de 0,70x0,60 com três cubas	Un	1,00
11.04.12	Bancada de granito cinza corumbá de 1,20x0,60 com uma cuba	Un	3,00
11.04.13	Bancada de granito cinza corumbá de 1,75x0,60 com uma cuba de 0,50x0,30m	Un	1,00
11.04.14	Porta papel higienico plástico ABS de 350x130mm	Un	8,00
11.04.15	Cabide de cerâmica esmaltada para copo	Un	4,00
11.04.16	Porta papel toalha de plástico 27x40x13cm	Un	8,00
11.04.17	Papeleira de cerâmica esmaltada com rolete de plástico para embutir de 15x15cm	Un	4,00
11.04.18	Saboneteira	Un	6,00
11.04.19	MICTÓRIO de louça individual	Un	3,00
11.04.20	TORNEIRA de pressão metálica para uso geral	Un	16,00
11.04.21	BACIA de louça com caixa acoplada com saída horizontal, tampa e acessórios	Un	11,00
11.04.22	CHUVEIRO elétrico automático 220V-440W	Un	6,00

Graphic Maia Computadorizada Ltda  
Endereço: Av. Retiro da Imprensa, 794 - Galpão - Piam - Belford Roxo - RJ - CEP: 26112-180  
e-mail: graphicmaia@veloxmail.com Tel.: 2761-2000

*Handwritten signature and initials*  
103

PRINCIPAIS QUANTITATIVOS (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
<b>12 DIVERSOS</b>			
12.01	Cisterna de 15.000 Litros	Vb	1,00
12.02	Fossa e Filtro	Vb	1,00
12.03	Forro de PVC de 20cm Macho/Fmea	m <sup>2</sup>	1.011,88
<b>13 VIDROS</b>			
13.01	VIDRO cristal comum liso, colocado em caixilho com ou sem baguetes, com duas demãos de massa e=4mm		490,00
<b>14 PINTURA</b>			
14.01	EMASSAMENTO de parede com massa acrílica com duas demãos, para pintura látex	m <sup>2</sup>	1812,81
14.02	PINTURA látex PVA/Acrílico em parede externa com duas demãos, sem massa corrida	m <sup>2</sup>	3.130,10
14.03	TINTA ESMALTE em esquadria de madeira com duas demãos sem massa corrida	m <sup>2</sup>	89,46
14.04	PINTURA com tinta óleo em esquadria de ferro com duas demãos	m <sup>2</sup>	136,74
14.05	Pintura Epoxi de piso granilite existente	m <sup>2</sup>	349,16
14.06	Pintura Epoxi de piso nível zero	m <sup>2</sup>	1.063,05
<b>15 CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS</b>			
15.01	LIMPEZA geral da edificação	m <sup>2</sup>	1.125,00
15.02	Ligações definitivas	vb	1,00

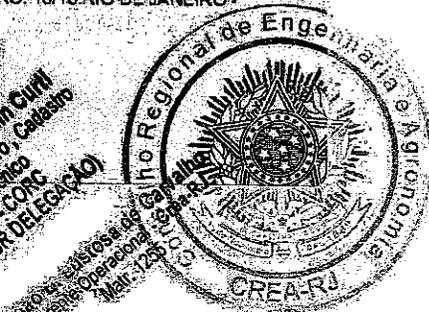
Rio de Janeiro 13 de Março de 2011.

*Antonio Carlos Maia Pereira*

Antonio Carlos Maia Pereira  
Cargo: Sócio Diretor

ESTE ATESTADO ENCONTRA-SE ARQUIVADO NO CREA-RJ,  
JUNTO COM A(S) ART(a) DE NÚMERO: 2020170040881  
FAZENDO PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO NÚMERO:  
70833/2017, FOLHA NÚMERO: 10/10-RIO DE JANEIRO  
05/09/2017

*Rosângela da Silva Mourão Guim*  
Coordenadora de Registro - Cadastro  
Mant. 534 - CONG  
CREA-RJ POR DELEGACÃO



Graphic Maia Computadorizada Ltda

Endereço: Av. Retiro da Imprensa, 794 - Galpão - Piara - Belford Roxo - RJ - CEP: 26112-180  
e-mail: graphicmaia@veloxmail.com Tel.: 2761-2000

*Handwritten signatures and initials on the right side of the page, including a large 'B' and 'D'.*



**MINISTÉRIO DA DEFESA**  
**COMANDO DA AERONÁUTICA**  
**DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO DO PESSOAL**

**ATESTADO Nº 1/EC/5558**

Atestamos para fins de prova de idoneidade e capacidade técnica, que a empresa **ETEPAR CONSTRUÇÕES EIRELI**, inscrita no CNPJ sob nº 27.595.842/0001-90 e inscrita no CREA/RJ sob o nº 1981200363, sediada na Avenida José Silva de Azevedo Neto, nº 200, Bl. 04, sala 104 – Barra da Tijuca, Rio de Janeiro, contratada pela União, por intermédio do Comando da Aeronáutica, através da Diretoria de Administração do Pessoal para execução de obra civis na DIRAP e adjacências, objetos dos contratos números 065/GAPGL-DIRAP/2019, 066/GAPGL-DIRAP/2019, 067/GAPGL-DIRAP/2019, 068/GAPGL-DIRAP/2019, 069/GAPGL-DIRAP/2019, 076/GAPGL-DIRAP/2019, 077/GAPGL-DIRAP/2019 e demais Ordens de Serviços oriundos da Ata de Registro de Preços nº 057/GAPGL/2019.

**Objeto Contratual:** adaptação, manutenção e conservação das dependências da DIRAP como a área do saguão de entrada principal, dos alojamentos das equipes de serviço, da ouvidoria, segurança e defesa, recepção, inteligência, da capelania, do corredor de acesso aos vestiários, fachada e áreas adjacentes como a edificação do auditório da Guarnição, incluindo fornecimento de mão de obra, material e equipamentos.

**Área de Intervenção:** 6.493,00 m<sup>2</sup>

**Descrição sumária dos principais serviços:**

- Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual. Qtd. 556,00m<sup>2</sup>.
- Remoção de telhas de fibrocimento. Qtd.: 1970,00 m<sup>2</sup>.
- Remoção de trama metálica. Qtd.: 1250,00 m<sup>2</sup>.
- Execução de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39cm. Qtd. 1.086,00 m<sup>2</sup>.
- Execução de alvenaria de vedação de blocos vazados de concreto de 14x19x39cm. Qtd. 1.100,00 m<sup>2</sup>.
- Execução de paredes/divisórias com placas de gesso acartonado (drywall). Qtd. 580,00 m<sup>2</sup>.
- Aplicação de massa única em traço 1:2:8, preparo manual, aplicado manualmente. Qtd.: 700 m<sup>2</sup>.
- Execução de chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa de traço 1:3.. Qtd. 1500,00 m<sup>2</sup>.
- Execução de emboço, traço 1:2:8, preparo mecânico em betoneira, aplicado manualmente em faces internas. Qtd.: 1050,00 m<sup>2</sup>.

Ponta do Galeão, s/nº - Ilha do Governador - Rio de Janeiro - RJ - CEP:21941-520 - Tel: (21)3383-9278 / FAX: (21)3383-9278 - Email: protocolo.dirap@fab.mil.br

*[Assinatura]*  
Nº 5

- Execução de contrapiso em argamassa 1:4 sobre laje, espessura 4cm. Qtd.: 1.200,00 m<sup>2</sup>.
- Execução de revestimento cerâmico para piso com placas tipo grés de dimensões 35x35cm. Qtd.: 1200,00 m<sup>2</sup>.
- Execução de revestimento cerâmico para paredes internas, com placas esmaltadas extras, dimensões 25x35 cm. Qtd. 570,00 m<sup>2</sup>.
- Execução de piso de granito. Qtd. 650,00 m<sup>2</sup>.
- Execução de rodapé em granito, altura de 10cm. Qtd.: 900,00 m.
- Impermeabilização de piso com argamassa de cimento e areia, com aditivo impermeabilizante, esp.: 2cm. Qtd.: 800 m<sup>2</sup>.
- Execução de manta impermeabilizante a base de asfalto. Qtd. 1.100,00 m<sup>2</sup>.
- Execução de subcobertura com manta plástica revestida de película de alumínio. Qtd.: 800,00 m<sup>2</sup>.
- Execução de estrutura metálica em aço ASTM A-572 composta por tesouras inteiras em aço, para vão de 6 metros, para telha cerâmica ou de concreto. Qtd.: 1040 unidades correspondentes a 49.597,75 kg.
- Telhamento com telha ondulada de fibrocimento E-6mm, incluso içamento. Qtd.: 870,00 m<sup>2</sup>.
- Montagem e Desmontagem de fôrma de madeira para estruturas de concreto armado. Qtd. 590 m<sup>2</sup>.
- Armação de laje de uma estrutura de concreto armado, utilizando aço ca-50 de 6,3 mm.
- Armação de pilares e vigas em estruturas de concreto armado, utilizando aço ca-50 de 10mm. Qtd. 600,00 kg.
- Execução de laje de concreto armado fck 20 MPA, com altura = 15 cm. Qtd. 400 m<sup>2</sup> correspondente a 67,50 m<sup>3</sup>
- Concretagem de estruturas de concreto armado, fck: 30 MPA. Qtd 470,00 m<sup>3</sup>.
- Instalação elétrica composta por:
  - Eletroduto flexível corrugado, pvc, DN 25mm (3/4"). Qtd 2.720,00 m.
  - Cabo de cobre flexível isolado de 2,5 mm<sup>2</sup>, antichama 450/750V. Qtd.: 2.900,00 m.
  - Cabo de cobre flexível isolado de 4 mm<sup>2</sup>, antichama 450/750V. Qtd.: 2.000,00 m.
  - Cabo de cobre flexível isolado de 6 mm<sup>2</sup>, antichama 450/750V. Qtd.: 5.000,00 m.
  - Cabo de cobre flexível isolado de 10 mm<sup>2</sup>, antichama 450/750V. Qtd.: 5.000,00 m.
  - Cabo de cobre flexível isolado de 25 mm<sup>2</sup>, antichama 1KV. Qtd.: 1.300,00 m.
  - Cabo de cobre flexível isolado de 150 mm<sup>2</sup>, antichama 450/750V. Qtd.: 860,00 m.

*[Handwritten signature]*  
1166

- Cabo de cobre flexível isolado de 185 mm<sup>2</sup>, antichama 450/750V. Qtd.: 880,00 m.
- Disjuntor Termomagnético tripolar em 300A 400A 600V – 4 und.
- Disjuntor Termomagnético tripolar em 800A 600V – 2 und.
- Luminárias de embutir aletada em alumínio 2x18w. Qtd.: 405 und
- Quadro de distribuição de energia de embutir, em chapa metálica, para 18 disjuntores termomagnéticos, monopolares, com barramento trifásico e neutro. Qtd. 40 und.
- Refletor retangular fechado com lâmpada vapor metálico 400w. Qtd. 15 und.
- Instalação de dados/voz composta por:
- Cabo eletrônico categoria 6. Qtd.: 2.800,00 m.
- Cabo eletrônico categoria 5E. Qtd.: 2.600,00 m.
- Instalação de refrigeração comporta por:
- Tubulação em cobre para interligação de split system ao condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico, alimentação elétrica, conexões e fixações para aparelhos até 48.000 BTU's.
- Instalação hidrossanitária, composta por:
- Instalação de tubo pvc, série normal, esgoto predial, DN 50mm, inclusive conexões, cortes e fixações. Qtd. 200,00 m.
- Instalação de tubo pvc, série r, água pluvial DN 100mm, inclusive conexões, cortes e fixações. Qtd. 300,00m.
- Instalação de ponto de consumo terminal de água fria (sub-ramal) com tubulação de pvc, DN 25mm, instalado em ramal de água, incluso rasgo e chumbando em alvenaria. Qtd. 113 un.
- Execução de forro em gesso acartonado (drywall). Qtd.: 750,00 m<sup>2</sup>.
- Execução de forro em placas de gesso. Qtd. 750,00 m<sup>2</sup>
- Execução de forro Armstrong. Qtd. 550 m<sup>2</sup>.
- Execução de trama metálica para cobertura. Qtd.: 880,00 m.
- Aplicação e lixamento de massa látex em teto, duas demãos. Qtd.: 700,00 m<sup>2</sup>
- Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos. Qtd.: 2.500,00 m<sup>2</sup>
- Aplicação e lixamento massa acrílica em paredes, duas demãos. Qtd.: 1700,00 m<sup>2</sup>.
- Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em teto, duas demãos. Qtd. 600,00 m<sup>2</sup>.
- Aplicação manual de tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. Qtd. 2.092,00 m<sup>2</sup>.

(FL 4/5 do Atestado nº 1/EC/5558 - DIRAP, de 22 FEV 2021)

- Aplicação manual de tinta látex pva em paredes, duas demãos. Qtd.: 1.092,00 m<sup>2</sup>
- Aplicação de tinta texturizada acrílica em panos de fachada. Qtd. 2.000,00 m<sup>2</sup>.
- Execução de pintura epóxi incluso emassamento e fundo preparador. Qtd. 1800,00 m<sup>2</sup>
- Execução de pintura epóxi de piso. Qtd.: 1.089,00 m<sup>2</sup>.
- Execução de pintura em verniz sintético brilhante em madeira, três demãos. Qtd.: 1580 m<sup>2</sup>.

**Responsáveis Técnicos:**

Eduardo Rosman	Eng. Civil	CREA/RJ nº 1993100155
Reginaldo Sant'Ana do Carmo	Eng. Elétrico	CREA/RJ nº 1993103021
Ariel Couto Maciel	Eng. Mecânico	CREA/RJ nº 1978102525

**Empenhos:**

2019NE803150; 2019NE802971; 2019NE802977; 2019NE802972; 2019NE803144;  
2019NE802969; 2019NE803149; 2020NE800804; 2020NE801356; 2020NE802029;  
2020NE801944; 2020NE801943; 2020NE802088; 2020NE802382; 2020NE802380;  
2020NE802379; 2020NE800445.

**Valor total dos Contratos:** R\$ 5.293.145,24 (Cinco milhões e duzentos e noventa e três mil e cento e quarenta e cinco reais e vinte e quatro centavos);

**Período:** 06 de janeiro de 2020 a 04 de fevereiro de 2021;

**Local onde foram realizados os serviços:** Diretoria de Administração do Pessoal – DIRAP - Complexo da Ponta do Galeão - Estrada do Galeão, S/Nº - Ilha do Governador, Rio de Janeiro - RJ, Cep: 21941-520.

Até o seu término, a CONTRATADA cumpriu satisfatoriamente os compromissos assumidos com essa Organização, sem dar motivos a queixas e/ou reclamações, demonstrando capacidade técnica, gerencial, administrativa e financeira na execução dos serviços.

Rio de Janeiro, 22 de fevereiro de 2021.

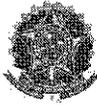
JOSE AUGUSTO RIBEIRO DA CUNHA Cel Av R/1  
Ch Int do EC

Ponta do Galeão, s/nº - Ilha do Governador - Rio de Janeiro - RJ - CEP:21941-520 - Tel: (21)3383-9278 / FAX: (21)3383-9278 - Email: protocolo.dirap@fab.mil.br



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº1.025, de 30 de Outubro de 2009, do Confea que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro - Crea-RJ, o Acervo Técnico do profissional EDUARDO ROSMAN referente à(s) Anotação(ões) de ..... Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s): .....

Profissional: **EDUARDO ROSMAN**.....

Registro: **1993100155** RNP: **2003476920**.....

Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL** .....

ART Nº 2020220164319 - de 29/01/2021 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: 26/07/2022 por: CONCLUSAO.....

Executante: ETEPAR CONSTRUcoes LTDA Registro: 1981200363.....

Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....

Contratante: SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI.....

Endereço: AVENIDA GRACA ARANHA 01 SL 502 5ANDAR - CENTRO.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Finalidade: OUTRO.....

Proprietário: SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI.....

Atividade Técnica: .....

(1): EXECUCAO DE INSTALACAO.....

(2): EXECUCAO DE OBRA.....

(3): EXECUCAO DE REPARO.....

Especificação da Atividade: .....

(1): CONSTRUCAO.....

(2): DEMOLICAO.....

(3): REFORMA.....

Complemento: .....

(1): EDIFICACAO COMERCIAL .....

(2): OBRA CIVIL PÚBLICA .....

Informação Complementar: .....

EXECUÇÃO DE REFORMA PARA AMPLIAÇÃO DO INSTITUTO SENAI DE TECNOLOGIA .....

QUÍMICA E MEIO AMBIENTE REDE SENAI BIOMOL (REDE DE BIOLOGIA MOLECULAR), .....

NAS DEPENDÊNCIAS DA UNIDADE FIRJAN SENAI ISTQMA .....

Nº do contrato: DJUR 242/21.....

Quantificação: 574,27 m2.....

Data de Celebração: 25/01/2021.....

Data de Início: 01/02/2021.....

Conclusão efetiva: 01/06/2021.....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 1.271.973,66.....

(CONTINUA)

Handwritten signatures and initials.

Documento assinado digitalmente. Verificação em: https://doe.fbw.crea-rj.org.br/doc/validarSignChecker.jsf. Utilize o código: D1XXD-0ECC-RPBC-RJFO



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 77819/2022)

Endereço: RUA MORAIS E SILVA 53 BL 9 - MARACANA.....  
RIO DE JANEIRO RJ.....

ART Nº 2020220164328 - de 18/11/2021 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Executante: ETEPAR CONSTRUÇOES LTDA Registro: 1981200363.....

Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....

Contratante: SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI.....

Endereço: AVENIDA GRACA ARANHA 01 SL 502 5ANDAR - CENTRO.....  
RIO DE JANEIRO RJ.....

Finalidade: OUTRO.....

Proprietário: SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI.....

Atividade Técnica: .....

(1): EXECUCAO DE INSTALACAO.....

(2): EXECUCAO DE OBRA.....

(3): EXECUCAO DE REPARO.....

Especificação da Atividade: .....

(1): CONSTRUCAO.....

(2): DEMOLICAO.....

(3): REFORMA.....

Complemento: .....

(1): EDIFICACAO COMERCIAL .....

(2): OBRA CIVIL PÚBLICA .....

Informação Complementar: .....

TERMO ADITIVO DE VALOR DE R\$ 78.185,61. ....

Nº do contrato: DJUR 242/21.....

Quantificação: 574,27 m2.....

Data de Celebração: 25/01/2021.....

Data de Início: 01/02/2021.....

Conclusão efetiva: 01/06/2021.....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 1.350.159,27.....

Endereço: RUA MORAIS E SILVA 53 BL 9 - MARACANA.....  
RIO DE JANEIRO RJ.....

Vinculada a ART principal Nº: 2020220164319 - Data de Pagamento: 29/01/2021.....

Profissional: EDUARDO ROSMAN.....

RNP: 2003476920 ENGENHEIRO CIVIL .....

ART Nº 2020220164372 - de 15/07/2022 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: 26/07/2022 por: CONCLUSAO.....

Executante: ETEPAR CONSTRUÇOES LTDA Registro: 1981200363.....

(CONTINUA)

Documento assinado digitalmente. Verificação em: <https://docflow.crea-rj.org.br/docflow/digitalSignChecker.jsf>. Utilize o código: DKKO-CEDC-RPBC-RJFC

Este documento foi assinado digitalmente por Letícia Tereza Molinari Gentil



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 77819/2022)

Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....

Contratante: SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI.....

Endereço: AVENIDA GRACA ARANHA 01 SL 502 5ANDAR - CENTRO.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Finalidade: OUTRO.....

Proprietário: SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI.....

Atividade Técnica: .....

(1): EXECUCAO DE INSTALACAO.....

(2): EXECUCAO DE OBRA.....

(3): PROJETO.....

Especificação da Atividade: .....

(1): CONSTRUCAO.....

(2): DEMOLICAO.....

(3): REFORMA.....

Complemento: .....

(1): EDIFICACAO COMERCIAL .....

(2): OBRA CIVIL PÚBLICA .....

Informação Complementar: .....

EXECUÇÃO DO PROJETO AS BUILT. ....

Nº do contrato: DJUR 242/21.....

Quantificação: 574,27 m2.....

Data de Celebração: 25/01/2021.....

Data de Início: 01/02/2021.....

Conclusão efetiva: 01/06/2021.....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 1.271.973,66.....

Endereço: RUA MORAIS E SILVA 53 BL 9 - MARACANA.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Vinculada a ART principal Nº: 2020220164319 - Data de Pagamento: 29/01/2021.....

Profissional: EDUARDO ROSMAN.....

RNP: 2003476920 ENGENHEIRO CIVIL .....

RESSALVAS: .....

O Atestado em anexo não confere reconhecimento de habilitação profissional para o(s) serviço(s) referente(s) a ENGENHARIA ELÉTRICA [PROJETO AS BUILT E EXECUÇÃO DA REFORMA E INSTALAÇÃO DOS SISTEMAS ELÉTRICOS E DA INSTALAÇÃO DE DADOS, VOZ E CFTV] E ENGENHARIA MECÂNICA [PROJETO AS BUILT E EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO DE LAVADOR DE GASES, INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO, RENOVAÇÃO DE AR E EXAUSTÃO MECÂNICA; PROJETO EXECUTIVO, AS BUILT E EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO DA REDE DE GASES ESPECIAIS] ...

(CONTINUA)

*[Handwritten signatures and initials]*



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 77819/2022)

o(s) qual(is) e(são) atribuição(es) que exige(m) responsabilidade Técnica de um ....  
ENGENHEIRO ELETRICISTA E ENGENHEIRO MECÂNICO. ....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT,  
com ressalvas o atestado contendo 31 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 77819/2022

Emitida às: 26/07/2022 15:08 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.3613226954712182

Rio de Janeiro, 26 de Julho de 2022

LETICIA TEIXEIRA MOLINARI GENTIL  
Coordenadora de Acervo Técnico - Mat. 1175  
(POR DELEGAÇÃO)

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

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

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ ([www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)).

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

Documento assinado digitalmente. Verificação em: <https://fdocflow.crea-rj.org.br/docflow/digital/SignChecker.jsf>. Utilize o código: DKXOQEDC-NPBC-RJFO

Este documento foi assinado digitalmente por Leticia Teixeira Molinari Gentil

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para os devidos fins de acervo e comprovação de Licitações Públicas que a empresa ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA inscrita no CNPJ sob o nº: 27.595.842/0001-90, registrada no CREA-RJ sob o nº: 1981200363 executou para o SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL DEPARTAMENTO REGIONAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO Sesi/RJ, inscrito no CNPJ sob o nº 03.851.171/0001-12, Contratação de Empresa Especializada para Obra de Reforma e Ampliação do IST Química Verde - Rede SENAI BioMol.

Tendo como Responsáveis Técnicos os Engenheiros:

Eduardo Rosman	Eng. Civil	CREA/RJ nº 1993100155
Matheus Gomes Rodrigues	Eng. Elétrico	CREA/RJ nº 2012106099
Ivson Marques	Eng. Mecânico	CREA/RJ nº 83.1.05228-8/D

**DESCRIÇÃO CONTRATUAL:**

**CONTRATO:** DIUR Nº 242/21

**VALOR DOS SERVIÇOS CONTRATADOS INICIAL:** R\$ 1.271.973,66

**PRAZO CONTRATUAL:** 4 MESES

**PERÍODO DE EXECUÇÃO:** 01/02/2021 A 01/06/2021

**VALOR E PRAZO DOS ADITIVOS CONTRATUAIS:**

1º TERMO ADITIVO DE CUSTO DE R\$ 78.185,61

**VALOR TOTAL DO CONTRATO:** R\$ 1.350.159,27

**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:**

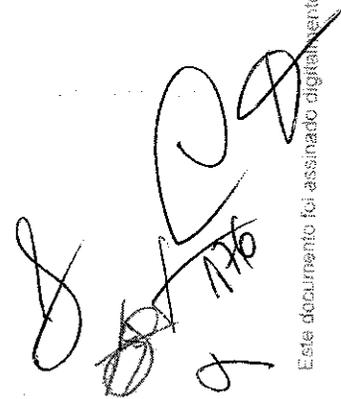
- Mobilização e execução das instalações dos tapumes e canteiro de obras;

*[Handwritten signatures and initials]*

- Demolição de alvenaria de blocos de concreto e cerâmicos de forma manual e mecanizada, sem reaproveitamento;
- Retirada de piso em manta vinílica;
- Retirada de aparelhos sanitários;
- Retirada de portas, janelas e caixilhos;
- Demolição de revestimento cerâmico, piso e parede;
- Demolição de contrapiso para execução das instalações hidrossanitárias;
- Retirada com reaproveitamento de divisórias;
- Demolição de rebaixo de gesso e remoção luminárias;
- Retirada de laminado melamínico de paredes internas;
- Fornecimento e execução de impermeabilização com manta poliéster ardosiada II-B, espessura igual a 3mm, em laje;
- Fornecimento e execução de alvenarias em bloco cerâmico, inclusive instalação de vergas em concreto armado (10 x 10) cm, para os vãos das esquadrias, considerando um transpasse de 25 cm para cada lado do vão;
- Fornecimento e instalação de revestimentos de piso e rodapé boleado do tipo monolítico em epóxi;
- Fornecimento e instalação de revestimentos de piso plástico (PEAD)
- Fornecimento e instalação de revestimentos cerâmicos e porcelanato de piso e parede;
- Fornecimento instalação de forro de gesso acartonado de espessura 12,5mm, com pintura acrílica baixa emissão de COV, cor branco SW00.
- Fornecimento e instalação de forro removível 62,5 x 62,5cm, composto por painéis de fibra mineral com pintura látex e material contra propagação de fungos - Referência: LINHA BIOGUARD ACOUSTIC ARMSTRONG, ou similar de equivalência técnica. (Acabamento reto, espessura 16mm, com Coeficiente de Absorção Sonora (NRC) mínimo de acordo com a Norma ASTM C423-01; (SRA) mínimo: 0.70; Coeficiente de Isolamento Acústico (CAC) mínimo de acordo com a Norma EN ISO 717-1; Resistência ao Fogo: Classe A, de acordo com a Norma NBR 9442; Refletância Luminosa de acordo com a Norma EN ISO 7742-2&3; Resistência

à Deformação: resistente a umidade relativa do ar de até 95% a uma temperatura de até 49o C no plenum; com Conteúdo Reciclado de 40.3% e Peso: 3,90 kg/m<sup>2</sup>; apoiado sobre perfil metálico clicado em aço galvanizado em banho quente e costura dupla de fábrica, com pintura eletrostática em poliéster na cor branca, com 24mm de base.)

- Fornecimento e execução de emassamento e pintura acrílica de paredes e tetos internos e externos, utilizando tintas ecológicas e de baixo impacto ambiental;
- Fornecimento e instalação de esquadrias de alumínio e madeira;
- Fornecimento e instalação de bancadas em granito cinza andorinha polido com e frontispício;
- Fornecimento e instalação de bancadas em aço inox;
- Fornecimento e instalação de armários sobre bancadas;
- Fornecimento e instalação de louças e metais;
- Fornecimento e instalação de luminária de embutir quadrada, corpo e, chapa de aço galvanizado, pintura eletrostática epoxi-pó na cor branca, com difusor em acrílico leitoso, com trava de segurança e proteção contra aquecimentos nos contatos;
- Fornecimento e instalação de luminária LED com proteção a prova de explosão Ex na - Ex TB Zona 2 - 21 e 22 Grupos IIC - IIIC, t4, IP66, 2 x 18W.;
- Fornecimento de mão de obra para a desinstalação dos sistemas de refrigeração existentes;
- Fornecimento e instalação de sistemas de refrigeração, renovação de ar e exaustão mecânica;
- Fornecimento e instalação dos sistemas elétricos, hidráulicos e sanitários;
- Remoção do entulho gerado e limpeza permanente;
- Fornecimento e instalação da rede de gases especiais, com seus testes de funcionamento e estanqueidade devidamente atestados por laudo e ART;
- Transporte vertical dos equipamentos;
- Desmobilização;
- Limpeza fina da obra.



- Entrega do certificado de funcionamento dos sistemas de refrigeração, renovação de ar e exaustão mecânica, devidamente aprovado pelo órgão municipal competente;
- Elaboração de As Built de todas as disciplinas envolvidas na intervenção em formato ".dwg" e Manual do Usuário;

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00	
1.1	ART - Anotação de responsabilidade técnica - obra	1,00	unid
1.2	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	1,00	m <sup>2</sup>
1.3	ART - Anotação de Responsabilidade Técnica (para aprovação do projeto e da instalação na GEM)	1,00	unid
1.4	ART - Anotação de Responsabilidade Técnica (para instalação de gases especiais)	1,00	unid
1.5	Aprovação do projeto dos sistemas de AVAC, junto à GEM	1,00	unid
1.6	Certificado de funcionamento dos sistemas de AVAC, devidamente aprovados pela GEM	1,00	unid
1.7	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	0,00	
1.7.1	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	2,00	mês
1.7.2	Encarregado geral de obras com encargos complementares	4,00	mês
1.7.3	Técnico de segurança do trabalho com encargos complementares	4,00	mês
1.7.4	Engenheiro mecânico, com encargos sociais e complementares	32,00	h
1.8	MOBILIZAÇÃO DE OBRA		
1.8.1	Aluguel container para escritorio c/ wc, medindo 2,20m largura, 6,20m comprimento e 2,50m altura, chapas aço c/ nervuras trapezoidais, isolamento termo-acustico forro, chassis reforçado e piso compensado naval, incl. inst. elétrica e hidro - sanitarias.	4,00	mês

*[Handwritten signatures and initials]*

1.8.2	Aluguel container, para sanitario - vestuario, medindo 2,20m largura, 6,20m comprimento e 2,50m altura, chapas aco c/ nervuras trapezoidais, isolamento termo - acustico forro, chassis reforçado e piso compensado naval, incl. inst. eletricas e hidro - sanitarias, acessorios, 4 vasos sanitarios, 1 lavatorio, 1 mictorio e 4 chuveiros.	4,00	mês
1.8.3	Aluguel mensal container - refeitório - 6,05x2,44m, com mesa, cadeira e pia sem divisórias	4,00	mês
1.8.4	Transporte de container, segundo descricao da familia 02.006, exclusive carga e descarga (vide item 04.013.0015).	90,00	km
1.8.5	Carga e descarga de container, segundo descricao da familia 0 2.006	3,00	unid
1.8.6	Tapume de vedacao ou protecao executado com telhas trapezoidais de aco galvanizado, espessura de 0,5mm, estas com 4 vezes de utilizacao, inclusive engradamento de madeira, utilizado 2vezes e pintura esmalte sintetico nas faces interna e externa.	20,00	m <sup>2</sup>
1.9	<b>LOCAÇÃO DE ANDAIME</b>		
1.9.1	Locação de andaime metálico tubular, tipo torre (para alvenaria e rebaixamento de forro), com altura de 4m, inclusive montagem, desmontagem, carga e descarga do andaime (valor da unidade referente a 04 (quatro) meses de aluguel)	6,00	unid
1.9.2	Transporte de andaime metálico tubular tipo torre	16,00	h
1.9.3	Passarela em tábua de madeira para andaime tubular tipo torre	16,00	m <sup>2</sup>
2	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>	0,00	
2.1	Fornecimento de mão de obra para desinstalação, mecânica e elétrica, de sistema condicionador de ar tipo splitão de condensação a ar de 10TR, R410A	2,00	unid
2.2	Fornecimento de mão de obra para desinstalação, mecânica e elétrica, de sistema condicionador de ar tipo split piso teto de 30.000BTU/h, R22	2,00	unid
2.3	Fornecimento de mão de obra para desinstalação, mecânica e elétrica, de sistema condicionador de ar tipo split hiwall de 18.000BTU/h, R22	1,00	unid
2.4	Fornecimento de mão de obra para desinstalação, mecânica e elétrica, de sistema condicionador de ar tipo split hiwall de 9.000BTU/h, R22	1,00	unid
2.5	Fornecimento de mão de obra para desinstalação e descarte de rede de duto em chapa de aço galvanizado, incluindo isolamento térmico,	1.350,00	kg

	difusores e grelhas		
2.6	Demolição de alvenaria para qualquer tipo de bloco, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. af_12/2017	22,50	m <sup>3</sup>
2.7	Retirada com reaproveitamento de divisórias	172,33	m <sup>2</sup>
2.8	Retirada de piso em manta vinílica	328,00	m <sup>2</sup>
2.9	Retirada de aparelhos sanitarios	12,00	und
2.10	Retirada de portas, janelas e caixilhos	10,00	und
2.11	Demolição de revestimento cerâmico - piso	5,56	m <sup>2</sup>
2.12	Demolição de contrapiso, inclusive laje de piso para execução das instalações elétricas e hidro sanitárias	4,13	m <sup>3</sup>
2.13	Demolição de rebaixo de gesso e luminárias	380,00	m <sup>2</sup>
2.14	Retirada de revestimento em laminado melamínico com lixamento	450,00	m <sup>2</sup>
2.15	Retirada de entulho de obra em caçamba de aço com 5m <sup>3</sup> de capacidade, inclusive carregamento do container, transporte e descarga e tarifa de disposicao final.	23,80	m <sup>3</sup>
2.16	MOVIMENTO DE TERRA	0,00	
2.16.1	Escavação manual de vala, para execução das instalações hidrosanitárias	15,44	m <sup>3</sup>
2.16.2	Reaterro de Vala com compactação manual, para execução das instalações elétricas e hidrosanitárias	10,81	m <sup>3</sup>
3	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>	0,00	
3.1	<b>ALVENARIA</b>		
3.1.1	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 9x19x39 (espessura 9cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m <sup>2</sup> com vaos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira	195,38	m <sup>2</sup>
3.1.2	Verga moldada in loco em concreto para portas e janelas com até 1,5 m de vão. af_03/2016	30,10	m
4	<b>PORTAS, JANELAS E ESQUADRIAS</b>	0,00	
4.1	<b>PORTAS</b>		

4.1.1	PA-01 Porta dupla de abrir de alumínio, 2x60x120cm, venezianas com pintura eletrostática branca, incluindo ferragens, maçaneta e fechadura (marca de ref.: la fonte)	1,00	unid
4.1.2	PA-02 Porta de abrir de alumínio, 90x210, venezianas com pintura eletrostática branca, incluindo ferragens, maçaneta e fechadura (marca de ref.: la fonte)	2,00	unid
4.1.3	PM-01 Porta de abrir de madeira com duas folhas, 90+90x210cm, com visor de acrílico transparente, revestida em laminado melamínico branco, incluindo ferragens, maçaneta, fechadura (marca de ref.: la fonte ou similar), aduela e alisar de 5cm	11,00	unid
4.1.4	PM-02 Porta de abrir de madeira, 90x210cm, com visor de acrílico transparente, revestida em laminado melamínico branco, incluindo ferragens, maçaneta e fechadura (marca de ref.: la fonte ou similar) aduela e alisar de 5cm	2,00	unid
4.1.5	PM -03 Porta de abrir de madeira, 140x210cm revestida em laminado melamínico branco, incluindo ferragens, maçaneta e fechadura (marca de ref.: la fonte ou similar), aduela e alisar de 5cm	1,00	unid
4.2	JANELAS E ESQUADRIAS		
4.2.1	EA-01 Janela de alumínio, 150x90cm, com pintura eletrostática branca com vidro duplo laminado 6mm.	4,05	m <sup>2</sup>
4.2.2	Recomposição de vidro cristal incolor 4mm em janelas existentes	1,00	m <sup>2</sup>
5	REVESTIMENTOS E ARGAMASSAS		
5.1	REVESTIMENTOS DE PAREDE		
5.1.1	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l	400,70	m <sup>2</sup>
5.1.2	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicado manualmente em faces internas de paredes, para ambiente com área maior que 10m <sup>2</sup> , espessura de 20mm, com execução de taliscas.	5,50	m <sup>2</sup>
5.1.3	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas.	393,00	m <sup>2</sup>
5.1.4	Porcelanato Retificado 30x60 acabamento acetinado cor "branco", rejunte de 1mm na cor "cinza platina", referência: Portobello linha	5,50	m <sup>2</sup>

	"White Home" Cetim Bianco cód. 26110e, ou similar de equivalência técnica		
6	RODAPÉS, SOLEIRAS, PEITORIS, BASES EM CONCRETO E BANCADAS	0,00	
6.1	SOLEIRAS		
6.1.1	Soleira de granito cinza andorinha serrado, largura média 15cm	3,00	m
6.2	RODAPÉ		
6.2.1	Rodapé Epóxi boleado, composto de argamassa epóxi na mesma cor do piso, h= 10 cm, unindo o piso à parede em forma arredondada, raio da curva de 2cm	270,00	m
6.2.2	Rodapé de cimentado impermeável com 60cm de altura e 3cm de espessura, em argamassa de cimento e areia, no traco 1:3 e impermeabilizante de pega normal (SIKA 1) adicionado a água da argamassa na dosagem de 1:12, alisado a colher, sobre parede em osso	18,00	m <sup>2</sup>
6.3	BASES EM CONCRETO		
6.3.1	Concreto armado, com tela de aço CA60 Q75 malha 15x15cm 4.2mm, fck=18MPa, compreendendo o fornecimento de concreto, colocação nas formas, espalhamento, adensamento mecânico e acabamento. H=0.15m	2,52	m <sup>3</sup>
6.4	BANCADAS DE GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO COM SAIA E FRONTISPÍCIOS DE 15CM - REUNIÕES		
6.4.1	BG 1 = 3,65 x 0,60m - Esp. 3CM - com 01 furo para cuba	3,56	m <sup>2</sup>
6.5	BANCADAS DE GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO COM SAIA DE 5CM E FRONTISPÍCIO DE 10CM - BANCADAS MOLHADAS	0,00	
6.5.1	BG2A = 4,10 x 0,80m - Esp. 3cm - com 01 furo para cuba	4,08	m <sup>2</sup>
6.5.2	BG3A = 6,30 x 0,90m - Esp. 3cm - com 01 furo para cuba	6,75	m <sup>2</sup>
6.5.3	BG9C = 1,20 x 0,60m - Esp. 3cm - com 01 furo para cuba	1,00	m <sup>2</sup>
6.6	BANCADS DE GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO COM SAIA E FRONTISPÍCIO DE 5CM - BANCADAS SECAS E MOLHADAS.		
6.6.1	BG8A = 1,20 x 0,60m - Esp. 3cm - com 01 furo para cuba	0,87	m <sup>2</sup>
6.6.2	BG2B = 2,80 x 0,90m - Esp. 3cm	2,70	m <sup>2</sup>
6.6.3	BG3B = 2,70 x 0,90m - Esp. 3cm	2,70	m <sup>2</sup>

6.6.4	BG3C = 7,80 x 0,90m - Esp. 3cm	7,04	m <sup>2</sup>
6.6.5	BG3D = 1,65 x 1,00m - Esp. 3cm	1,87	m <sup>2</sup>
6.6.6	BG4A = 3,75 x 0,90m - Esp. 3cm	3,80	m <sup>2</sup>
6.6.7	BG4B = 9,30 x 0,70m - Esp. 3cm	7,20	m <sup>2</sup>
6.6.8	BG4C = 4,00 x 0,70m - Esp. 3cm	3,24	m <sup>2</sup>
6.6.9	BG4D = 8,30 x 0,65m - Esp. 3cm	6,46	m <sup>2</sup>
6.6.10	BG5A = 1,80 x 0,80m - Esp. 3cm	1,67	m <sup>2</sup>
6.6.11	BG5B = 2,70 x 0,80m - Esp. 3cm	2,43	m <sup>2</sup>
6.6.12	BG5C = 3,30 x 1,10m - Esp. 3cm	4,03	m <sup>2</sup>
6.6.13	BG6A = 4,80 x 0,80m - Esp. 3cm	4,40	m <sup>2</sup>
6.6.14	BG6B = 2,25 x 0,90m - Esp. 3cm	2,25	m <sup>2</sup>
6.6.15	BG6C = 4,60 x 1,40m - Esp. 3cm	7,00	m <sup>2</sup>
6.6.16	BG6D = 2,80 x 0,70m - Esp. 3cm	2,17	m <sup>2</sup>
6.6.17	BG6E = 3,45 x 1,40m - Esp. 3cm	5,31	m <sup>2</sup>
6.6.18	BG7 = 2,65 x 1,00m - Esp. 3cm	3,02	m <sup>2</sup>
6.6.19	BG8B = 4,00 x 1,00m - Esp. 3cm	4,47	m <sup>2</sup>
6.6.20	BG9A = 3,00 x 1,05m - Esp. 3cm	3,53	m <sup>2</sup>
6.6.21	BG9B = 2,50 x 1,10m - Esp. 3cm	3,09	m <sup>2</sup>
6.7	<b>BANCADAS INOX</b>		
6.7.1	Bancada de aço inox com pés tubulares, tampo e prateleira, com instalações conforme projeto, 90x175cm	2,00	unid
6.7.2	Bancada de aço inox com pés tubulares, tampo e prateleira, com instalações conforme projeto, 90x260cm	2,00	unid
7	<b>ARMÁRIOS E MARCENARIA</b>	0,00	
7.1	ARMÁRIOS SOB BANCADAS COM FECHAMENTOS LATERAIS E APOIO PARA AS BANCADAS EM ALVENARIA COM PINTURA NA COR DA PAREDE, SOCO DE 15CM DE ALTURA, RECUADO 15CM, COM RODAPÉ EM EPÓXI BOLEADO. PORTAS DE 60CM DE COMPENSADO NAVAL 12MM		

Este documento foi assinado digitalmente por Luiz Tezoura Molinari Gentili

	REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO, INCLUSIVE FERRAGENS E PRATELEIRA DE COMPENSADO NAVAL INTERNA.		
7.1.1	0.95x3.65x0.60	1,00	unid
7.1.2	0.95x4.10x0.80	1,00	unid
7.1.3	0.95x2.80x0.90	1,00	unid
7.1.4	0.90x6.30x0.90	1,00	unid
7.1.5	0.90x2.70x0.90	1,00	unid
7.1.6	0.90x7.80x0.90	1,00	unid
7.1.7	0.90x1.65x1.00	1,00	unid
7.1.8	0.90x3.75x0.90	1,00	unid
7.1.9	0.90x9.30x0.70	1,00	unid
7.1.10	0.90x4.00x0.70	1,00	unid
7.1.11	0.90x8.30x0.65	1,00	unid
7.1.12	0.95x1.20x0.60	1,00	unid
7.1.13	0.95x1.20x0.10	1,00	unid
7.2	ARMÁRIO SOBRE BANCADA, EM COMPENSADO NAVAL 12MM REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO E COM 3 JANELAS GUILHOTINA DE POLICARBONATO, INCLUSIVE FERRAGENS		
7.2.1	1.85x3.00x1.05	1,00	unid
8	PISOS E PAVIMENTAÇÕES	0,00	
8.1	Recomposição de contrapiso, inclusive laje de piso.	4,13	m <sup>3</sup>
8.2	Preparo do piso com resina epóxi, areia de quartzo e dolomita. pintura com tinta epóxi, cinza médio e aplicação de pintura pu na cor ral 7035	328,00	m <sup>2</sup>
8.3	Piso plástico em pead com uv 100% reciclável resistente à produtos químicos e vapor de água, com resistência de 8.000kg/m <sup>2</sup> , cor cinza	1,92	m <sup>2</sup>
9	FORROS E DIVISÓRIAS	0,00	
9.1	FORROS		

*[Handwritten signatures and initials]*

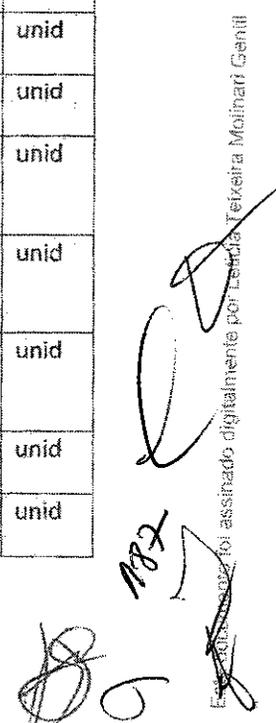
9.1.1	Forro em chapa de gesso acartonado	209,65	m <sup>2</sup>
9.1.2	Forro modular removível, 62,5 x 62,5cm composto de painéis de fibra mineral com pintura latex e material contra propagação de fungos e bactérias, ou similar	133,52	m <sup>2</sup>
10	<b>PINTURAS</b>	0,00	
10.1	<b>PINTURA DE PAREDES</b>		
10.1.1	Aplicação de fundo selador látex PVA em paredes, uma demão (interno)	644,86	m <sup>2</sup>
10.1.2	Aplicação e lixamento de massa lá* tex em paredes, duas demãos	644,86	m <sup>2</sup>
10.1.3	Aplicação pintura em tinta acrílica ecológica premium, acabamento fosco. cor branco, referência hydronorth ecológica premium, ou similar	767,07	m <sup>2</sup>
10.1.4	Pintura em tinta acrílica de primeira linha interior/exterior sobre massa corrida pva, acabamento fosco cor "algodão egípcio" suvinil, ou similar	49,65	m <sup>2</sup>
10.2	<b>PINTURA DE TETOS</b>		
10.2.1	Aplicação e lixamento de massa lá* tex em teto, duas demãos	209,65	m <sup>2</sup>
10.2.2	Aplicação de fundo selador acrílico em teto, uma demão	209,65	m <sup>2</sup>
10.2.3	Pintura em tinta acrílica ecológica premium sobre forro de gesso acartonado, acabamento fosco. cor branco neve	209,65	m <sup>2</sup>
10.3	<b>PINTURA ESMALTE</b>		
10.3.1	Pintura esmalte sintético sobre aduelas e alizares, inclusive lixamento e emassamento com massa para madeira	53,00	m <sup>2</sup>
11	<b>ACESSÓRIOS, LOUÇAS E METAIS</b>	0,00	
11.1	Cuba de embutir em aço inox acetinado 40x34 cm, ref.: Tramontina Lavínia 40 BL ou similar de equivalência técnica	9,00	unid
11.2	Válvula em metal cromado tipo americana 3.1/2" x 1.1/2" para pia, referência "ESTEVES WA 228", ou similar de equivalência técnica	9,00	unid
11.3	Torneira de Mesa para Cozinha 1/2 Galí Docol Cromado ou similar de equivalência técnica	9,00	unid
11.4	Engate flexível em inox, 1/2 x 40cm	10,00	unid
11.5	Sifão cromado para cozinha, regulável, na bitola de 1 ½ "x 1 ½", ref.:	10,00	unid

	ESTEVES "VSM 023", ou similar de equivalência técnica		
11.6	Torneira para Banheiro Mesa Bica Baixa Cromada Link Conforto 1196.C Deca ou similar, conforme estabelecido em NBR 9050 2020	1,00	unid
11.7	Válvula em metal cromado 1.1/2" x 1.1/2" para lavatório, cromada, com ladrão referência: Marca "Esteves", ou similar de equivalência técnica	1,00	unid
11.8	Lavatório suspenso em Louça branca, Ref. L510 Vogue Plus Deca ou similar de equivalência técnica	1,00	unid
12	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>	0,00	
12.1	<b>TUBULAÇÃO</b>		
12.1.1	Tubo PVC soldável p/ água fria 25mm (3/4"), com conexões, fornecido e instalado no entreferro, aparente e enterrado no piso	192,30	m
12.1.2	Tubo PVC soldável p/ água fria 32mm (1"), com conexões, fornecido e instalado no entreferro	11,00	m
12.1.3	Tubo PVC soldável p/ água fria 40mm (1.1/4"), com conexões, fornecido e instalado no entreferro	8,00	m
12.1.4	Tubo PVC soldável p/ água fria 50mm (1.1/2"), com conexões, fornecido e instalado no entreferro	9,00	m
12.1.5	Tubo PVC soldável p/ água fria 60mm (2"), com conexões, fornecido e instalado no entreferro	6,00	m
12.2	<b>REGISTROS</b>	0,00	
12.2.1	Registro de gaveta com acabamento cromado instalado embutido na alvenaria - Ø3/4"	21,00	unid
12.2.2	Registro de gaveta bruto instalado aparente - Ø2"	1,00	unid
13	<b>INSTALAÇÕES DE ESGOTO</b>	0,00	
13.1	<b>TUBULAÇÃO</b>		
13.1.1	Tubo PVC esgoto série normal 40mm, com conexões, fornecido e instalado (dreno AC+dreno lavadoras de gases)	58,40	m
13.1.2	Tubo PVC esgoto série normal 50mm, com conexões, fornecido e instalado no piso	142,00	m
13.1.3	Tubo de PVC esgoto normal de 75mm com conexões, fornecido e	18,00	m

	instalado no piso		
13.1.4	Tubo de PVC esgoto normal de 100mm com conexões, fornecido e instalado no piso	16,50	m
13.2	CAIXAS E RALOS		
13.2.1	Ralo sifonado PVC 150x170x75 tipo gira fácil, com grelha e porta grelha metálica, fornecido e instalado	3,00	unid
13.2.2	Caixa Sifonada com tampa f" f" tipo leve - Ø600mm, fornecido e instalado	4,00	unid
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,00	
14.1	LUMINÁRIAS		
14.1.1	Luminária de embutir quadrada, corpo e, chapa de aço galvanizado, pintura eletrostática epoxi-pó na cor branca, com difusor em acrílico leitoso, com trava de segurança e proteção contra aquecimentos nos contatos. inclui 4 lâmpadas tubulares led 9w/ 100-240v/ 600mm/ t8 - 4000k.	90,00	unid
14.2	QUADROS, CABOS E DISJUNTORES		
14.2.1	Quadro (QD - BIOMOL 220 / 127V) de distribuição de baixa tensão tipo armário IP-54 em chapa #14 de aço tratado e pintura de epóxi a pó, de sobrepor com painel de montagem destacável, conforme projeto.	1,00	unid
14.2.2	Quadro (QD - AR CONDICIONADO 220 / 127V) de distribuição de baixa tensão tipo armário IP-54 em chapa #14 de aço tratado e pintura de epóxi a pó, de sobrepor com painel de montagem destacável, conforme projeto.	1,00	unid
14.2.3	Quadro (QD - VENTILAÇÃO 220 / 127V) de distribuição de baixa tensão tipo armário IP-54 em chapa #14 de aço tratado e pintura de epóxi a pó, de sobrepor com painel de montagem destacável, conforme projeto.	1,00	unid
14.2.4	Retirada de quadro elétrico existente.	2,00	unid
14.2.5	Disjuntor caixa Moldada trifásico 350A 32kA fornecimento e instalação.(subestação-Biomol)	1,00	unid
14.2.6	Disjuntor caixa Moldada trifásico 300A 18kA fornecimento e instalação.(QD-Biomol)	1,00	unid
14.2.7	Disjuntor caixa Moldada trifásico 200A 10kA fornecimento e instalação.(QD-ar-condicionado)	1,00	unid

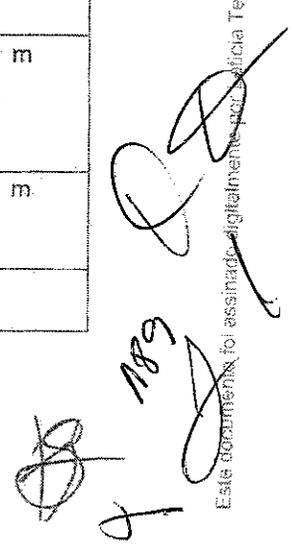
14.2.8	Disjuntor caixa Moldada trifásico 200A 18kA fornecimento e instalação. (subestação-QD-ar-cond))	1,00	unid
14.2.9	Disjuntor caixa Moldada trifásico 40A 10kA fornecimento e instalação.(Qd-ventilação-proteção)	1,00	unid
14.2.10	Disjuntor caixa Moldada trifásico 30A 6kA fornecimento e instalação.(QD-ventilação)	1,00	unid
14.2.11	Cabo sintenax 1,0kv EPR90° de 70,0mm <sup>2</sup> , inclusive terminais e luva de emenda.	305,50	m
14.2.12	Cabo sintenax 1,0kv EPR90° de 16,0mm <sup>2</sup> , inclusive terminais e luva de emenda.	238,00	m
14.2.13	Cabo sintenax 1,0kv EPR90° de 10,0mm <sup>2</sup> , inclusive terminais e luva de emenda.	115,00	m
14.2.14	Cabo sintenax 1,0kv EPR90° de 6,0mm <sup>2</sup> , inclusive terminais e luva de emenda.	25,00	m
14.2.15	Cabo flexível de cobre isolamento 750V, seção de 4mm <sup>2</sup> , inclusive terminais e luva de emenda.arcond	140,00	m
14.2.16	Cabo flexível de cobre isolamento 750V, seção de 2,5mm <sup>2</sup> , inclusive terminais e luva de emenda (6.470,5-tom)+(1112-ilum)	7.582,50	m
14.2.17	Cabo PP 3 vias 2,5mm <sup>2</sup> 48-iluminação	54,60	m
14.3	TOMADAS E ACESSÓRIOS		
14.3.1	Tomada 2P+T - 10 A - 250V para condutele, fornecimento e instalação.	48,00	unid
14.3.2	Tomada 2P+T - 20 A - 250V para condutele, fornecimento e instalação.	1,00	unid
14.3.3	Conjunto com 2 tomadas e acabamento para canaleta articulada em alumínio	68,00	unid
14.3.4	Interruptor simples 10 A - 250V para condutele, fornecimento e instalação.	1,00	unid
14.3.5	Interruptor duplo 10 A - 250V para condutele, fornecimento e instalação.	12,00	unid
14.3.6	Plug fêmea 2P+T - 10 A - 250 V, fornecimento e instalação. Luminárias	91,00	unid
14.3.7	Plug macho 2P+T - 10 A - 250 V, fornecimento e instalação. Luminárias	91,00	unid

Este documento foi assinado digitalmente por Letícia Teixeira Molinari Genil



14.3.8	Tomada Industrial 5 polos sobrepor 16A (3F+T+N/220V), fornecimento e instalação.	5,00	unid
14.3.9	Tomada Industrial 5 polos sobrepor 32A (3F+T+N/220V), fornecimento e instalação.	3,00	unid
14.3.10	Tomada Industrial 5 polos sobrepor 63A (3F+T+N/220V), fornecimento e instalação.	1,00	unid
14.3.11	Caixa de bancada quadrada com tampa basculante, mola e trava com 2 tomadas 2P+T/10A. Mesas	10,00	unid
14.4	ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS	0,00	
14.4.1	Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo (300x50)mm, com emendas e acessórios para fixação.	22,00	m
14.4.2	Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo (200x50)mm, com emendas e acessórios para fixação.	87,00	m
14.4.3	Flange pra acoplamento em painel para eletrocalha(300x50)mm, com parafusos cabeça de lentilha, porcas e arruelas.	1,00	unid
14.4.4	Tê vertical de descida para eletrocalha(300x50)mm com parafusos cabeça de lentilha, porcas e arruelas.	1,00	unid
14.4.5	Tê horizontal 90° perfurada(300x50)mm com parafusos cabeça de lentilha, porcas e arruelas.	5,00	unid
14.4.6	Tê horizontal 90° perfurada(200x50)mm com parafusos cabeça de lentilha, porcas e arruelas.	4,00	unid
14.4.7	Curva horizontal 90° perfurada(200x50)mm com parafusos cabeça de lentilha, porcas e arruelas.	3,00	unid
14.4.8	Redução horizontal (300x200x50)mm perfurada com parafusos cabeça de lentilha, porcas e arruelas.	6,00	unid
14.4.9	Saída lateral de eletrocalha para eletroduto de $\varnothing 3/4"$ , com buchas e arruelas.	30,00	unid
14.4.10	Saída lateral de eletrocalha para eletroduto de $\varnothing 1"$ , com buchas e arruelas.	16,00	unid
14.5	CAIXAS E ACESSÓRIOS		
14.5.1	Caixa de passagem em PVC 4"x 4", com buchas e arruelas. (entreforro)	104,00	unid

14.5.2	Caixa em alumínio silício 4"x2 ", com tampa e conexões, para piso	4,00	unid
14.6	CONDULETES E ACESSÓRIOS		
14.6.1	Condutele em PVC rígido Ø3/4" com conexões, ( Adaptadores e tampões)	110,00	unid
14.6.2	Condutele em PVC Ø1" com conexões, ( Adaptadores e tampões)	22,00	unid
14.6.3	Condutele metálico rígido Ø1" com conexões, ( Adaptadores e tampões)	31,00	unid
14.6.4	Condutele metálico rígido Ø2" com conexões, ( Adaptadores e tampões)	8,00	unid
14.6.5	Caixa em alumínio silício 4"x2 ", com tampa e conexões, para piso (catracas)	2,00	unid
14.7	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS	0,00	
14.7.1	Eletroduto em PVC cinza rígido de Ø3/4", instalado aparente na parede, com abraçadeiras, conexões e emendas.	111,00	m
14.7.2	Eletroduto em PVC cinza rígido de Ø1", instalado aparente na parede, com abraçadeiras, conexões e emendas.	22,00	m
14.7.3	Eletroduto em PVC rígido de Ø3/4", instalado embutido no forro ou aparente no teto, com abraçadeiras, conexões e emendas. (125-iluminação)+(78,50-tomadas)	203,50	m
14.7.4	Eletroduto em PVC rígido de Ø1", instalado embutido no forro ou aparente no teto, com abraçadeiras, conexões e emendas.	24,00	m
14.7.5	Eletroduto em PEAD flexível corrudado Ø1", embutido no piso.	28,00	m
14.7.6	Eletroduto em PVC rígido de Ø2", instalado aparnte, com abraçadeiras, conexões e emendas.	26,00	m
14.7.7	Eletroduto flexível de Ø1" em aço inoxidável e cobertura em PVC antichama tipo sealtubo, com abraçadeiras, conexões e emendas.(sob as mesas)	8,00	m
14.7.8	Eletroduto metálico, galvanizado leve de Ø1", instalado aparente na parede, conexões e emendas. (condensadoras+ventiladores)	48,00	m
15	INSTALAÇÕES DE DADOS / VOZ / CFTV	0,00	

189  


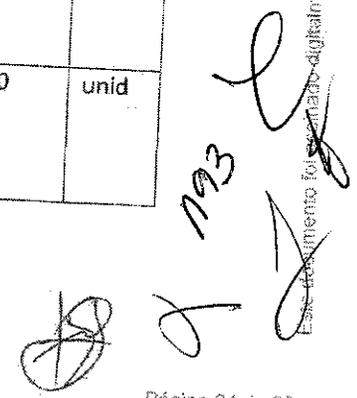
15.1	ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS		
15.1.1	Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo (150x50)mm, com emendas e acessórios para fixação.	53,20	m
15.1.2	Tê horizontal 90° perfurada(150x50)mm com parafusos cabeça de lentilha, porcas e arruelas.	2,00	unid
15.1.3	Curva horizontal 90° perfurada(150x50)mm com parafusos cabeça de lentilha, porcas e arruelas.	5,00	unid
15.1.4	Saída lateral de eletrocalha para eletroduto de Ø1", com buchas e arruelas.	8,00	unid
15.2	CAIXAS E ACESSÓRIOS		
15.2.1	Caixa de bancada quadrada com tampa basculante, mola e trava com 2 RJ45.	9,00	unid
15.2.2	Caixa quadrada dupla com tampa basculante, com 4 tomadas 2P+T/10A e 4 RJ45. (mesas)	5,00	unid
15.2.3	Caixa de passagem em PVC 4"x 4", com buchas e arruelas.	4,00	unid
15.2.4	Caixa de passagem em PVC 4"x 2", com buchas e arruelas.	4,00	unid
15.2.5	Caixa em alumínio silício 4"x2 ", com tampa e conexões, para piso (catracas)	2,00	unid
15.2.6	RJ 45 para condutele	6,00	unid
15.3	CONDULETES E ACESSÓRIOS		
15.3.1	Condutele em PVC rígido Ø1" com conexões, ( Adaptadores e tampões)	10,00	unid
15.4	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS		
15.4.1	Eletroduto em PVC rígido roscável de Ø1", instalado embutido no forro, com abraçadeiras, conexões e emendas.	42,00	m
15.4.2	Eletroduto em PVC cinza rígido de Ø1", instalado aparente, com abraçadeiras, conexões e emendas.	24,00	m
15.4.3	Eletroduto em PVC cinza rígido de Ø2", instalado no forro e shaft, com abraçadeiras, conexões e emendas.	8,00	m
15.4.4	Canaleta metálica 92x30x2000mm referência Valemam ou similar (para elétrica e dados)	74,00	m

15.4.5	Eletróduto flexível em PEAD de Ø1", instalado embutido no piso, com abraçadeiras, conexões e emendas.	6,00	m
16	<b>INSTALAÇÕES MECÂNICAS</b>	0,00	
16.1	<b>SISTEMA DE AR CONDICIONADO</b>		
16.1.1	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de condicionador de ar tipo splitão inverter de 40TR, 24570m³/h, 35mmCA, filtro G4, R410A, 61700W, 220V, trifásico, incluso interligação elétrica entre evaporadora e condensadoras, calços vibra stop, transporte vertical e horizontal e materiais e acessórios para fixação	1,00	unid
16.1.2	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de condicionador de ar tipo split piso teto de 24.000 BTU/h, 1090m³/h, R410A, 3300W, 220V, monofásico, incluso interligação elétrica entre evaporadora e condensadora, calços vibra stop, transporte vertical e horizontal e materiais e acessórios para fixação	1,00	unid
16.1.3	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de condicionador de ar tipo split hiwall inverter de 12.000 BTU/h, 650m³/h, R410A, 1100W, 220V, monofásico, incluso interligação elétrica entre evaporadora e condensadora, calços vibra stop, transporte vertical e horizontal e materiais e acessórios para fixação	1,00	unid
16.1.4	Fornecimento e carga de fluido refrigerante R410A	30,00	kg
16.1.5	Fornecimento e instalação de tubo de cobre rígido classe I de Ø1 5/8", incluindo isolamento térmico em borracha elastomérica de 25mm de espessura, cola de borracha elastomérica, fitas adesivas aluminizadas, fita pvc branca e acessórios para as fixações	24,00	m
16.1.6	Fornecimento e instalação de tubo de cobre rígido classe I de Ø5/8", incluindo isolamento térmico em borracha elastomérica de 25mm de espessura, cola de borracha elastomérica, fitas adesivas aluminizadas, fita pvc branca e acessórios para as fixações	36,00	m
16.1.7	Fornecimento e instalação de tubo de cobre flexível classe I de Ø1/2", incluindo isolamento térmico em borracha elastomérica de 25mm de espessura, cola de borracha elastomérica, fitas adesivas aluminizadas, fita pvc branca e acessórios para as fixações	7,00	m
16.1.8	Fornecimento e instalação de tubo de cobre flexível classe I de Ø1/4", incluindo isolamento térmico em borracha elastomérica de 25mm de espessura, cola de borracha elastomérica, fitas adesivas aluminizadas,	19,00	m

	fita pvc branca e acessórios para as fixações		
16.1.9	Fornecimento e instalação de tubo de cobre rígido classe I de $\varnothing 1\ 5/8"$ , incluindo isolamento térmico em borracha elastomérica de 25mm de espessura, cola de borracha elastomérica, fitas adesivas aluminizadas, fita pvc preta, isolamento mecânico em chapa de alumínio e acessórios para as fixações	36,00	m
16.1.10	Fornecimento e instalação de tubo de cobre rígido classe I de $\varnothing 5/8"$ , incluindo isolamento térmico em borracha elastomérica de 25mm de espessura, cola de borracha elastomérica, fitas adesivas aluminizadas, fita pvc preta, isolamento mecânico em chapa de alumínio e acessórios para as fixações	39,00	m
16.1.11	Fornecimento e instalação de tubo de cobre flexível classe I de $\varnothing 1/2"$ , incluindo isolamento térmico em borracha elastomérica de 25mm de espessura, cola de borracha elastomérica, fitas adesivas aluminizadas, fita pvc preta, isolamento mecânico em chapa de alumínio e acessórios para as fixações	3,00	m
16.1.12	Fornecimento e instalação de tubo de cobre flexível classe I de $\varnothing 1/4"$ , incluindo isolamento térmico em borracha elastomérica de 25mm de espessura, cola de borracha elastomérica, fitas adesivas aluminizadas, fita pvc preta, isolamento mecânico em chapa de alumínio e acessórios para as fixações	6,00	m
16.1.13	Fornecimento e instalação de duto TDC, com 25mm de altura dos flanges, em chapa de aço galvanizado #26, incluso curvas, transições, cantos TDC, fita e silicone de vedação, grampo de fixação, lona de interligação aos equipamentos, visitas, materiais e acessórios necessários para a instalação e fixação	30,00	kg
16.1.14	Fornecimento e instalação de duto TDC, com 25mm de altura dos flanges, em chapa de aço galvanizado #24, incluso curvas, transições, cantos TDC, fita e silicone de vedação, grampo de fixação, lona de interligação aos equipamentos, visitas, materiais e acessórios necessários para a instalação e fixação	400,00	kg
16.1.15	Fornecimento e instalação de duto TDC, com 25mm de altura dos flanges, em chapa de aço galvanizado #22, incluso curvas, transições, cantos TDC, fita e silicone de vedação, grampo de fixação, lona de interligação aos equipamentos, visitas, materiais e acessórios necessários para a instalação e fixação	740,00	kg

16.1.16	Fornecimento e instalação de duto TDC, com 25mm de altura dos flanges, em chapa de aço galvanizado #20, incluso curvas, transições, cantos TDC, fita e silicone de vedação, grampo de fixação, lona de interligação aos equipamentos, visitas, materiais e acessórios necessários para a instalação e fixação	190,00	kg
16.1.17	Fornecimento e instalação de duto flexível de Ø12", em alumínio, isolado termicamente por lã de pet, com face externa aluminizada, incluindo materiais e acessórios para a instalação e fixação	30,00	m
16.1.18	Fornecimento e instalação de duto flexível de Ø10", em alumínio, isolado termicamente por lã de pet, com face externa aluminizada, incluindo materiais e acessórios para a instalação e fixação	25,00	m
16.1.19	Fornecimento e instalação de duto flexível de Ø8", em alumínio, isolado termicamente por lã de pet, com face externa aluminizada, incluindo materiais e acessórios para a instalação e fixação	20,00	m
16.1.20	Fornecimento e instalação de duto flexível de Ø6", em alumínio, isolado termicamente por lã de pet, com face externa aluminizada, incluindo materiais e acessórios para a instalação e fixação	25,00	m
16.1.21	Fornecimento e instalação de duto flexível de Ø5", em alumínio, isolado termicamente por lã de pet, com face externa aluminizada, incluindo materiais e acessórios para a instalação e fixação	5,00	m
16.1.22	Fornecimento e instalação de isolamento térmico em manta de lã de PET com face externa aluminizada de 40mm de espessura e 1,1m²K/W de resistência térmica, incluindo cintas e fecho de plástico para fixação	225,00	m²
16.1.23	Fornecimento e instalação de damper regulador de vazão em aço galvanizado, com registro de lâminas opostas de acionamento manual, nas dimensões 65x45cm	1,00	unid
16.1.24	Fornecimento e instalação de damper regulador de vazão em aço galvanizado, com registro de lâminas opostas de acionamento manual, nas dimensões 45x40cm	1,00	unid
16.1.25	Fornecimento e instalação de damper regulador de vazão em aço galvanizado, com registro de lâminas opostas de acionamento manual, nas dimensões 45x25cm	1,00	unid
16.1.26	Fornecimento e instalação de damper regulador de vazão em aço galvanizado, com registro de lâminas opostas de acionamento manual, nas dimensões 30x30cm	1,00	unid

Documento assinado digitalmente. Verificação em: <https://do-flow.crea-firj.org.br/flow/digitalSignatureChecker.jsf>. Utilize o código: DIXO-OEDC-RPBC-RJF0

193  


Este documento foi assinado digitalmente por Leifícia Teixeira Molinari Gentil

16.1.27	Fornecimento e instalação de difusor de ar quadrado de 4 vias, em alumínio anodizado, com caixa plenum, registro de lâminas opostas e miolo removível, no tamanho T6	5,00	unid
16.1.28	Fornecimento e instalação de difusor de ar quadrado de 4 vias, em alumínio anodizado, com caixa plenum, registro de lâminas opostas e miolo removível, no tamanho T5	9,00	unid
16.1.29	Fornecimento e instalação de difusor de ar quadrado de 4 vias, em alumínio anodizado, com caixa plenum, registro de lâminas opostas e miolo removível, no tamanho T4	4,00	unid
16.1.30	Fornecimento e instalação de difusor de ar quadrado de 4 vias, em alumínio anodizado, com caixa plenum, registro de lâminas opostas e miolo removível, no tamanho T2	5,00	unid
16.1.31	Fornecimento e instalação de difusor de ar quadrado de 3 vias, em alumínio anodizado, com caixa plenum, registro de lâminas opostas e miolo removível, no tamanho T6	7,00	unid
16.1.32	Fornecimento e instalação de difusor de ar quadrado de 3 vias, em alumínio anodizado, com caixa plenum, registro de lâminas opostas e miolo removível, no tamanho T4	2,00	unid
16.1.33	Fornecimento e instalação de difusor de ar quadrado de 2 vias, em alumínio anodizado, com caixa plenum, registro de lâminas opostas e miolo removível, no tamanho T5	2,00	unid
16.1.34	Fornecimento e instalação de difusor de ar quadrado de 2 vias, em alumínio anodizado, com caixa plenum, registro de lâminas opostas e miolo removível, no tamanho T2	4,00	unid
16.1.35	Fornecimento e instalação de difusor de ar quadrado de 1 via, em alumínio anodizado, com caixa plenum, registro de lâminas opostas e miolo removível, no tamanho T1	1,00	unid
16.1.36	Fornecimento e instalação de grelha de retorno de ar, em alumínio anodizado, com registro de lâminas opostas, nas dimensões 825x325mm	12,00	unid
16.1.37	Fornecimento e instalação de grelha de retorno de ar, em alumínio anodizado, com registro de lâminas opostas, nas dimensões 625x325mm	10,00	unid
16.1.38	Fornecimento e instalação de grelha de retorno de ar, em alumínio anodizado, com registro de lâminas opostas, nas dimensões 225x125mm	1,00	unid
16.2	SISTEMA DE AR EXTERNO		

16.2.1	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de ventilador helicocentrífugo de 1.300m³/h, 20mmCA, 335W, 220V, monofásico, incluso materiais e acessórios	1,00	unid
16.2.2	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de ventilador helicocentrífugo de 680m³/h, 20mmCA, 130W, 220V, monofásico, incluso materiais e acessórios	1,00	unid
16.2.3	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de gabinete com ventialdor centrífugo limit load de dupla aspiração, com 1 estágio de filtro M5, de 4.760m³/h, 20mmCA, 0,75cv, 220V, trifásico, incluso calço vibra stop, materiais e acessórios	1,00	unid
16.2.4	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de gabinete com ventialdor centrífugo siroco de dupla aspiração, com 1 estágio de filtro M5, de 2.400m³/h, 20mmCA, 0,33cv, 220V, trifásico, incluso calço vibra stop, materiais e acessórios	1,00	unid
16.2.5	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de gabinete com ventialdor centrífugo siroco de dupla aspiração, com 1 estágio de filtro M5, de 1.360m³/h, 20mmCA, 0,25cv, 220V, trifásico, incluso calço vibra stop, materiais e acessórios	1,00	unid
16.2.6	Fornecimento e instalação de coifa em aço inox 304 escovado, totalmente soldada, sem filtro inercial, nas dimensões de 3,00x0,40x0,15m	1,00	unid
16.2.7	Fornecimento e instalação de coifa em aço inox 304 escovado, totalmente soldada, sem filtro inercial, nas dimensões de 1,30x0,40x0,15m	1,00	unid
16.2.8	Fornecimento e instalação de duto TDC, com 25mm de altura dos flanges, em chapa de aço galvanizado #26, incluso curvas, transições, cantos TDC, fita e silicone de vedação, grampo de fixação, lona de interligação aos equipamentos, visitas, materiais e acessórios necessários para a instalação e fixação	60,00	kg
16.2.9	Fornecimento e instalação de duto TDC, com 25mm de altura dos flanges, em chapa de aço galvanizado #24, incluso curvas, transições, cantos TDC, fita e silicone de vedação, grampo de fixação, lona de interligação aos equipamentos, visitas, materiais e acessórios necessários para a instalação e fixação	260,00	kg
16.2.10	Fornecimento e instalação de duto redondo em espiral, em chapa de aço galvanizado #26, de Ø30cm, incluindo lona de interligação aos	4,00	m

Este documento foi assinado digitalmente por Letícia Teixeira Molinari Gentil

	equipamentos, materiais e acessórios necessários para a instalação		
16.2.11	Fornecimento e instalação de grelha de insuflamento, em alumínio anodizado, com registro de lâminas opostas, nas dimensões 1225x165mm	6,00	unid
16.2.12	Fornecimento e instalação de grelha de insuflamento, em alumínio anodizado, com registro de lâminas opostas, nas dimensões 525x325mm	4,00	unid
16.2.13	Fornecimento e instalação de grelha de insuflamento, em alumínio anodizado, com registro de lâminas opostas, nas dimensões 425x225mm	1,00	unid
16.2.14	Fornecimento e instalação de veneziana de ar externo, em alumínio anodizado, com registro de lâminas opostas e filtro M5, nas dimensões 1000x800mm	1,00	unid
16.2.15	Fornecimento e instalação de veneziana de ar externo, em alumínio anodizado, com registro de lâminas opostas e filtro M5, nas dimensões 600x600mm	1,00	unid
16.2.16	Fornecimento e instalação de veneziana de ar externo, em alumínio anodizado, com registro de lâminas opostas e filtro M5, nas dimensões 400x400mm	1,00	unid
16.2.17	Fornecimento e instalação de veneziana de ar externo, em alumínio anodizado, com registro de lâminas opostas e filtro M5, nas dimensões 600x200mm	1,00	unid
16.3	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA		
16.3.1	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de ventilador centrífugo tipo limit load de simples aspiração, fabricado em polipropileno, de 4.900m³/h, 47mmCA, 1,5cv, 220V, trifásico, 60Hz, incluindo calço vibra stop, acessórios e materiais para a instalação	1,00	unid
16.3.2	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de ventilador centrífugo tipo limit load de simples aspiração, fabricado em polipropileno, de 2.700m³/h, 30mmCA, 0,5cv, 220V, trifásico, 60Hz, incluindo calço vibra stop, acessórios e materiais para a instalação	1,00	unid
16.3.3	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de ventilador centrífugo tipo limit load de simples aspiração, fabricado em polipropileno, de 1.500m³/h, 30mmCA, 0,33cv, 220V, trifásico, 60Hz, incluindo calço vibra stop, acessórios e materiais para a instalação	1,00	unid

16.3.4	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de ventilador centrífugo tipo limit load de simples aspiração, fabricado em polipropileno, de 1.400m <sup>3</sup> /h, 38mmCA, 0,5cv, 220V, trifásico, 60Hz, incluindo calço vibra stop, acessórios e materiais para a instalação	1,00	unid
16.3.5	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de ventilador centrífugo tipo limit load de simples aspiração, fabricado em polipropileno, de 700m <sup>3</sup> /h, 40mmCA, 0,25cv, 220V, trifásico, 60Hz, incluindo calço vibra stop, acessórios e materiais para a instalação	1,00	unid
16.3.6	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de ventilador centrífugo tipo limit load de simples aspiração, de 1.600m <sup>3</sup> /h, 18mmCA, 0,25cv, 220V, trifásico, 60Hz, incluindo calço vibra stop, acessórios e materiais para a instalação	1,00	unid
16.3.7	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de ventilador centrífugo tipo limit load de simples aspiração, de 950m <sup>3</sup> /h, 27mmCA, 0,25cv, 220V, trifásico, 60Hz, incluindo calço vibra stop, acessórios e materiais para a instalação	2,00	unid
16.3.8	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de ventilador centrífugo tipo limit load de simples aspiração, de 800m <sup>3</sup> /h, 35mmCA, 0,25cv, 220V, trifásico, 60Hz, incluindo calço vibra stop, acessórios e materiais para a instalação	1,00	unid
16.3.9	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de ventilador centrífugo tipo siroco de simples aspiração, de 570m <sup>3</sup> /h, 30mmCA, 0,16cv, 220V, trifásico, 60Hz, incluindo calço vibra stop, acessórios e materiais para a instalação	2,00	unid
16.3.10	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de lavador de gases em aço inox, de 4900m <sup>3</sup> /h, tanque de 380L, bomba de recirculação de água de 1,0cv, 220V, trifásico, com bacia acoplada, bicos aspersores, eliminador de gotas e portas de visita, incluindo calço vibra stop, materiais e acessórios	1,00	unid
16.3.11	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de lavador de gases em aço inox, de 2700m <sup>3</sup> /h, tanque de 191L, bomba de recirculação de água de 0,75cv, 220V, trifásico, com bacia acoplada, bicos aspersores, eliminador de gotas e portas de visita, incluindo calço vibra stop, materiais e acessórios	1,00	unid
16.3.12	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de lavador de gases em aço inox, de 1400m <sup>3</sup> /h, tanque de 85L, bomba de recirculação de água de 0,5cv, 220V, trifásico, com bacia acoplada, bicos aspersores, eliminador de gotas e portas de visita, incluindo calço vibra stop,	1,00	unid

	materiais e acessórios		
16.3.13	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de lavador de gases em aço inox, de 700m³/h, tanque de 65L, bomba de recirculação de água de 0,5cv, 220V, trifásico, com bacia acoplada, bicos aspersores, eliminador de gotas e portas de visita, incluindo calco vibra stop, materiais e acessórios	1,00	unid
16.3.14	Fornecimento e instalação, mecânica e elétrica, de lavador de gases em aço carbono, de 950m³/h, tanque de 65L, bomba de recirculação de água de 0,5cv, 220V, trifásico, com bacia acoplada, bicos aspersores, eliminador de gotas e portas de visita, incluindo calco vibra stop, materiais e acessórios	3,00	unid
16.3.15	Fornecimento e instalação de filtro absoluto HEPA, fabricado em microfibras de vidro plissado, com área efetiva de 16,5m² e dimensão de 610x305mm	1,00	unid
16.3.16	Fornecimento e instalação de grelha de exaustão, em alumínio anodizado, com registro de lâminas opostas, nas dimensões 425x225mm	3,00	unid
16.3.17	Fornecimento e instalação de grelha de exaustão, em alumínio anodizado, com registro de lâminas opostas, nas dimensões 325x165mm	1,00	unid
16.3.18	Fornecimento e instalação de braço extrator flexível, para montagem em parede, de 800m³/h, Ø16cm e 3,00m de comprimento	3,00	unid
16.3.19	Fornecimento e instalação de duto TDC, com 25mm de altura dos flanges, em chapa de aço galvanizado #26, incluso curvas, transições, cantos TDC, fita e silicone de vedação, grampo de fixação, lona de interligação aos equipamentos, descarga em boca de lobo e tela, materiais e acessórios necessários para a instalação	250,00	kg
16.3.20	Fornecimento e instalação de duto TDC, com 25mm de altura dos flanges, em chapa de aço galvanizado #24, incluso curvas, transições, cantos TDC, fita e silicone de vedação, grampo de fixação, lona de interligação aos equipamentos, descarga em boca de lobo e tela, materiais e acessórios necessários para a instalação	100,00	kg
16.3.21	Fornecimento e instalação de duto redondo em PVC rígido, de Ø45cm, incluindo lona de interligação aos equipamentos, materiais e acessórios necessários para a instalação	15,00	m
16.3.22	Fornecimento e instalação de duto redondo em PVC rígido, de Ø40cm, incluindo lona de interligação aos equipamentos, materiais e acessórios	10,00	m

	necessários para a instalação		
16.3.23	Fornecimento e instalação de duto redondo em PVC rígido, de Ø35cm, incluindo lona de interligação aos equipamentos, materiais e acessórios necessários para a instalação	10,00	m
16.3.24	Fornecimento e instalação de duto redondo em PVC rígido, de Ø30cm, incluindo lona de interligação aos equipamentos, materiais e acessórios necessários para a instalação	25,00	m
16.3.25	Fornecimento e instalação de duto redondo em PVC rígido, de Ø25cm, incluindo lona de interligação aos equipamentos, materiais e acessórios necessários para a instalação	15,00	m
16.3.26	Fornecimento e instalação de duto redondo em PVC rígido, de Ø20cm, incluindo lona de interligação aos equipamentos, materiais e acessórios necessários para a instalação	5,00	m
16.3.27	Fornecimento e instalação de damper de sobre pressão em aço galvanizado, nas dimensões 20x20cm	2,00	unid
16.3.28	Fornecimento e instalação de damper de sobre pressão em aço galvanizado, nas dimensões 15x15cm	2,00	unid
<b>17</b>	<b>INSTALAÇÕES DE GASES ESPECIAIS</b>		
17.1	Projeto Executivo de rede de gases especiais, com as built.	1,00	unid
17.2	<b>NITROGÊNIO COMERCIAL</b>		
17.2.1	Fornecimento e instalação de tubulação em aço inox Ø 3/8" sem costura limpo e desengordurado para condução de gás de alta pureza, com suportes de abraçadeiras sobre trilho padrão gases especiais. Incluso teste de estanqueidade e comissionamento do sistema.	60,00	m
17.2.2	Fornecimento e instalação de Conexões em aço inox Ø 3/8" OD cravamento duplo	1,00	unid
17.2.3	Fornecimento e instalação de reguladores de pressão de posto - gás Nitrogênio - escala de regulação 0 a 150 Psi	7,00	unid
17.2.4	Fornecimento e instalação de válvula de bloqueio individual em aço inox 3/8" OD - regulador de pressão de posto nitrogênio comercial	7,00	unid
17.3	<b>AR SINTÉTICO 5.0</b>		
17.3.1	Fornecimento e instalação de tubulação em aço inox Ø 1/4" sem costura limpo e desengordurado para condução de gás de alta pureza, com	36,00	m

	suportes de abraçadeiras sobre trilho padrão gases especiais. Incluso teste de estanqueidade e comissionamento do sistema.		
17.3.2	Fornecimento e instalação de Conexões em aço inox $\phi$ 1/4" OD cravamento duplo	1,00	unid
17.3.3	Fornecimento e instalação de regulador de pressão de posto – gás Ar sintético 5.0 – escala de regulagem 0 a 150 Psi	1,00	unid
17.3.4	Fornecimento e instalação de válvula de bloqueio individual em aço inox 1/4" OD - regulador de pressão de posto ar sintético	1,00	unid
17.4	NITROGÊNIO 5.0		
17.4.1	Fornecimento e instalação de tubulação em aço inox $\phi$ 1/4" sem costura limpo e desengordurado para condução de gás de alta pureza, com suportes de abraçadeiras sobre trilho padrão gases especiais. Incluso teste de estanqueidade e comissionamento do sistema.	48,00	m
17.4.2	Fornecimento e instalação de Conexões em aço inox $\phi$ 1/4" OD cravamento duplo	1,00	unid
17.4.3	Fornecimento e instalação de reguladores de pressão de posto – gás Nitrogênio 5.0 – escala de regulagem 0 a 150 Psi	3,00	unid
17.4.4	Fornecimento e instalação de válvula de bloqueio individual em aço inox 1/4" OD - regulador de pressão de posto nitrogênio 5.0	3,00	unid
17.5	OXIGÊNIO 5.0	0,00	
17.5.1	Fornecimento e instalação de tubulação em aço inox $\phi$ 1/4" sem costura limpo e desengordurado para condução de gás de alta pureza, com suportes de abraçadeiras sobre trilho padrão gases especiais. Incluso teste de estanqueidade e comissionamento do sistema.	36,00	m
17.5.2	Fornecimento e instalação de Conexões em aço inox $\phi$ 1/4" OD cravamento duplo	1,00	unid
17.5.3	Fornecimento e instalação de regulador de pressão de posto – gás Oxigênio 5.0 – escala de regulagem 0 a 150 Psi	1,00	unid
17.5.4	Fornecimento e instalação de válvula de bloqueio individual em aço inox 1/4" OD - regulador de pressão de posto nitrogênio 5.0	1,00	unid
17.6	METANO – ALTA PRESSÃO		
17.6.1	Fornecimento e instalação de central de controle de pressão primário	1,00	unid

	padrão 1+1 (para 2 cilindros (s/ cilindros))		
17.6.2	Fornecimento e instalação de tubulação em aço inox $\phi$ 1/4" sem costura limpo e desengordurado para condução de gás de alta pureza, com suportes de abraçadeiras sobre trilho padrão gases especiais. Incluso teste de estanqueidade e comissionamento do sistema.	18,00	m
17.6.3	Fornecimento e instalação de Conexões em aço inox $\phi$ 1/4" OD cravamento duplo	1,00	unid
17.6.4	Fornecimento e instalação de regulador de pressão de posto – gás Metano – escala de regulagem 0 a 900 Psi	1,00	unid
17.6.5	Fornecimento e instalação de válvula de bloqueio individual em aço inox 1/4" OD - regulador de pressão de posto metano alta pressão	1,00	unid
17.7	CO2 – ALTA PRESSÃO		
17.7.1	Fornecimento e instalação de central de controle de pressão primário padrão 1+1 (para 2 cilindros (s/ cilindros))	1,00	unid
17.7.2	Fornecimento e instalação de tubulação em aço inox $\phi$ 1/4" sem costura limpo e desengordurado para condução de gás de alta pureza, com suportes de abraçadeiras sobre trilho padrão gases especiais. Incluso teste de estanqueidade e comissionamento do sistema.	30,00	m
17.7.3	Fornecimento e instalação de Conexões em aço inox $\phi$ 1/4" OD cravamento duplo	1,00	unid
17.7.4	Fornecimento e instalação de reguladores de pressão de posto – gás CO2 – escala de regulagem 0 a 900 Psi	2,00	unid
17.7.5	Fornecimento e instalação de válvula de bloqueio individual em aço inox 1/4" OD - regulador de pressão de posto gás CO2	2,00	unid
18	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>	0,00	
18.1	Limpeza final de obras	442,63	m <sup>2</sup>
18.2	As Built em dwg de todos os projetos e manual do usuário	1,00	unid

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.
1.1	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ARDOSIADA NA LAJE COMPLETA DA		

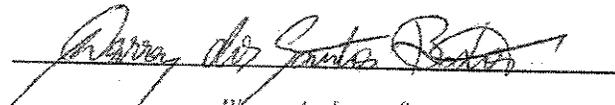
COBERTURA DO BIOMOL			
1.1.1	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	65,40	m <sup>2</sup>
1.1.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA POLIÉSTER ARDOSIADA II-B, E=3MM	65,40	m <sup>2</sup>
1.2	LUMINÁRIAS ANTIEXPLOSIVAS		
1.2.1	Luminária LED com proteção a prova de explosão Ex na - Ex TB Zona 2 - 21 e 22 Grupos IIC - IIIC, t4, IP66, 2 x 18W.	3,00	und
1.2.2	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	14,00	m
1.3	CONEXÕES DOS DUTOS REDONDOS DO AR EXTERNO AOS EQUIPAMENTOS NOVOS (CAPELAS)		
1.3.1	Tê de PVC rígido, de Ø50cm, incluindo materiais e acessórios necessários para a instalação	5,00	unid
1.3.2	Tê de PVC rígido, de Ø40cm, incluindo materiais e acessórios necessários para a instalação	1,00	unid
1.3.3	Tê de PVC rígido, de Ø30cm, incluindo materiais e acessórios necessários para a instalação	3,00	unid
1.4	TROCA DE BITOLA DAS INSTALAÇÕES DE GASES ESPECIAIS APÓS ENTREGA DE PROJETO EXECUTIVO		
1.4.1	AR SINTÉTICO 5.0		
1.4.1.1	Fornecimento e instalação de tubulação em aço inox Ø 3/8" sem costura limpo e desengordurado para condução de gás de alta pureza, com suportes de abraçadeiras sobre trilha padrão gases especiais. Incluso teste de estanqueidade e comissionamento do sistema.	5,00	m
1.4.1.2	Fornecimento e instalação de válvula de bloqueio individual em aço inox 3/8" OD - regulador de pressão de posto	2,00	unid
1.4.1.3	Fornecimento e instalação de regulador de pressão de posto - gás Ar sintético 5.0 - escala de regulação 0 a 150 Psi	2,00	unid
1.4.1.4	Fornecimento e instalação de Conexões em aço inox Ø 3/8" OD cravamento duplo	1,00	unid

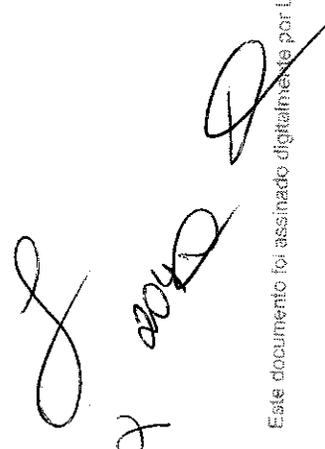
1.4.2	<b>NITROGÊNIO 5.0</b>		
1.4.2.1	Fornecimento e instalação de reguladores de pressão de posto – gás Nitrogênio 5.0 – escala de regulagem 0 a 150 Psi	4,00	unid
1.4.2.2	Fornecimento e instalação de tubulação em aço inox $\varnothing$ 3/8" sem costura limpo e desengordurado para condução de gás de alta pureza, com suportes de abraçadeiras sobre trilho padrão gases especiais. Incluso teste de estanqueidade e comissionamento do sistema.	10,00	m
1.4.2.3	Fornecimento e instalação de válvula de bloqueio individual em aço inox 3/8" OD - regulador de pressão de posto	4,00	unid
1.4.3	<b>OXIGÊNIO 5.0</b>		
1.4.3.1	Fornecimento e instalação de regulador de pressão de posto – gás Oxigênio 5.0 – escala de regulagem 0 a 150 Psi	1,00	unid
1.4.3.2	Fornecimento e instalação de tubulação em aço inox $\varnothing$ 3/8" sem costura limpo e desengordurado para condução de gás de alta pureza, com suportes de abraçadeiras sobre trilho padrão gases especiais. Incluso teste de estanqueidade e comissionamento do sistema.	5,00	m
1.4.3.3	Fornecimento e instalação de válvula de bloqueio individual em aço inox 3/8" OD - regulador de pressão de posto	1,00	unid
1.4.3.4	Fornecimento e instalação de Conexões em aço inox $\varnothing$ 3/8" OD cravamento duplo	1,00	unid
1.4.4	<b>METANO – ALTA PRESSÃO</b>		
1.4.4.1	Fornecimento e instalação de tubulação em aço inox $\varnothing$ 1/4" sem costura limpo e desengordurado para condução de gás de alta pureza, com suportes de abraçadeiras sobre trilho padrão gases especiais. Incluso teste de estanqueidade e comissionamento do sistema.	11,00	m
1.4.5	<b>CO2 – ALTA PRESSÃO</b>		
1.4.5.1	Fornecimento e instalação de reguladores de pressão de posto – gás CO2 – escala de regulagem 0 a 900 Psi	1,00	unid
1.4.5.2	Fornecimento e instalação de tubulação em aço inox $\varnothing$ 3/8" sem costura limpo e desengordurado para condução de gás de alta pureza, com suportes de abraçadeiras sobre trilho padrão gases especiais. Incluso teste de estanqueidade e comissionamento do sistema.	5,00	m

1.4.5.3	Fornecimento e instalação de válvula de bloqueio individual em aço inox 3/8" OD - regulador de pressão de posto	1,00	unid
1.4.5.4	Fornecimento e instalação de Conexões em aço inox $\varnothing$ 3/8" OD cravamento duplo	1,00	unid

Declaramos que todos os serviços foram executados em conformidade com o especificado, dentro do prazo estabelecido e demais condições contratuais, desta forma, não constando nada que desabone a capacidade técnica e conduta da empresa, bem como de seus profissionais.

Rio de Janeiro, 03 de junho de 2021

  
Warren dos Santos Bastos  
DES/GEN  
Gerente de Engenharia e Segurança  
Matrícula: 151581-1  
Firjan





## Protocolo de Assinatura(s)

O documento acima foi proposto para assinatura digital. Para verificar as assinaturas acesse o endereço <https://docflow.crea-rj.org.br/docflow/digitalSignChecker.jsf> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

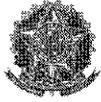
Código de verificação: DKXO-QE0C-RPBC-RJF0



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 26/07/2022 é(são) :

- Leticia Teixeira Molinari Gentil - 26/07/2022 15:13:34

*Leticia Teixeira Molinari Gentil*



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº1.025, de 30 de Outubro de 2009, do Confea que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro - Crea-RJ, o Acervo Técnico do profissional MATHEUS GOMES RODRIGUES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **MATHEUS GOMES RODRIGUES**

Registro: **2012106099** RNP: **2019648741**

Título Profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

ART Nº **2020220185271** - de **08/08/2022** Tipo de registro: **OBRA OU SERVICO**

Baixada em: **19/08/2022** por: **CONCLUSAO**

Tipo Contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

Contratante: **SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI**

Endereço: **AVENIDA GRACA ARANHA 01 SL 502 5ANDAR - CENTRO**

**RIO DE JANEIRO RJ**

Finalidade: **OUTRO**

Proprietário: **SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI**

Atividade Técnica:

(1): **EXECUCAO DE INSTALACAO**

(2): **PROJETO**

Especificação da Atividade:

(1): **OUTROS**

Complemento:

(1): **OUTROS**

Informação Complementar:

**EXECUÇÃO DO PROJETO AS BUILT NA ÁREA DA ELÉTRICA. TERMO ADITIVO DE VALOR DE R\$ 78.185,61. REFERENTE AO CONTRATO FIRMADO ENTRE A EMPRESA ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA E SENAI.**

Nº do contrato: **DJUR 242/21**

Quantificação: **574,27 m2**

Data de Celebração: **25/01/2021**

Data de Início: **12/02/2021**

Conclusão efetiva: **01/06/2021**

Valor de Contrato/Honorário: **R\$ 78.185,61**

Endereço: **RUA MORAIS E SILVA 53 BL 9 - MARACANA**

**RIO DE JANEIRO RJ**

Vinculada a ART principal Nº: **2020220185272** - Data de Pagamento: **15/07/2022**

Profissional: **MATHEUS GOMES RODRIGUES**

RNP: **2019648741** **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

(CONTINUA)

Documento assinado digitalmente. Verificação em: <https://docflow.crea-rj.org.br/docflow/validarSignChecker.jsf>. Utilize o código: HL2JGXX08F5TCF0V0

Este documento foi assinado digitalmente por Letícia Teixeira Molinari Gentil



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 85190/2022)

Vinculada a ART Nº: 2020220164319 por participação técnica: EQUIPE.....

Data de Pagamento: 29/01/2021.....

Profissional: EDUARDO ROSMAN.....

RNP: 2003476920 ENGENHEIRO CIVIL .....

ART Nº 2020220185272 - de 15/07/2022 Tipo de registro: OBRA OU SERVIÇO.....

Baixada em: 19/08/2022 por: CONCLUSAO.....

Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....

Contratante: SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI.....

Endereço: AVENIDA GRACA ARANHA 01 SL 502 5ANDAR - CENTRO.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Finalidade: OUTRO.....

Proprietário: SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI.....

Atividade Técnica: .....

(1): EXECUCAO DE INSTALACAO.....

Especificação da Atividade: .....

(1): OUTROS.....

Complemento: .....

(1): OUTROS .....

Informação Complementar: .....

EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LUMINÁRIAS, QUADROS, CABOS, .....

DISJUNTORES, DADOS/VOZ/CFTV. REFERENTE AO CONTRATO FIRMADO ENTRE A .....

EMPRESA ETEPAR CONSTRUÇÕES LTDA E SENAI. ....

Nº do contrato: DJUR 242/21.....

Quantificação: 574,27 m2.....

Data de Celebração: 25/01/2021.....

Data de Início: 12/02/2021.....

Conclusão efetiva: 01/06/2021.....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 1.271.973,66.....

Endereço: RUA MORAIS E SILVA 53 BL 9 - MARACANA.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Vinculada a ART Nº: 2020220164319 por participação técnica: EQUIPE.....

Data de Pagamento: 29/01/2021.....

Profissional: EDUARDO ROSMAN.....

RNP: 2003476920 ENGENHEIRO CIVIL .....

RESSALVAS: .....

(CONTINUA)

Documento assinado digitalmente. Verificação em: <https://docflow.crea-rj.org.br/docflow/digitalSignChecker.jsf>. Utilize o código: HL2J-GXCE-5GTO-PQVQ

Este documento foi assinado digitalmente por Leticia Teixeira de Azevedo

Handwritten signatures and initials in the bottom right corner.