



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAPERI
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS



11.24	15.007.0575-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 10 A 50AX250V,FORNECIMENT O E COLOCACAO	UN	3,00
11.25	06.014.0060-0	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLO MACICO(7X10X20CM),E M PAREDES DE UMA VEZ (0,20M),DE 0,40X0,40X0,80M,UTILIZANDO A RGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLUME,COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES PROVIDO DE CALHA INTERNA,SENDO AS PAREDE S REVE	UN	1,00
11.26	03.001.0001-1	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	13,30
11.27	03.013.0002-0	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO,EM CAMADAS DE 20CM D E ESPESSURA MAXIMA,COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,EXCLUSIVE ESTE	M3	12,52
12	ADMINISTRAÇÃO			
12.1	01.050.0300-0	RELATORIO FINAL DE OBRAS OU SERVICOS DE ENGENHARIA,INCL.DESE NHOS TAMANHO A-1,AUTOCAD,REGISTRO FOTOGRAFICO,PLANILHA ORCAM ENTARIA E DESCRICAO DO ESCOPO DOS SERVICOS REALIZADOS,CONF.R ECOMENDACOES E ESPECIFICACOES DO ORGAO CONTRATANTE.O RELATOR IO DEV	UN	1,00
12.2	05.105.0032-0	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JR.,INCLUSIVE ENCARGO S SOCIAIS	H	100,00
12.3	05.105.0027-0	MAO-DE-OBRA DE FEITOR(ENCARREGADO DE TURMA),INCLUSIVE ENCARG OS SOCIAIS	H	880,00
12.4	05.105.0022-0	MAO-DE-OBRA DE APONTADOR,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	880,00
12.5	05.105.0097-0	MAO-DE-OBRA DE VIGIA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1.800,00
13	ITENS NOVOS			

Página 18

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172543007216633434205>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172543007216633434205-18
Data: 30/07/2021 16:07:50
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALV56863-5KEZ;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em sexta-feira, 30 de julho de 2021 16:08:27 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimto nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

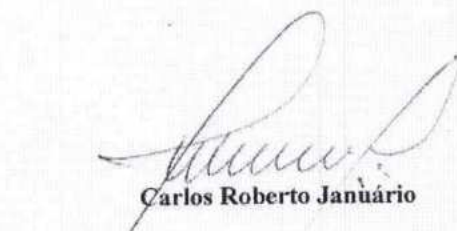


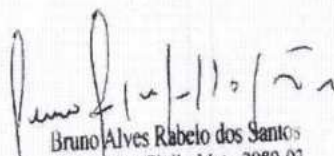
ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAPERI
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS



13.1	17.013.0030-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE CONCRETO LISO OU REVESTIMENTO, COM TINTA AQUOSA A BASE DE EPOXI INCOLOR OU EM CORES, INCL USIVE LIMPEZA, E DUAS DEMAS DE ACABAMENTO	M2	465,44
13.2	17.040.0020-0	MARCAÇÃO DE QUADRA DE ESPORTE OU VAGA DE GARAGEM COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA, COM UTILIZAÇÃO DE SELADOR E SOLVENTE PRÓPRIO E FITA CREPE COMO LIMITADOR DE LINHAS, MEDIDA PELA ÁREA REAL DE PINTURA	M2	27,14

Japeri – RJ, 28 de Julho de 2021.


Carlos Roberto Januário
Secretário de Obras e Serviços Públicos
Matrícula: 8333-01


Bruno Alves Rabelo dos Santos
Engenheiro Civil - Mat. 2089-02
CREA-RJ: 2003105664

Página 19

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172543007216633434205>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172543007216633434205-19
Data: 30/07/2021 16:07:50
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALV56864-D1C0;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>


Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em sexta-feira, 30 de julho de 2021 16:08:27 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimto nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

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: VMPPF-6BU7-HKRN-WIVI



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/09/2021 é(são) :

- Leticia Teixeira Molinari Gentil - 10/09/2021 12:31:25



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 ROBERTO RUFINO ROCHA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ROBERTO RUFINO ROCHA**.....

Registro: **1985104410** RNP: **2001343175**.....

Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

ART Nº 2020220162659 - de 16/04/2020 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: 21/07/2022 por: CONCLUSAO.....

Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....

Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO.....

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE MESQUITA.....

Endereço: RUA ARTHUR OLIVEIRA VECHI 120 - CENTRO.....

MESQUITA RJ.....

Finalidade: CULTURAL.....

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE MESQUITA.....

Atividade Técnica:

(1): CONDUCAO DE EQUIPE DE REPARO.....

(2): EXECUCAO DE OBRA.....

(3): EXECUCAO DE REPARO.....

Especificação da Atividade:

(1): CONCRETAGEM.....

(2): PAVIMENTACAO.....

(3): REFORMA.....

Complemento:

(1): ALVENARIA

(2): CONCRETO

(3): OBRA CIVIL PÚBLICA

Informação Complementar:

OBRA DE URBANIZAÇÃO, REFORMA DE EDIFÍCIO E IMPLANTAÇÃO DE LONA CULTURAL. ..

Nº do contrato: 035/2020.....

Quantificação: 2.335,05 m2.....

Data de Celebração: 09/03/2020.....

Data de Início: 15/04/2020.....

Conclusão efetiva: 01/02/2021.....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 404.601,79.....

Endereço: RUA BARONESA DE MESQUITA S/N - COSMORAMA.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 76730/2022)

MESQUITA RJ.....

ART Nº 2020220162677 - de 04/11/2021 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: 21/07/2022 por: CONCLUSAO.....

Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....

Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO.....

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE MESQUITA.....

Endereço: RUA ARTHUR OLIVEIRA VECHI 120 - CENTRO.....

MESQUITA RJ.....

Finalidade: CULTURAL.....

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE MESQUITA.....

Atividade Técnica:

(1): CONDUCAO DE EQUIPE DE REPARO.....

(2): EXECUCAO DE OBRA.....

(3): EXECUCAO DE REPARO.....

Especificação da Atividade:

(1): CONCRETAGEM.....

(2): PAVIMENTACAO.....

(3): REFORMA.....

Complemento:

(1): ALVENARIA

(2): CONCRETO

(3): OBRA CIVIL PÚBLICA

Informação Complementar:

ADITIVO 01 - PRORROGAÇÃO DO PRAZO POR MAIS 120 DIAS A CONTAR DE 12/10/2020
E ACRÉSCIMO NO VALOR DE R\$ 39.286,07, TOTALIZANDO R\$ 443.887,86.

Nº do contrato: 035/2020.....

Quantificação: 2.335,05 m2.....

Data de Celebração: 09/03/2020.....

Data de Início: 12/10/2020.....

Conclusão efetiva: 01/02/2021.....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 39.286,07.....

Endereço: RUA BARONESA DE MESQUITA S/N - COSMORAMA.....

MESQUITA RJ.....

Vinculada a ART principal Nº: 2020220162659 - Data de Pagamento: 16/04/2020.....

Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....

RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL

RESSALVAS:

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 76730/2022)

O Atestado em anexo não confere reconhecimento de habilitação profissional para
o(s) serviço(s) referente(s) a ENGENHARIA AGRÔNOMICA[PLANTIO DE GRAMA E ESPÉCIES ...
VEGETAIS] E ENGENHARIA ELÉTRICA[INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, ATERRAMENTO, PARA-RAIO E ...
ILUMINAÇÃO PÚBLICA - EXCETO ASSENTAMENTO DE POSTE] o(s) qual(is) e(são)
atribuição(es) que exige(m) responsabilidade Técnica de um ENGENHEIRO AGRÔNOMO E ...
ENGENHEIRO ELETRICISTA

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT,
com ressalvas o atestado contendo 14 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem
cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 76730/2022

Emitida às: 22/07/2022 10:31 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.42993426013369995

Rio de Janeiro, 22 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).

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



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O MUNICÍPIO DE MESQUITA, com sede na Rua Arthur de Oliveira Vecchi, nº 120 – Centro – Mesquita, **ATESTA**, inscrito no CNPJ sob o n.º 04.132.090/0001-25, para os devidos fins de direito que a empresa **FAB MIX CONCRETO LTDA**, inscrita no CNPJ/MF nº 22.888.990/0001-89, sediada na Rua José Batalha, nº 535, Vila de Cava – Nova Iguaçu, RJ, CEP 26.052-530, RESPONSÁVEL TÉCNICO: ROBERTO RUFINO ROCHA CREA: 1985104410, através do processo Administrativo nº 10/14989/19, executou, de forma eficiente e satisfatória, cumprindo integralmente todas as cláusulas contratuais na forma e quantitativo descritos no Termo de Referência.

Obra de Urbanização, Reforma de Edifício e Implantação de Lona Cultural
Endereço: Avenida Baronesa de Mesquita, S/nº - Cosmorama – Mesquita
Período: 15/04/2020 e término em 01/02/2021 (aceite provisório).

VALOR CONTRATUAL: R\$ 443.887,86 (quatrocentos e quarenta e três mil, oitocentos e oitenta e sete reais e oitenta e seis centavos).

QUADRO DESCRITIVO E QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS:

ITEM	EMOP/SINAPI/SCO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1	01.002.9999-M	ÍNDICE UNIDADE ADMINISTRAÇÃO LOCAL, AFERIR MEMÓRIA ITEM 01	UN	1,00
LABORATÓRIO E CAMPO				
2	01.005.0003-A	PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM E VENTILANTE ATÉ 0,30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO MECÂNICA	M2	2.047,92
3	01.018.0001-A	MARCAÇÃO DE OBRA SEM INSTRUMENTO TOPOGRÁFICO, CONSIDERADA A PROJEÇÃO HORIZONTAL DA ÁREA ENVOLVENTE	M2	555,00
CANTEIRO DE OBRA				
4	02.006.0010-A	ALUGUEL DE CONTAINER PARA ESCRITÓRIO, MEDINDO 2,20M LARGURA, 6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO DE CHAPAS DE AÇO COM NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TÉRMICO-ACÚSTICO NO FORRO, CHASSIS REFORÇADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INSTALAÇÕES E	UNXMES	4,00

Av. Coelho da Rocha nº 1426 – Rocha Sobrinho – Mesquita – RJ – Cep: 26245-240

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172541207220467071836>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172541207220467071836-1
Data: 12/07/2022 14:36:21
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: ANF44027-21UM;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1400
Torre, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Adauto José Fernandes Ribeiro
Escritor



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em terça-feira, 12 de julho de 2022 14:51:58 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevedo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutelas, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelação de Notas, Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Mesquita
Secretaria Municipal de Infraestrutura, Mobilidade e Serviços Públicos

5	02.006.0020-A	ALUGUEL CONTAINER PARA SANITARIO-VESTIARIO,MEDINDO 2,20M LAR GURA,6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA,CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO- ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCA DO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETRICAS E HIDRO- SANIT ARIAS,A	UNXMES	4,00
6	02.020.0001-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E S UORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	6,00
7	02.016.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA EL ETRICA,EM BAIXA TENSAO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00
8	02.011.0001-A	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA,CONSTRUIDA COM MONTANTES DE 3"X3" DE MADEIRA DE 3",C/1,50M DE COMPRIMENTO,FICANDO 0,50M ENTERRADO, COM INTERVALO DE 2,00M E 2 TABUAS DE MADEIRA DE 1"X12",HORIZONTAIS,COM 40CM DE SEPARACAO,COM APROVEITAMENTO DE UMA VEZ	M	1,00
MOVIMENTO DE TERRA				
9	03.001.0001-B	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	32,16
10	03.013.0001-B	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO,EM CAMADAS DE 30CM D E ESPESSURA MAXIMA,COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,EXCLUSIVE ESTE	M3	30,51
TRANSPORTES				
11	04.006.0008-B	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL (AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES	T	211,68

Av. Coelho da Rocha nº 1426 – Rocha Sobrinho–Mesquita–RJ - Cep: 26245-240

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172541207220467071836>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172541207220467071836-2
Data: 12/07/2022 14:36:21
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: ANF44028-NK6N;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1400
Torre, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Adauto José Fernandes Ribeiro
Escrivente



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em terça-feira, 12 de julho de 2022 14:51:58 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevêdo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelação de Notas, Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Mesquita
Secretaria Municipal de Infraestrutura, Mobilidade e Serviços Públicos

12	04.005.0013-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÉDIA DE 10KM/H, EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL D	T X KM	5.292,32
13	04.013.0015-A	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA 02.006	UN	4,00
14	04.005.0300-A	TRANSPORTE DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA (VER ITEM 04.013.0015)	UNXKM	140,00
15	TC 10.05.0700	Disposição final de materiais e resíduos de obras em locais de operação e disposição final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos órgãos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislação	T	211,68
SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
16	05.005.0005-B	ANDAIME DE TABUADO SOBRE CAVALETES, INCLUSIVE ESTES, EM MADEIRA DE 1ª, COM APROVEITAMENTO DA MADEIRA 20 VEZES, INCLUSIVE MOVIMENTAÇÃO	M2	26,00
17	05.001.0025-A	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M3	24,11
18	05.001.0041-A	REMOÇÃO DE COBERTURA EM TELHAS DE FIBROCIMENTO CONVENCIONAL, ONDULADA, INCLUSIVE MADEIRAMENTO, MEDIDO O CONJUNTO PELA ÁREA REAL	M2	52,17
19	05.058.0020-A	LONA DE POLIETILENO (LONA TERREIRO) COM ESPESURA DE 0,20MM PA RA IMPERMEABILIZAÇÃO DE SOLO, MEDIDA PELA ÁREA COBERTA, INCLUSIVE PERDAS E TRANSPASSE	M2	2.092,88
20	05.002.0001-0	DEMOLIÇÃO, COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO SIMPLES, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M3	122,88
20.1	05.001.0142-A	ARRANCAMENTO DE MEIOS-FIOS, DE GRANITO OU CONCRETO, RETOS OU CURVOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M	50,00
GALERIAS, DRENOS E CONEXÕES				

Av. Coelho da Rocha nº 1426 – Rocha Sobrinho – Mesquita – RJ – Cep: 26245-240

R

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172541207220467071836>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172541207220467071836-3
Data: 12/07/2022 14:36:21
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: ANF44029-XP3F;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1400
Torre, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Adauto José Fernandes Ribeiro
Escritor



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em terça-feira, 12 de julho de 2022 14:51:58 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevêdo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutela/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelação de Notas, Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Este documento foi assinado digitalmente por Letícia Teixeira Molinari Gentil



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Mesquita
Secretaria Municipal de Infraestrutura, Mobilidade e Serviços Públicos

21	06.001.0242-A	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC, COM JUNTA ELASTICA, PARA COL ETOR DE ESGOTOS, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M	40,00
22	06.272.0002-A	TUBO PVC (NBR-7362), PARA ESGOTO SANITARIO, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA. FORNECIMENTO	M	40,00
23	06.272.0026-A	CURVA DE PVC PARA REDE DE ESGOTO (NBR 10569), DE 90°, PB, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA. FORNECIMENTO	UN	4,00
24	06.016.0009-A	TAMPAO COMPLETO DE FºFº, PARA CAIXA DE INSPECAO OU SEMELHANTE, COM 25KG(T-33), CARGA MINIMA PARA TESTE 800KG, RESISTENCIA MAXIMA DE ROMPIMENTO 1000KG E FLECHA RESIDUAL MAXIMA DE 16MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 EM VOLUME. F	UN	2,00
25	06.017.0001-A	POCO DE VISITA, DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADOS, PARA ESGOTOS SANITARIOS, SEGUNDO ESPECIFICACOES DA CEDAE, INCLUSIVE DEGRAUS, EXCLUSIVE TAMPAO DE FERRO FUNDIDO, COM PROFUNDIDADE DE 0,60M	UN	2,00
26	06.017.0060-A	CORPO DE POCO DE VISITA DE ANEIS PRE-MOLDADOS, COM DIAMETRO D E 600MM, SEM DEGRAUS, MEDIDA PELA ALTURA UTIL, INCLUSIVE MAO-DE-OBRA E MATERIAL	M	2,00
27	06.016.0010-A	GRELHA(RALO PARA SARJETA) COMPLETA DE FºFº, DE 30X90CM, GR-95, CARGA MINIMA PARA TESTE 25T, RESISTENCIA MAXIMA DE ROMPIMENTO 27,5T E FLECHA RESIDUAL MAXIMA 17MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 EM VOLUME. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	2,00
28	06.015.0030-A	CAIXA DE RALO EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM), EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA, DE 0,30X0,90X0,90M, PARA AGUAS PLUVIAIS, SENDO AS PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERAMENTE COM ARGAMASSA, ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIM	UN	2,00
29	73798/1	Duto espiral flexivel singelo pead d=50mm(2") revestido com pvc com fio guia de aco galvanizado, lancado direto no solo, inclconexoes	M	70,00

Av. Coelho da Rocha nº 1426 – Rocha Sobrinho–Mesquita–RJ - Cep: 26245-240

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172541207220467071836>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172541207220467071836-4
Data: 12/07/2022 14:36:21
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: ANF44030-FLEH;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1400
Torre, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Adauto José Fernandes Ribeiro
Escritor

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em terça-feira, 12 de julho de 2022 14:51:58 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevedo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelação de Notas, Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Mesquita
Secretaria Municipal de Infraestrutura, Mobilidade e Serviços Públicos

29.1	08.040.0030-0	MEIO-FIO TIPO TENTO DE CONCRETO USINADO 15MPA,MOLDADO "IN LO CO", ATRAVES DE MAQUINA ESPECIAL,MEDINDO EM TORNO DE 0,17M DE BASE E 0,15M DE ALTURA,COM CHANFRO INTERNO DE 0,10M,ACABAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E PO-DE-PEDRA,NO TRACO 1:3,COM F ORNECI	M	388,00
		FOI NECESSARIO PARA FAZER DEMARCAÇÃO ENTRE O PATIO DE CONCRETO E A CICLOVIA		
29.2	58.002.0155-B	MEIO FIO DE CONC. SIMPLES(FCK=15 MPA), MOLDADO NO LOCAL, TIP O DER-RJ, MED. 0,15M BASE, ALT. 0,30M. FORN., ESCAV E REATER	M	50,00
		DEVIDO AO 2,5 DE CICLOVIA QUE PASSARÁ ENTRE A O MURO DA SUPERVIA E A ENTRADA DO BAIRRO COSMORAMA TIVEMOS QUE AJUSTAR O ÂNGULO DO RETORNO PARA QUE FOI POSSIVEL PASSAR A CICLOVIA COM 2,5 .		
		PARQUES E JARDINS		
30	09.001.0020-A	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DA GRAMA E TRANSPORTE,EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO E O MATERIAL PARA ESTE	M2	454,00
31	09.015.0310-A	BALANCO MULTIUSO EM TUBO DE FERRO GALV.(EXT.E INTERNAMENTE) DE 2.1/2",2"E 1"E ESP.PAREDE 1/8",COMP.DE 2 BALANCOS SIMPL. CIASSENT.MAD.APARELH.,1 ESC.DUPLA,1 BARRA SIMPL.E 1 BALANCO P/CADEIR.RODAS C/RAMPA ACESS.PIVOT.,TRAVA P/CADEIR.E P/BALAN CO,PISO M	UN	1,00
32	09.015.0314-A	BALANCO DE 5/10ANOS COMPOST.C/2 CADEIRAS,PRESAS EM CORRENTES GALV.FIXAD. P/MEIO DE BRACAD.C/ TRAVESSAO TUBOS FERRO GALV. (EXT.E INTERNAMENTE)DE 2 1/2"E ESP.PAREDE 1/8",SUSPENSAS EM CAVALETES TUBO FERRO GALV.2", CHUMBADOS EM SAPATAS CONCRETO, PINTADOS	UN	1,00
33	09.015.0330-A	GANGORRA DE 5/10ANOS C/2 PRANCHAS,MADEIRA APARELHADA, ESTAS FIXADAS EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO(EXT.E INTERNAMENTE) DE 2"E 2 1/2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",COM PINTURA DE BASE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
34	09.003.0068-A	ESPECIES VEGETAIS NATIVAS COM CAP(CIRCUNFERENCIA NA ALTURA D O PEITO)VARIANDO ENTRE 0,15M E 0,20M E ALTURA ENTRE 3,00M E 3,50M.FORNECIMENTO	UN	7,00

Av. Coelho da Rocha nº 1426 – Rocha Sobrinho–Mesquita–RJ - Cep: 26245-240

[Handwritten signature]

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172541207220467071836>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172541207220467071836-5
Data: 12/07/2022 14:36:21
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: ANF44031-8GDN;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1400
Torre, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

[Handwritten signature]
Adauto José Fernandes Ribeiro
Escrivente



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em terça-feira, 12 de julho de 2022 14:51:58 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevêdo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelação de Notas, Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Mesquita
Secretaria Municipal de Infraestrutura, Mobilidade e Serviços Públicos

35	09.003.0192-A	ESPECIES VEGETAIS COM ALTURA DE(0,10 A 0,30)M, TIPO CAMBARA, A JUGA, BARLERIA-VERMELHA, VINCA, MARGARIDINHA AMARELA, COROA-DE-CRISTO PEQUENA, ORELHA-SE-MACACO, LANTANA, LANTANA BRANCA, DOLAR, ONZE-HORAS, SALVIA, SELAGINELA, CINERARIA, SOLANO-RASTEIRO, JUNQUI	M2	20,00
36	PJ 24.20.0040	Bicicletario em tudo de ferro galvanizado (externa e internamente) com diametro e 1 1/2", espessura da parede de 3,35mm, dobrado a frio em 2 angulos de 90o, chumbado em dois blocos de concreto fck=13,5MPa com dimensoes de (0,30x0,30x0,25)m, inclusive demolicao e recomposicao de calçada, retirada do material excedente e limpeza desengordurante, inclusive com pintura de base alquídica e 2 demãos de acabamento com esmalte, conforme Anexo I da Resolucao SMAC no498 de 21 de setembro de	UN	10,00
ESTRUTURA				
37	11.013.0105-A	CONCRETO ARMADO, FCK=25MPa, INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA) ADENSADO E COLOCADO, 12,00M2 DE AREA MOLDADA, FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022 E 11.004.0035, 80KG DE ACO CA-50, INCLUINDO MAO-DE-OBRA PARA CORTE, DOBR	M3	6,52
38	11.013.0003-B	VERGAS DE CONCRETO ARMADO PARA ALVENARIA, COM APROVEITAMENTO DA MADEIRA POR 10 VEZES	M3	0,14
ALVENARIA				
39	12.005.0080-A	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM, ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:6, EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESURA, DE SUPERFICIE CORRIDA, ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	125,05
		ACRESCIDO DEVIDO A NOVA LOCAÇÃO DA LONA, QUE SE DISTANCIU DA EDIFICAÇÃO, TIVEMOS QUE AUMENTAR O MURO, POIS O PALCO FICARIO EM FRENTE AO CEMITERIO.		
40	12.003.0085-A	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM, ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO, NO TRACO 1:8, EM PAREDES DE MEIA VEZ (0,10M), DE SUPERFICIE CORRIDA, DE 3,00M A 4,50M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	147,77
		SUPRIMIDO POIS FOI SUBSTITUIDO POR BLOCO DE CONCRETO		
REVETIMENTO TETOS, PAREDES E PISOS				

Av. Coelho da Rocha nº 1426 – Rocha Sobrinho – Mesquita – RJ – Cep: 26245-240

Handwritten signature

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172541207220467071836>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172541207220467071836-6
Data: 12/07/2022 14:36:22
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: ANF44032-C8QW;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1400
Torre, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Adauto José Fernandes Ribeiro
Escrivente

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em terça-feira, 12 de julho de 2022 14:51:58 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevêdo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelação de Notas, Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Mesquita
Secretaria Municipal de Infraestrutura, Mobilidade e Serviços Públicos

41	13.001.0030-B	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 COM 1,5 CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA, NO TRA CO 1:3	M2	295,55
42	13.373.0010-A	PATIO DE CONCRETO ARMADO, CAPEADO COM AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA, ALISADO MECANICAMENTE, COM ESPESSURA DE 8 A 10CM, SOBRE TERRENO ACERTADO E SOBRE LASTRO DE BRITA CORRIDA COMPACTADA, EXCLUSIVE ACERTO DO TERRENO, LASTRO DE BRITA E FORNECIMENTO DO CONCR	M2	2.092,88
43	95240	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm. af_07/2016	M2	1.046,44
44	13.330.0075-A	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHO CERAMICO, ANTIDERRAPANTE, 40 X40CM, SUJEITO A TRAFEGO INTENSO, RESISTENCIA A ABRASAO P.E.I. - IV, ASSENTES EM SUPERFICIE COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, AREIA E SAIBRO, NO TRACO 1:3:3, REJUNTAMENTO COM CIMENT	M2	52,17
		devido a durabilidade e resistencia do material e adequação ao padrão das outras unidades em construção.		
45	13.330.0100-A	RODAPE COM LADRILHO CERAMICO, COM 7,5 A 10CM DE ALTURA, ASSENT E CONFORME ITEM 13.025.0016	M	83,47
		devido a durabilidade e resistencia do material e adequação ao padrão das outras unidades em construção.		
45.1	13.331.0015-0	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM PORCELANATO TECNICO NATURAL, ACABAMENTO DA BORDA RETIFICADO, PARA USO EM AREAS COMERCIAIS COM ACESSO PARA RUA, NO FORMATO (60X60)CM, ASSENTES EM SUPERFICIE EM OSSO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E COLA (ARGAMASSA COLANTE) E R	M2	52,17
		INCLUIDO EM SUBSTITUIÇÃO AO ITEM PISO ANTIDERRAPANTE		
45.2	13.331.0050-0	RODAPE COM CERAMICA EM PORCELANATO TECNICO NATURAL, COM 7,5 A 10CM DE ALTURA, ASSENTES CONFORME ITEM 13.025.0016	M	83,47
		INCLUIDO EM SUBSTITUIÇÃO AO RODAPE CERAMICO		
46	13.365.0150-A	PEITORIL EM GRANITO CINZA CORUMBA, 2CM DE ESPESSURA, LARGURA D E 15 A 18CM, ASSENTADO COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:3:3 E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M	5,45
47	13.365.0175-A	SOLEIRA EM GRANITO CINZA CORUMBA, 2CM DE ESPESSURA, COM 2 POLIMENTOS, LARGURA DE 15CM, ASSENTE EM SUPERFICIE EM OSSO, COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:2:2 E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	M	3,90

Av. Coelho da Rocha nº 1426 – Rocha Sobrinho–Mesquita–RJ - Cep: 26245-240

[Handwritten signature]

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172541207220467071836>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172541207220467071836-7
Data: 12/07/2022 14:36:22
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: ANF44033-XLM5;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1400
Torre, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

[Handwritten signature]
Adauto José Fernandes Ribeiro
Escrivente



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em terça-feira, 12 de julho de 2022 14:51:58 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevêdo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelaionato de Notas, Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Mesquita
Secretaria Municipal de Infraestrutura, Mobilidade e Serviços Públicos

48	13.175.0010-A	FORRO DE PVC EM REGUAS DE 200MM DE LARGURA, ESPESURA IGUAL OU SUPERIOR A 8MM, ENCAIXADOS ENTRE SI, INCLUSIVE RODAFORRO DE PVC PARA ACABAMENTO, ESTRUTURA EM METALON (20X20)MM E PARAFUSOS DE FIXACAO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	51,66
48.1	13.030.0252-A	REVESTIMENTO DE PAREDES COM LADRILHOS CERAMICOS ESMALTADOS, COM MEDIDAS EM TORNO DE 20X20CM E 8,5MM DE ESPESURA, ASSENTE COM ARGAMASSA COLANTE, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, EXCLUSIVE CHAPISCO E EMBOCO	M2	46,00
ESQUADRIAS				
49	14.002.0110-A	BASCULANTE DE FERRO EM CAIXILHO DE CANTONEIRA DE 7/8" OU 3/4", PARA AREA MAIOR QUE 0,50M2 E MENOR QUE 3,75M2, EM UM, DOIS OU TRES MODULOS, BASCULAS DE CANTONEIRA DE 3/4" OU 5/8", ALA VANCA COM PUNHO CROMADO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,15
50	14.002.0014-A	PORTA DE FERRO EM BARRAS HORIZONTAIS DE 1.1/4"X1/4" A CADA 10 CM, CONTORNO DO MESMO MATERIAL, REVESTIDA COM CHAPA DE FERRO GALVANIZADO Nº16, COM 60CM DE ALTURA, GUARNICAO EM CANTONEIRA DE 1.1/2"X1/8", COM FECHO PARA CADEADO DE 30MM, EXCLUSIVE ESTE. FORNECI	M2	3,78
51	14.003.0226-A	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO, PERFIL SERIE 25, EM VENEZIANA, EXCLUSIVE FECHADURA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	2,34
52	14.002.0220-A	CORRIMAO DE TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1.1/4", PRESO POR CHUMBADORES A CADA METRO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	8,25
53	14.007.0266-A	FERRAGENS PARA PORTAS DE ABRIR, DE FERRO OU ALUMINIO, CONSTATO DE FORNECIMENTO DAS PECAS:- FECHADURA DE CILINDRO OVALADO PARA MONTANTES ESTREITOS, EM LATAO, ACABAMENTO CROMADO;- ESPELHO RETANGULAR, EM LATAO, ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA CIRCULAR E M LATAO	UN	4,00
INSTALAÇÕES ELETRICAS E HIDRAULICAS				
54	15.001.0070-A	ABRIGO PARA HIDROMETRO DE 1/2" OU 3/4", NAS DIMENSOES DE 0,80 X 0,40 X 0,50M, EM ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS DE 10X20X20CM, PARA REDES DE MEIA VEZ, REVESTIDAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO, NO TRACO 1:6, COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO, P	UN	1,00

Av. Coelho da Rocha nº 1426 – Rocha Sobrinho–Mesquita–RJ - Cep: 26245-240

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172541207220467071836>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172541207220467071836-8
Data: 12/07/2022 14:36:22
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: ANF44034-H199;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1400
Torre, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Adauto José Fernandes Ribeiro
Escritor



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em terça-feira, 12 de julho de 2022 14:51:58 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevedo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelação de Notas, Provento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Mesquita
Secretaria Municipal de Infraestrutura, Mobilidade e Serviços Públicos

55	15.004.0063-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE UMA TORNEIRA(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO D E PVC DE 25MM,2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E CONEXOES	UN	2,00
56	15.004.0108-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE VASO SANITARIO INDIVIDUAL E CAIXA DE DESCARGA(EXCLUSIVE ESTES)EM PAVIMENTO TERREO,COMPREENDENDO:INSTALACAO HIDRAULICA COM 2,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, COM CONEXOES,ATE A CAIXA DE DESCARGA,LIGACAO DE ESGOTO COM 3,00M D	UN	2,00
57	15.004.0180-A	RALO SIFONADO PVC RIGIDO (150X185)X75MM,EM PAVIMENTO TERREO, COM SAIDA DE 75MM,GRELHA REDONDA E PORTA-GRELHA,COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 75MM E SUA LIGACAO AO RAMAL DE VENTILACAO.FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
58	15.004.0212-A	TUBO PARA VENTILACAO EM PVC DE 75MM,INCLUSIVE CONEXOES.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	6,00
59	15.007.0570-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO UNIPOLAR,DE 10 A 30AX250V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	10,00
60	15.007.0575-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 10 A 50AX250V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00
61	15.008.0085-A	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PRE PARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2,5MM2,450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	100,00
62	15.008.0090-A	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PRE PARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 4MM2,450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	200,00
63	15.008.0095-A	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PRE PARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 6MM2,450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	200,00
64	15.008.0105-A	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PRE PARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 16MM2,450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	200,00
65	15.015.0127-A	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 4 PONTOS DE LUZ,EMBUTIDO NA LAJ E,EQUIVALENTE A 6 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", 40,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES,LUVAS E CONSIDERANDO O CONTROLE DOS PONTOS DIRETO NO Q.D.L,INCLUSIVE	UN	3,00

Av. Coelho da Rocha nº 1426 – Rocha Sobrinho–Mesquita–RJ - Cep: 26245-240

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172541207220467071836>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172541207220467071836-9
Data: 12/07/2022 14:36:22
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: ANF44035-FBGJ;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1400
Torre, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Adauto José Fernandes Ribeiro
Escritor

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em terça-feira, 12 de julho de 2022 14:51:58 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevêdo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelação de Notas, Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Mesquita
Secretaria Municipal de Infraestrutura, Mobilidade e Serviços Públicos

66	15.015.0260-A	INSTALACAO DE PONTO DE TOMADA, EMBUTIDO NA ALVENARIA, EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2", 18,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXÕES E TOMADA DE EMBUTIR 2P+T, 10A, COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE	UN	7,00
67	15.015.0213-A	INSTALACAO DE PONTO DE VENTILADOR DE TETO, EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", EMBUTIDO NA LAJE, 12,00M DE FIO 2,5MM2, CONEXÕES, LUVAS E CURVA, EXCLUSIVE INTERRUPTOR E ESPELHO, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	UN	2,00
68	15.007.0410-A	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMO-MAGNETICOS UNIPOLARES, DE SOBREPOR, COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE, NEUTRO E TERRA, PARA INSTALACAO DE ATÉ 12 DISJUNTORES SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
69	15.007.0415-A	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMO-MAGNETICOS UNIPOLARES, DE SOBREPOR, COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE, NEUTRO E TERRA, TRIFASICO, PARA INSTALACAO DE ATÉ 18 DISJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL. FORNECIMENTO E COLOCACAO.	UN	1,00
70	15.007.0209-A	HASTE PARA ATERRAMENTO, DE COBRE DE 5/8" (16MM), COM 2,40M DE COMPRIMENTO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	12,00
71	15.009.0130-A	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU, TEMPERA MOLE, CLASSE 2, SECAO CIRCULAR DE 16MM2. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	60,00
72	15.017.0230-A	CONECTOR FABRICADO EM BRONZE PARA ATERRAMENTO, PARA FIXACAO DE UM OU DOIS CONDUTORES A SUPERFICIE PLANA, PARA CABOS COM BITOLAS DE 6 A 35MM2. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	12,00
73	15.007.0210-A	PARA-RAIO DE TELhado, TIPO FRANKLIN, EM LATAO CROMADO, H=37,5CM, COMPREENDENDO: 30,00M DE CORDOALHA DE COBRE 16MM2, HASTE DE TERRA E DEMAIS MATERIAIS NECESSARIOS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
74	15.029.0011-A	REGISTRO DE GAVETA, EM BRONZE, COM DIAMETRO DE 3/4". FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00
75	15.036.0037-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 25MM, SOLDAVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	36,00
76	15.036.0038-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 32MM, SOLDAVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	60,00

Av. Coelho da Rocha nº 1426 – Rocha Sobrinho–Mesquita–RJ – Cep: 26245-240

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172541207220467071836>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172541207220467071836-10
Data: 12/07/2022 14:36:22
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: ANF44036-N9ZL;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1400
Torre, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Adauto José Fernandes Ribeiro
Escrivente

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em terça-feira, 12 de julho de 2022 14:51:58 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevedo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Mesquita
Secretaria Municipal de Infraestrutura, Mobilidade e Serviços Públicos

77	15.036.0049-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 40MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	30,00
78	15.004.0010-A	ALCA PARA BARRILETE DE DISTRIBUICAO,DO TIPO CONCENTRADO,SOB RESERVATORIO DUPLO,INCLUSIVE RAMAIS PARA EXTRAVASOR E LIMPEZA COMPREENDENDO:5,50M DE TUBO DE PVC 50MM,REGISTROS E CONEXO ES.FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
79	15.028.0010-A	COLOCACAO DE RESERVATORIO DE FIBROCIMENTO,FIBRA DE VIDRO OU SEMELHANTE COM 1000L,INCLUSIVE PECAS DE APOIO EM ALVENARIA E MADEIRA SERRADA,E FLANGES DE LIGACAO HIDRAULICA,EXCLUSIVE F ORNECIMENTO DO RESERVATORIO	UN	1,00
80	15.019.0015-A	TOMADA DUPLA DE PISO,EM CORPO DE ALUMINIO FUNDIDO E TAMPA EM LATAO POLIDO,30A/380V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	11,00
COBERTURAS				
81	16.005.0075-A	COBERTURA TERMO-ISOLANTE,DUPLA,TRAPEZOIDAL,ALUMINIO 0,43MM,P /USO ONDE SE REQUER CONFORTO TERMICO,DUPLA ESTANQUEIDADE LAT ERAL,S/PINTURA,RECHEIO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO(EPS ALTURA= 40MM)/C/RETARDANTE A CHAMA E DENSIDADE NBR-11.752 DA ABNT,LAR GURA U	M2	56,60
81.1	11.016.0004-A	ESTRUTURA METALICA PARA COBERTURA DE GALPAO EM ARCO OU EM DU AS OU MAIS AGUAS,COM TRELICAS,TERCAS,TIRANTES,ETC,SOBRE APOIOS(EXCLUSIVE ESTES)PARA CARGA DE COBERTURA DE FIBROCIMENTO O U METALICA,VAOS DE 15,01 A 20,00M,CONSIDERANDO AS PERDAS E U MA DEM	M2	190,00
82	16.022.0010-A	IMPERMEABILIZACAO C/MEMBRANA PRE-FABRICADA,AUTO ADESIVA,RECO BERTA COM ALUMINIO FLEXIVEL,EM FORMA DE TIRAS DE 5, 10, 15, 20, 30, 45, 90CM DE LARGURA,CONSUMO DE 1,05M2/M2	M2	2,08
83	25.05.0350-M	Lona tencionada com 5m de pe direito, lateral com 3,5m , em estrutura de aco galvanizado a fogo, utilizado a fogo, utilizando lona sintetica de alta tenacidade, revestidos de PVC em ambas as faces, com tela interna de poliester e confeccionado por soldagem eletrônica de alta frequencia, com tratamento para resistir a intemperies, fungos e mofo, raios ultra violeta, ser auto extinguiavel, em caso de incendio. Fornecimento de todos os materiais e mao de obra de montagem.	M2	190,00

Av. Coelho da Rocha nº 1426 – Rocha Sobrinho–Mesquita–RJ - Cep: 26245-240

[Handwritten signature]

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172541207220467071836>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172541207220467071836-11
Data: 12/07/2022 14:36:22
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: ANF44037-YNAD;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1400
Torre, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

[Handwritten signature]
Adauto José Fernandes Ribeiro
Escrivente



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em terça-feira, 12 de julho de 2022 14:51:58 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevêdo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas, Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Mesquita
Secretaria Municipal de Infraestrutura, Mobilidade e Serviços Públicos

		PINTURA		
84	17.017.0010-A	PREPARO DE SUPERFÍCIES NOVAS, COM REVESTIMENTO LISO, INCLUSIVE LIXAMENTO, LIMPEZA, UMA DEMÃO DE SELADOR ACRILICO, UMA DEMÃO DE MASSA CORRIDA OU ACRILICA E NOVO LIXAMENTO COM REMOÇÃO DO PO RESIDUAL	M2	295,55
		DEVIDO AO AUMENTO DO MURO CONFORME ITEM 42		
85	17.025.0005-B	PINTURA COM TINTA ACRILICA, ANTIFUNGO/BACTERICIDA, PARA AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS PROPENSOS A UMIDADE E VAPORES, EM DUAS DEMÃOS, SOBRE SELADOR ACRILICO E DUAS DEMÃOS DE MASSA ACRILICA, INCLUSIVE LIMPEZA E LIXAMENTO	M2	295,55
		DEVIDO AO AUMENTO DO MURO CONFORME ITEM 42		
86	17.017.0320-A	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO, COM ESMALTE SINTETICO BRILHANTE OU ACETINADO APOS LIXAMENTO, LIMPEZA, DESENGORDURAMENTO, UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO NA COR LARANJA DE SECA GEM RAPIDA E DUAS DEMÃOS DE ACABAMENTO	M2	46,10
87	17.040.0024-A	PINTURA DE PISO CIMENTADO LISO COM TINTA 100% ACRILICA, INCLUSIVE LIXAMENTO, LIMPEZA E TRES DEMÃOS DE ACABAMENTO APLICADAS A ROLO DE LA, DILUIÇÃO EM AGUA A 20%	M2	132,00
		APARELHOS ELETRICOS E HIDRAULICOS		
88	18.002.0065-0	VASO SANITARIO DE LOUCA BRANCA, TIPO POPULAR, COM CAIXA ACOPLADA E MEDIDAS EM TORNO DE 35X65X35CM, INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO TIPO POPULAR, BOLSA DE LIGAÇÃO, RABICHO EM PVC E ACESSORIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO	UN	1,00
89	18.002.0010-0	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA TIPO POPULAR, SEM LADRÃO, COM MEDIDAS EM TORNO DE 47X35CM, INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXAÇÃO, FERRAGENS EM METAL CROMADO: SIFÃO 1680 DE 1"X1.1/4", TORNEIRA DE PRESSÃO 1193 DE 1/2" E VALVULA DE ESCOAMENTO 1600. RABICHO EM PVC. FORN	UN	1,00
90	18.005.0013-0	PORTA PAPEL HIGIENICO EM PLASTICO ABS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00
91	18.005.0018-0	ASSENTO SANITARIO PLASTICO, TIPO POPULAR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00
92	18.009.0101-0	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMATICO, PARA LAVATORIO, DE PAREDE, ANTI-VANDALISMO, DE 85MM, ACABAMENTO CROMADO. FORNECIMENTO	UN	2,00

Av. Coelho da Rocha nº 1426 – Rocha Sobrinho – Mesquita – RJ – Cep: 26245-240

[Assinatura]

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172541207220467071836>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172541207220467071836-12
Data: 12/07/2022 14:36:22
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: ANF44038-YYT5;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1400
Torre, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

[Assinatura]
Adauto José Fernandes Ribeiro
Escritor

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em terça-feira, 12 de julho de 2022 14:51:58 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevedo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelação de Notas, Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Mesquita
Secretaria Municipal de Infraestrutura, Mobilidade e Serviços Públicos

93	18.013.0109-0	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATORIO,SEM LADRAO,1600 DE 1".E M METAL CROMADO.FORNECIMENTO	UN	2,00
94	18.013.0123-0	SIFAO FLEXIVEL PARA PIA OU LAVATORIO,EM PVC.FORNECIMENTO	UN	2,00
95	18.027.0313-0	LUMINARIA DE SOBREPOR,FIXADA EM LAJE OU FORRO,TIPO CALHA,CHA NFRADA OU PRISMATICA,ESMALTADA,COMPLETA,EQUIPADA COM REATOR ELETROICO DE ALTO FATOR DE POTENCIA(AFP>=0,92)E LAMPADA FLU ORESCENTE DE 2X32W.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00
96	18.027.0310-0	ARANDELA,DE PAREDE,COM RECEPTACULO (EXCLUSIVE LAMPADA), REFL ETOR EM MATERIAL ANTIFERRUGEM E BRACO DE ALUMINIO ANODIZADO COM BASE PARA FIXACAO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	8,00
97	18.002.0090-0	VASO SANITARIO DE LOUCA BRANCA OU BRANCO GELO,PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS,INCLUSIVE ASSENTO ESPECIAL,BOLSA DE LIGACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO	UN	1,00
	18.016.0105-0	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 50CM,PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
99	18.016.0106-0	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 80CM,PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
100	18.036.0001-0	VENTILADOR DE PAREDE,OSCILANTE,DIAMETRO 24",MOTOR DE 1 A 6HP ,ROTACAO 1150RPM,VAZAO 300M3/MINUTO,110/220V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00
101	15.011.0027-0	ENTRADA DE ENERGIA INDIVIDUAL,PADRAO LIGHT,MEDICAO DIRETA,RE DE AEREA,DEMANDA ENTRE 23,2 E 33,1KVA,INCLUSIVE CAIXA TRANSPARENTE POLIFASICA(CTP)E CAIXA DE DISJUNTOR TRIFASICA(CDJ3)IN TERNA E DEMAIS MATERIAIS	UN	1,00
102	15.001.0079-0	HIDROMETRO COM DIAMETRO DE 1".FORNECIMENTO	UN	1,00
103	18.027.0445-0	ARANDELA,DE PAREDE,COM RECEPTACULO (EXCLUSIVE LAMPADA), REFL ETOR EM MATERIAL ANTIFERRUGEM E BRACO DE ALUMINIO ANODIZADO COM BASE PARA FIXACAO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	5,00
104	18.027.0089-0	LUMINARIA FECHADA,PARA ILUMINACAO DE RUAS,AVENIDAS E PRACAS, NA FORMA OVOIDE,CORPO REFLETOR ESTAMPADO EM CHAPA DE ALUMINIO,REFRATOR PRISMATICO EM VIDRO BORO-SILICATO,PARA LAMPADA:MI STA ATE 500W,VAPOR DE MERCURIO,VAPOR DE SODIO OU VAPOR METALICO AT	UN	8,00

Av. Coelho da Rocha nº 1426 – Rocha Sobrinho–Mesquita–RJ – Cep: 26245-240

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172541207220467071836>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172541207220467071836-13
Data: 12/07/2022 14:36:22
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: ANF44039-2KZ0;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1400
Torre, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Adauto José Fernandes Ribeiro
Escritor

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em terça-feira, 12 de julho de 2022 14:51:58 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevedo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas, Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Mesquita
Secretaria Municipal de Infraestrutura, Mobilidade e Serviços Públicos

105	21.001.0062-0	ASSENTAMENTO DE POSTE RETO, DE AÇO DE 7,00 ATE 11,00M, COM ENGASTAMENTO DA PARTE INFERIOR DA COLUNA DIRETAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVO FORNECIMENTO DO POSTE	UN	4,00
106	21.003.0085-0	POSTE DE AÇO, RETO, CONICO CONTINUO OU ESCALONADO, ALTURA DE 7,00M, SEM SAPATA. FORNECIMENTO	UN	4,00
107	MERCADO	BOTOEIRA DE EMERGENCIA PARA BANHEIRO Pcd SEM FIO	UN	1,00

Atestamos ainda que todos os serviços foram executados de forma satisfatória, não existindo em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

Mesquita, RJ, 22 de Dezembro de 2021.


RHOLMER ABREU LOUZADA JUNIOR
Secretário Municipal de Infraestrutura, Mobilidade e Serviços Públicos
Mat.: 60/010.509

FAB MIX CONCRETOS
LTDA:2288899000018
9

Assinado de forma digital por FAB
MIX CONCRETOS
LTDA:22888990000189
Dados: 2022.07.12 14:31:29 -03'00'

Av. Coelho da Rocha nº 1426 – Rocha Sobrinho–Mesquita–RJ - Cep: 26245-240

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172541207220467071836>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172541207220467071836-14
Data: 12/07/2022 14:36:22
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: ANF44040-MVD0;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1400
Torre, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>


Adauto José Fernandes Ribeiro
Escrivente

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em terça-feira, 12 de julho de 2022 14:51:58 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevêdo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelação de Notas, Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

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: XKFC-WIUC-MNOG-3B8Z



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 22/07/2022 é(são) :

- Leticia Teixeira Molinari Gentil - 22/07/2022 13:48:56



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 ROBERTO RUFINO ROCHA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ROBERTO RUFINO ROCHA**.....

Registro: **1985104410** RNP: **2001343175**.....

Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

ART Nº 2020220232970 - de 29/09/2022 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: 01/11/2022 por: CONCLUSAO.....

Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....

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

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO.....

Endereço: AV FLORIPES DA ROCHA 378 - CENTRO.....

BELFORD ROXO RJ.....

Finalidade: INFRAESTRUTURA.....

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO.....

Atividade Técnica:

(1): DIRECAO DE OBRA.....

(2): EXECUCAO DE OBRA.....

Especificação da Atividade:

(1): PAVIMENTACAO.....

Complemento:

(1): CONCRETO

(2): ASFALTO

Informação Complementar:

FRESAGEM E PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO DA PRATA (RUAS COSTA ..

PEIXOTO, BELA VISTA, MARIA, LAUDINO COSTA, SEGUNDA, MESSIAS DE SOUZA E 1º .

DE JANEIRO)

Nº do contrato: 061/SEMOCAP/2022.....

Quantificação: 10.850,00 m2.....

Data de Celebração: 01/06/2022.....

Data de Início: 03/09/2022.....

Conclusão efetiva: 01/11/2022.....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 1.228.854,81.....

Endereço: DVS RUAS S/N - PRATA.....

BELFORD ROXO RJ.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 81590/2024)

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 81590/2024

Emitida às: 05/09/2024 17:05 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.10403201887601521

Rio de Janeiro, 5 de Setembro de 2024

LIVIA CANAVARRO DE OLIVEIRA
Coordenadora em exercício de Acervo Técnico - Mat. 960
(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).

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



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para fins de prova de idoneidade e capacidade técnica, que a empresa **FAB MIX CONCRETOS LTDA**, estabelecida à Rua José Batalha, N° 535 – Vila de Cava – Nova Iguaçu/RJ, CNPJ 22.888.990/0001-89, registrada no CREA-RJ com o n° 2018200018, sob a responsabilidade técnica da Engenheira Civil **Roberto Rufino Rocha** registrada no CREA-RJ com o n° 1985104410, ART da obra n° 2020220232970 executou os serviços de **EXECUÇÃO DE OBRA DE FRESAGEM E PAVIMENTAÇÃO, NAS RUAS COSTA PEIXOTO, BELA VISTA, MARIA, LAUDINO COSTA, SEGUNDA, MESSIAS DE SOUZA E PRIMEIRO DE JANEIRO – BAIRRO DA PRATA NO MUNICÍPIO DE BELFORD ROXO - RJ**, do contrato n° 061/SEMOCAP/2022, para Prefeitura Municipal de Belford Roxo, inscrita sob o CNPJ n° 39.485.438/0001-42, com sede na Av. Floripes Rocha n° 378 – Centro – Belford Roxo/RJ, conforme prazo contratual de 03/09/2022 à 01/11/2022, sendo valor do contrato de R\$ 1.228.854,81 (um milhão, duzentos e vinte e oito mil oitocentos e cinquenta e quatro reais e oitenta e um centavos), conforme planilha dos serviços abaixo relacionadas:

CÓDIGO	Descrição	Unid	Qtde
CATEGORIA 2 - CANTEIRO DE OBRAS			
02.006.0050-0	Aluguel De Banheiro Químico,Portatil,Medindo 2,31M Altura X1,56M Largura E 1,16M Profundidade,Inclusive Instalação E Retirada Do Equipamento,Fornecimento De Química Desodorizante.	UNXMES	2,00
02.020.0001-0	Placa De Identificação De Obra Publica, Inclusive Pintura E Suportes De Madeira.Fornecimento E Colocação	M2	6,00
02.030.0005-0	Placa De Sinalização Preventiva Para Obra Na Via Publica,Deacordo Com A Resolução Da Prefeitura-Rj, Compreendendo Fornecimento E Pintura Da Placa E Dos Suportes De Madeira.Fornecimento	UN	10,00
CATEGORIA 4 – TRANSPORTES			
04.005.0140-0	Transporte De Carga De Qualquer Natureza, Exclusive As Despesas De Carga E Descarga,Tanto De Espera Do Caminhão Como Do Servente Ou Equipamento Auxiliar,A Velocidade Média De 50Km/H	T X KM	37.432,50



04.010.0047-0	Carga E Descarga Mecânica De Agregados, Terra, Escombros, Material A Granel, Utilizando Caminhão Basculante A Óleo Diesel, Com Capacidade Útil De 17T, Considerando O Tempo Para Carga, Des	T	1.247,75
04.005.0300-0	Transporte De Container, Segundo Descrição Da Família 02.006, Exclusive Carga E Descarga (Vide Item 04.013.0015)	UNXKM	60,00
04.013.0015-0	Carga E Descarga De Container, Segundo Descrição Da Família 02.006	UN	2,00
TC 10.05.0700	Disposição final de materiais e resíduos de obras em locais de operação e disposição final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos órgãos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislação pertinente.	T	499,10
CATEGORIA 5 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
05.022.0015-0	Corte Mecânico Com Máquina Fresadora, Em Concreto Asfáltico, Em Áreas Com Interferência Tipo Trilhos Ou Tampões, Com Espessura Até 5Cm, Inclusive Coleta Do Material Fresado Em Caminho	M2	10.850,00
CATEGORIA 8 - BASES E PAVIMENTOS			
08.015.0067-0	REVESTIMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE, IMPORTADO DE USINA, EXECUTADO EM UMA CAMADA, DE ACORDO COM AS INSTRUÇÕES/ESPECIFICAÇÕES DO CONTRATANTE, COMPREENDENDO PREPARO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICOS E OS MATERIAIS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA USINA PARA PISTA	T	1.247,75
08.026.0002-0	Pintura De Ligação, De Acordo Com As "Instruções Para Execução", Do Der-Rj	M2	10.850,00



08.027.0042-0	Meio-Fio Reto De Concreto Simples Fck=15Mpa, Pre-Moldado, Tipoder-Rj, Medindo 0,15M Na Base E Com Altura De 0,30M, Rejuntamento Com Argamassa De Cimento E Areia No Traco 1:3,5, Com For	M	770,00
08.012.0001-0	Levantamento E Reassentamento De Meio-Fio	M	1.830,00
CATEGORIA 22 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
01.090.0000-6	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	97,58

Belford Roxo, 01 de dezembro de 2023.

ELVIS WENDER LISBOA DOS SANTOS

Subsecretário de Desenvolvimento Urbano da Secretaria Municipal de Obras,
Infraestrutura, Captação de Recursos e Desenvolvimento Urbano.

CRT/RJ: 15172411704

Mat: 60/112603

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: KSUP-KAGO-O9VB-CXS9



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 16/09/2024 é(são) :

- Livia Canavarro de Oliveira - 05/09/2024 17:07:51 (Certificado Digital)



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 ROBERTO RUFINO ROCHA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ROBERTO RUFINO ROCHA**.....

Registro: **1985104410** RNP: **2001343175**.....

Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

ART Nº 2020220168933 - de 20/07/2022 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: 11/10/2024 por: CONCLUSAO.....

Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....

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

Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....

Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....

NOVA IGUACU RJ.....

Finalidade: INFRAESTRUTURA.....

Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....

Atividade Técnica:

(1): DIRECAO DE OBRA.....

(2): EXECUCAO DE OBRA.....

Especificação da Atividade:

(1): DRENAGEM.....

(2): PAVIMENTACAO.....

Complemento:

(1): OBRA CIVIL PÚBLICA

Informação Complementar:

EXECUÇÃO DE OBRAS DE DRENAGEM PLUVIAL E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSOS ..

LOGRADOUROS DO BAIRRO TIRADENTES II

Nº do contrato: 046/CPL/2022.....

Quantificação: 17.345,00 m2.....

Data de Celebração: 23/06/2022.....

Data de Início: 23/06/2022.....

Conclusão efetiva: 14/01/2024.....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 4.506.160,05.....

Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - TIRADENTES II.....

NOVA IGUACU RJ.....

ART Nº 2020240210762 - de 16/07/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: 02/10/2024 por: CONCLUSAO.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111310/2024)

Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
Complemento:
(1): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
1º TERMO ADITIVO DE VALOR DE R\$ 792.581,77.
Nº do contrato: 046/CPL/2022.....
Quantificação: 17.345,00 m2.....
Data de Celebração: 23/06/2022.....
Data de Início: 23/06/2022.....
Conclusão efetiva: 14/01/2024.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 792.581,77.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - TIRADENTES II.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020220168933 - Data de Pagamento: 20/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020240271104 - de 16/07/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 08/10/2024 por: CONCLUSAO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111310/2024)

Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
Complemento:
(1): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
2º TERMO ADITIVO DE PRAZO DE 150 DIAS.
Nº do contrato: 046/CPL/2022.....
Quantificação: 17.345,00 m2.....
Data de Celebração: 23/06/2022.....
Data de Início: 23/06/2022.....
Conclusão efetiva: 14/01/2024.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 5.298.741,82.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - TIRADENTES II.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020220168933 - Data de Pagamento: 20/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020240271127 - de 16/07/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 08/10/2024 por: CONCLUSAO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
Complemento:

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111310/2024)

(1): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
TERMO DE APOSTILAMENTO DE VALOR DE R\$ 466.548,89.
Nº do contrato: 046/CPL/2022.....
Quantificação: 17.345,00 m2.....
Data de Celebração: 23/06/2022.....
Data de Início: 01/11/2022.....
Conclusão efetiva: 14/01/2024.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 466.548,89.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - TIRADENTES II.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020220168933 - Data de Pagamento: 20/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020240271118 - de 16/07/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 08/10/2024 por: CONCLUSAO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
Complemento:
(1): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
4º TERMO ADITIVO DE VALOR DE R\$ 105.275,86.
Nº do contrato: 046/CPL/2022.....
Quantificação: 17.545,00 m2.....
Data de Celebração: 23/06/2022.....
Data de Início: 23/06/2022.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111310/2024)

Conclusão efetiva: 14/01/2024.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 105.275,86.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - TIRADENTES II.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020220168933 - Data de Pagamento: 20/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020240271111 - de 16/07/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 08/10/2024 por: CONCLUSAO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
Complemento:
(1): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
3º TERMO ADITIVO DE PRAZO DE 120 DIAS.
Nº do contrato: 046/CPL/2022.....
Quantificação: 17.345,00 m2.....
Data de Celebração: 23/06/2022.....
Data de Início: 23/06/2022.....
Conclusão efetiva: 14/01/2024.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 5.298.741,12.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - TIRADENTES II.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020220168933 - Data de Pagamento: 20/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111310/2024)

ART Nº 2020240271132 - de 05/09/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVIÇO.....
Baixada em: 02/10/2024 por: CONCLUSÃO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): DIREÇÃO DE OBRA.....
(2): EXECUÇÃO DE OBRA.....
(3): PROJETO.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTAÇÃO.....
Complemento:
(1): EXECUTIVO
(2): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
EXECUÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE VIA E PELO PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA ..
DE DRENAGEM.
Nº do contrato: 046/CPL/2022.....
Quantificação: 17.345,00 m2.....
Data de Celebração: 23/06/2022.....
Data de Início: 23/06/2022.....
Conclusão efetiva: 14/01/2024.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 4.506.160,05.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - TIRADENTES II.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020220168933 - Data de Pagamento: 20/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT,
o atestado contendo 6 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111310/2024)

responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 111310/2024

Emitida às: 11/10/2024 17:43 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.25648987130837964

Rio de Janeiro, 11 de Outubro de 2024

LIVIA CANAVARRO DE OLIVEIRA
Coordenadora em exercício de Acervo Técnico - Mat. 960
(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).

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



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº 012/2024 (Rev01)

Atestamos para os devidos fins de comprovação em licitações públicas, prova de idoneidade e capacidade técnica, que a empresa **FAB MIX CONCRETOS LTDA ME.**, estabelecida na Rua José batalha, 535 – Vila de Cava – Nova Iguaçu – Rio de Janeiro / RJ, CEP 26.052-530, e-mail: fabmix1@hotmail.com, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 22.888.990/0001-89 Insc. Estadual nº 87.319.008, Registrada no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro (CREA/RJ) sob o nº 2018200018, executou para a **PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU** – inscrita no CNPJ/MF sob o nº 29.138.278/0001-01, “**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSOS LOGRADOUROS, NO BAIRRO TIRADENTES II.**”, no Município de Nova Iguaçu – RJ, objeto do Contrato nº 046/CPL/2022, processo nº 2022/000.379, no **prazo total com prorrogações, de 680 (seiscentos e oitenta) dias referente à vigência contratual, sendo 570 (quinhentos e setenta) dias de execução.** Com data de assinatura do contrato em 23/06/2022 e término 04/05/2024 e, ordem de início de execução em 23/06/2022 e termino em 14/01/2024. Tendo como Responsáveis Técnicos pela empresa o **Engenheiro Civil ROBERTO RUFINO ROCHA** portador do CREA-RJ sob o nº 1985104410, conforme ART nº 202022168933 e a **Engenheira Civil ANDRESSA DE SOUZA BARBOZA** portadora do CREA-RJ sob o nº 2019114354, conforme ART nº 2020220192967, ambos registrados no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro – CREA/RJ.

A execução dos serviços referentes ao contrato em apreço, totalizam a importância de **R\$5.378.196,62** (cinco milhões, trezentos e setenta e oito mil, cento e noventa e seis reais e sessenta e dois centavos).

Os serviços realizados foram:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD
1.0		PROJETO		
1.1	01.016.0100-A	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO, PLANIALTIMETRICO CADASTRAL DE AREAS DE LOGRADOUROS PUBLICOS, COMPREENDENDO NIVELAMENTO DO EIXO DE LOGRADOUROS, COM COTAS DE TAMPOES DE POCOS DE VISITA, COTAS DE SOLEIRAS DE EDIFICACOES E/OU TERRENOS, LEVANTAMENTO DE POSTEACAO, ARVORES, ETC	M2	17.345,00
1.2	01.050.0156-A	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ATE 20.000M2, APRESENTADO EM AUTOCAD	M2	12.387,00
1.3	01.050.0190-A	PROJETO EXECUTIVO DE VIA PARA VEICULOS E PEDESTRES EM RUAS E AVENIDAS URBANAS, COM CALCADAS EM AMBOS OS LADOS E 2 FAIXAS DE ROLAMENTO COM LARGURA MAXIMA DE 13M, APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE	HA	1,73
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	02.004.0002-B	BARRACAO OBRA C/PAREDES CHAPAS MADEIRA COMPENSADA, PLASTIF., LISA, COLAGEM FENOLICA, PROVA D'AGUA, 2,44X1,22M E 9MM ESP. PISO E ESTRUTURA MADEIRA 3ª COBERTURA TELHAS ONDULADAS 6MM FIBROCIMENTO, EXCL. PINT. E LIGACOES PROVISORIAS, INCL. INST., APARELHOS, ESQUADRIAS E FERRAG. PROJ. Nº 2005/EMOP, ESCRITORIO, SANITARIOS, DEPOSITOS E TORRE C/CAIXA D'AGUA 500L, REAPROVEITADO 5 VEZES	M2	40,00

Avenida Nilo Peçanha, 480 – 1º andar – Centro – Nova Iguaçu – RJ – Cep.: 26.210-012
Tel/Fax: (21) 3779-1084



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

2.2	02.002.0005-A	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZESDE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	22,00
2.3	02.015.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVACAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLICO	UN	1,00
2.4	02.016.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA ELETRICA,EM BAIXA TENSAO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A,CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00
2.5	02.011.0014-A	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA,COM TELA PLASTICA NA COR LARANJA OU AMARELA,CONSIDERANDO 1 VEZ DE UTILIZACAO,INCLUSIVE APOIOS,FORNECIMENTO,COLOCACAO E RETIRADA	M2	5.174,40
2.6	02.020.0009-A	SEMAFORO PARA SINALIZACAO DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ,COMPREENENDO FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSARIOS,INCLUSIVE MATERIAIS ELETRICOS,CONSIDERANDO 40 VEZES O REAPROVEITAMENTO DA MADEIRA	UN	72,00
2.7	02.030.0005-A	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DEACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENENDO FORNECIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	72,00
2.8	02.020.0001-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	8,00
3.0	REDE DE DRENAGEM PLUVIAL			
3.1	03.016.0005-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE FUNDACAO,ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	2.698,94
3.2	03.020.0030-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	331,58
3.3	03.020.0035-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	453,50
3.4	06.088.0010-A	EMBASAMENTO DE TUBULACAO,FEITO COM PO-DE-PEDRA	M3	220,57
3.5	03.014.0005-A	REATERRO DE VALA/CAVA,ESPALHAMENTO COM RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTACAO VIBRATORIA,EXCLUSIVE MATERIAL	M3	2.022,53
3.6	03.015.0010-A	REATERRO DE VALA/CAVA COM PO-DE-PEDRA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL E COMPACTACAO MANUAL	M3	720,17
3.7	06.004.0062-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 400MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	1.438,87



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

3.8	06.004.0064-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 500MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	289,56
3.9	06.004.0066-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 600MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	250,57
3.10	06.015.0030-A	CAIXA DE RALO EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA,DE 0,30X0,90X0,90M,PARA AGUAS PLUVIAIS,SEND0 AS PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE COM ARGAMASSA,ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES FCK=10MPA E GRELHA DE FERRO FUNDIDO DE 135KG,INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	UN	118,00
3.11	06.015.0010-A	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),PAREDES 0,20M DE ESP.C/1,20X1,20X1,40M,P/COLETOR AGUAS PLUVIAIS 0,40 A 0,70M DE DIAM.UTILIZANDO ARG.CIM.AREIA,TRACO 1:4,SEND0 PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG.,ENCHIMENTO BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES,TAMPA DE CONCR.ARMADO,DEGRAUS FERRO FUNDIDO,INCL.FORN.TODOS OS MATERIAIS	UN	51,00
3.12	06.016.0001-A	TAMPAO COMPLETO DE F*F*,DE 0,60M DE DIAMETRO,COM 175 A 180KG,PARA CAIXA DE AREIA OU POCO DE VISITA,ARTICULADO,PADRAO PREFEITURA,CLASSE 300,CARGA MINIMA PARA TESTE 30T,RESISTENCIA MAXIMA DE ROMPIMENTO 37,5T E FLECHA RESIDUAL MAXIMA 17MM,ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLUME.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	51,00
3.13	04.011.0051-B	CARGA E DESCARGA MECANICA,COM PA-CARREGADEIRA,COM 1,50M3 DECAPACIDADE,UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COMCAPACIDADE UTIL DE 8T,CONSIDERADOS PARA O CAMINHAO OS TEMPOS DE ESPERA,MANOBRA,CARGA E DESCARGA E PARA A CARREGADEIRA OS TEMPOS DE ESPERA E OPERACAO PARA CARGAS DE 50T POR DIA DE 8H	T	5.643,26
3.14	04.005.0122-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 35KM/H,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T	T X KM	169.297,90
3.15	TC09050700	Disposição final de materiais e resíduos de obras em locais de operação e disposição final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos órgãos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislação pertinente.	T	5.643,26
3.16	12.005.0160-A	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 15X20X40CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:8,EM PAREDESDE 0,15M DE ESPESSURA,DE SUPERFICIE CORRIDA ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	6,22
3.17	03.001.0001-B	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A(AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	230,10



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

3.18	03.008.0120-B	DESMONTE DE BLOCO DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (ROCHA VIVA), COM EQUIPAMENTO A AR COMPRIMIDO, COM VOLUME ATÉ 1,00M³, SEM UTILIZAÇÃO DE EXPLOSIVOS, INCLUSIVE REDUÇÃO A PEDRA DE MÃO COM O MESMO EQUIPAMENTO	M3	10,08
3.19	11.003.0014-B	CONCRETO CICLOPICO CONFECCIONADO COM CONCRETO DOSADO PARA UMA RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 10MPa, TENDO 30% DO VOLUME REAL OCUPADO POR PEDRA-DE-MÃO, INCLUSIVE MATERIAIS, TRANSPORTE, PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,56
3.20	20.104.0001-A	SAIBRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, FORNECIMENTO	M3	788,79
3.21	03.036.0200-A	ESCAVAÇÃO EM LEITO DE RIO OU CANAL (DRAGAGEM) DE MATERIAL MOLE, ATÉ 4,50M DE PROFUNDIDADE, MEDIDA A PARTIR DO PLANO DE ESTACIONAMENTO DA MÁQUINA, UTILIZANDO ESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, VERSÃO DRAG-LINE, COM CACAMBA DE 0,57M³ (3/4 JD3)	M3	1.170,60
3.22	05.010.0005-A	ESGOTAMENTO DE VALA MEDIDO PELA POTÊNCIA INSTALADA E PELO TEMPO DE FUNCIONAMENTO	CVxH	6.000,00
3.23	06.004.0130-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-3 (NBR 8890/03), PARA GALÉRIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, COM DIÂMETRO DE 800MM, ATERRO E SOCA À TEIA ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PRÓPRIA ESCAVAÇÃO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	9,50
4.0		PAVIMENTAÇÃO		
4.1	20.004.0006-A	REFORÇO DE SUBLEITO, DE ACORDO COM AS "INSTRUÇÕES PARA EXECUÇÃO", DO DER-RJ, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	1.366,56
4.2	08.035.0001-A	CAMADA DE BLOQUEIO (COLCHÃO) DE PO-DE-PEDRA, ESPALHADO E COMPRIMIDO MECANICAMENTE, MEDIDA APÓS COMPACTAÇÃO	M3	2.018,90
4.3	08.001.0008-A	BASE DE BRITA CORRIDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, MEDIDA APÓS A COMPACTAÇÃO	M3	2.049,86
4.4	08.027.0082-A	SARJETA E MEIO-FIO CONJUGADO RETO, DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPa, MOLDADO NO LOCAL, TIPO DER-RJ, MEDINDO 0,45M DE BASE E 0,30M DE ALTURA, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3,5, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	M	4.500,50
4.5	08.026.0001-A	IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO, DE ACORDO COM AS "INSTRUÇÕES PARA EXECUÇÃO", DO DER-RJ	M2	11.050,75
4.6	BP 09.05.0653 (B)	Revestimento de concreto betuminoso usinado a quente, com 5 cm de espessura, executado em uma camada, de acordo com as instruções do DER-RJ, exclusive o transporte da usina para o local de aplicação. (desonerado)	M2	11.050,75
4.7	04.005.0142-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, À VELOCIDADE MÉDIA DE 35KM/H, EM CAMINHÃO BASCULANTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 12T	T X KM	39.119,66
4.8	01.005.0004-A	PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM EVENTUAL ATÉ 0,30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO MANUAL	M2	5.400,60
4.9	13.370.0010-A	PATIO DE CONCRETO, NA ESPESURA DE 8CM, NO TRACO 1:3:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,00X1,00M, COM SARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M2	5.400,60



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

4.10	03.026.0015-A	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE LÂMINA COM POTÊNCIA EM TORNO DE 200CV, INCLUSIVE CARGA COM CARREGADOR FRONTAL DE PNEUS DE 3,10M3	M3	6.149,53
4.11	04.011.0051-B	CARGA E DESCARGA MECÂNICA, COM PA-CARREGADEIRA, COM 1,50M3 DE CAPACIDADE, UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T, CONSIDERADOS PARA O CAMINHÃO OS TEMPOS DE ESPERA, MANOBRAS, CARGA E DESCARGA E PARA A CARREGADEIRA OS TEMPOS DE ESPERA E OPERAÇÃO PARA CARGAS DE 50T POR DIA DE 8H	T	9.099,85
4.12	04.005.0122-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÉDIA DE 35KM/H, EM CAMINHÃO BASCULANTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T	T X KM	272.995,35
4.13	03.010.0019-A	ATERRO COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, ESPALHADO POR RETRO ESCAVADEIRA, EM CAMADAS DE 20CM DE MATERIAL ADENSADO, REGADO POR CAMINHÃO TANQUE E COMPACTADO A 90% COM SOQUETE VIBRATÓRIO, INTERVINDO 2(DOIS) SERVENTES, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DA TERRA	M3	578,16
4.14	TC09050700	Disposição final de materiais e resíduos de obras em locais de operação e disposição final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos órgãos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislação pertinente.	T	9.099,85
4.15	11.046.0013-A	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 30MPA	M3	88,44
4.16	ET39050115	Tela de aço soldada Telcon Q-283 ou similar, com malha de (10x10)cm, CA-60, com diâmetro de 6mm e 4,48Kg/m2. Fornecimento e colocação.(desonerado)	M2	589,60
4.17	ET04550050	Lona de polietileno (lona terreiro) com espessura de 0,20mm para impermeabilização de solo, medida pela área coberta. Fornecimento e colocação, inclusive com perdas e transpasse.(desonerado)	M2	589,60
4.18	11.002.0021-B	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM PEÇAS ARMADAS, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 20,00M EM CARRINHOS, E VERTICAL ATÉ 10,00M COM TORRE E GUINCHO, COLOCAÇÃO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, CONSIDERANDO UMA PRODUÇÃO APROXIMADA DE 7,00M3/H	M3	88,44
4.19	20.104.0001-A	SAIBRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, FORNECIMENTO	UN	1.751,45
5.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
5.1	AD 39.05.0122 (/)	Engenheiro, arquiteto ou geólogo jr (inclusive encargos sociais).(desonerado)	H	1.537,86
5.2	AD 39.05.0218 (A)	Vigia (inclusive encargos sociais).(desonerado)	H	3.512,53
5.3	05.105.0127-A	MAO-DE-OBRA DE ENCARREGADO DE OBRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	9,95
5.4	05.105.0122-A	MAO-DE-OBRA DE ALMOXARIFE, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	9,95
5.5	AD 39.05.0212 (/)	Topógrafo A - serviços de campo e escritório, com responsabilidade de dirigir os (inclusive encargos sociais).(desonerado)	H	7,95
6.0		RECUPERAÇÃO DE REDE DE ESGOTO E LIGAÇÕES DOMICILIARES		
6.1	03.016.0005-B	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS, INSTALAÇÕES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE FUNDAÇÃO, ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	505,44
6.2	03.011.0015-B	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE, UTILIZANDO VIBRO COMPACTADOR PORTÁTIL, EXCLUSIVE MATERIAL	M3	480,63

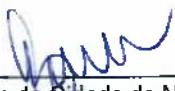


Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

6.3	20.104.0001-A	SAIBRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, FORNECIMENTO	M3	312,41
6.4	06.001.0243-A	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC, COM JUNTA ELASTICA, PARA COLETOR DE ESGOTOS, COM DIAMETRO NOMINAL DE 150MM, ATERRO E SOCAATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M	1.404,00
6.5	06.272.0003-A	TUBO PVC (NBR-7362), PARA ESGOTO SANITARIO, COM DIAMETRO NOMINAL DE 150MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA, FORNECIMENTO	M	1.404,00
6.6	15.002.0210-A	CAIXA DE INSPECAO/CAIXA PARA AGUAS PLUVIAIS, DE CONCRETO PRE-MOLDADO, CONSTANDO DE CIRCULO DE FUNDO, 2 ANEIS SUPERPOSTOS, DE 400MM DE ESPESSURA E 600MM DE DIAMETRO INTERNO, SENDO 1 ANEL INFERIOR (ENTRADA E SAIDA) DE 300MM, 1 DE 75MM DE ALTURA, PERFAZENDO 475MM DE ALTURA TOTAL, EXCLUSIVE TAMPAO DE FERRO FUNDIDO E ESCAVACAO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	71,00
6.7	06.001.0242-A	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC, COM JUNTA ELASTICA, PARA COLETOR DE ESGOTOS, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, ATERRO E SOCAATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M	142,00
6.8	06.272.0002-A	TUBO PVC (NBR-7362), PARA ESGOTO SANITARIO, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA, FORNECIMENTO	M	284,00
6.9	06.272.0026-A	CURVA DE PVC PARA REDE DE ESGOTO (NBR 10569), DE 90°, PB, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA, FORNECIMENTO	UN	71,00
6.10	06.272.0035-A	SELIM ELASTICO DE PVC PARA LIGACAO PREDIAL DE REDE DE ESGOTO (NBR 10569), DE 150MMX100MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA, FORNECIMENTO	UN	71,00
6.11	06.017.0002-A	POCO DE VISITA, DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADOS, PARA ESGOTOS SANITARIOS, SEGUNDO ESPECIFICACOES DA CEDAE, INCLUSIVE DEGRAUS, EXCLUSIVE TAMPAO DE FERRO FUNDIDO, COM PROFUNDIDADE DE 0,80M	UN	20,00
6.12	06.016.0001-A	TAMPAO COMPLETO DE Fº DE 0,60M DE DIAMETRO, COM 175 A 180KG, PARA CAIXA DE AREIA OU POCO DE VISITA, ARTICULADO, PADRAO PREFEITURA, CLASSE 300, CARGA MINIMA PARA TESTE 30T, RESISTENCIA MAXIMA DE ROMPIMENTO 37,5T E FLECHA RESIDUAL MAXIMA 17MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 EM VOLUME, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	20,00

Outrossim, registramos que os serviços foram executados em conformidade com as normas técnicas vigentes em nosso país, devidamente fiscalizados e aprovados pela comissão de fiscalização e pela diretoria técnica da Prefeitura da Cidade de Nova Iguaçu.

Nova Iguaçu, 21 de agosto de 2024.



Prefeitura da Cidade de Nova Iguaçu
CNPJ nº 29.138.278/0001-01
LOUISE BOQUIMPANI
Matricula 60/725.915-3
Subsecretária Municipal de Infraestrutura
-SEMIF-

Avenida Nilo Peçanha, 480 – 1º andar – Centro – Nova Iguaçu – RJ – Cep.: 26.210-012
Tel/Fax: (21) 3779-1084

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: LE0H-QJJ1-PA8W-LFYU



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 22/10/2024 é(são) :

- Livia Canavarro de Oliveira - 22/10/2024 11:41:19 (Certificado Digital)



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 ROBERTO RUFINO ROCHA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ROBERTO RUFINO ROCHA**.....

Registro: **1985104410** RNP: **2001343175**.....

Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

ART Nº 2020240271144 - de 20/07/2022 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: 08/10/2024 por: CONCLUSAO.....

Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....

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

Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....

Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....

NOVA IGUACU RJ.....

Finalidade: INFRAESTRUTURA.....

Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....

Atividade Técnica:

(1): DIRECAO DE OBRA.....

(2): EXECUCAO DE OBRA.....

Especificação da Atividade:

(1): DRENAGEM.....

(2): PAVIMENTACAO.....

Complemento:

(1): OBRA CIVIL PÚBLICA

Informação Complementar:

EXECUÇÃO DE OBRA DE DRENAGEM PLUVIAL E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSOS .

LOGRADOUROS DO BAIRRO OURO PRETO

Nº do contrato: 045/CPL/2022.....

Quantificação: 12.912,90 m2.....

Data de Celebração: 23/06/2022.....

Data de Início: 23/06/2022.....

Conclusão efetiva: 17/07/2023.....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 2.944.244,77.....

Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - OURO PRETO.....

NOVA IGUACU RJ.....

ART Nº 2020240271149 - de 16/07/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: 08/10/2024 por: CONCLUSAO.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111321/2024)

Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
Complemento:
(1): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
1º TERMO ADITIVO DE PRAZO DE 120 DIAS.
Nº do contrato: 045/CPL/2022.....
Quantificação: 12.912,90 m2.....
Data de Celebração: 23/06/2022.....
Data de Início: 23/06/2022.....
Conclusão efetiva: 17/07/2023.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 2.944.244,77.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - OURO PRETO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020240271144 - Data de Pagamento: 20/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020240271159 - de 16/07/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 08/10/2024 por: CONCLUSAO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111321/2024)

Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
Complemento:
(1): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
3º TERMO ADITIVO DE PRAZO DE 120 DIAS E DE VALOR DE R\$ 295.968,05.
Nº do contrato: 045/CPL/2022.....
Quantificação: 12.912,90 m2.....
Data de Celebração: 23/06/2022.....
Data de Início: 23/06/2022.....
Conclusão efetiva: 17/07/2023.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 3.947.157,40.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - OURO PRETO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020240271144 - Data de Pagamento: 20/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020240271153 - de 16/07/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 08/10/2024 por: CONCLUSAO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
Complemento:

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111321/2024)

(1): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
2º TERMO ADITIVO DE VALOR DE R\$ 706.944,58.
Nº do contrato: 045/CPL/2022.....
Quantificação: 12.912,90 m2.....
Data de Celebração: 23/06/2022.....
Data de Início: 23/06/2022.....
Conclusão efetiva: 17/07/2023.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 3.651.189,35.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - OURO PRETO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020240271144 - Data de Pagamento: 20/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020240271163 - de 05/09/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 08/10/2024 por: CONCLUSAO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
(3): PROJETO.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
Complemento:
(1): EXECUTIVO
(2): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
EXECUÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE VIA E PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE ...
DRENAGEM.
Nº do contrato: 045/CPL/2022.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111321/2024)

Quantificação: 12.912,90 m2.....
Data de Celebração: 23/06/2022.....
Data de Início: 23/06/2022.....
Conclusão efetiva: 17/07/2023.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 2.944.244,77.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - OURO PRETO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020240271144 - Data de Pagamento: 20/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
RESSALVAS:
O Atestado em anexo não confere reconhecimento de habilitação profissional para
o(s) serviço(s) referente(s) a AGRONOMIA [PLANTIO DE GRAMA] o(s) qual(is) e(são) ..
atribuição(es) que exige(m) responsabilidade Técnica de um ENGENHEIRO AGRÔNOMO.
OBSERVAÇÕES:
A ART 2020220168752 FOI SUBSTITUÍDA PELA ART 2020240271144.
.....
CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT,
com ressalvas e observações, o atestado contendo 6 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 111321/2024
Emitida às: 11/10/2024 18:34 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.6775508997149721

Rio de Janeiro, 11 de Outubro de 2024

LIVIA CANAVARRO DE OLIVEIRA
Coordenadora em exercício de Acervo Técnico - Mat. 960
(POR DELEGAÇÃO)

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111321/2024)

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).

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



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº 011/2024

Atestamos para os devidos fins de comprovação em licitações públicas, prova de idoneidade e capacidade técnica parcial, que a empresa **FAB MIX CONCRETOS LTDA ME.**, estabelecida na Rua José batalha, 535 – Vila de Cava – Nova Iguaçu – Rio de Janeiro / RJ, CEP 26.052-530, e-mail: fabmix1@hotmail.com, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 22.888.990/0001-89 Insc. Estadual nº 87.319.008, Registrada no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro (CREA/RJ) sob o nº 2018200018, executou para a **PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU** – inscrita no CNPJ/MF sob o nº 29.138.278/0001-01, “**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSOS LOGRADOUROS, NO BAIRRO OURO PRETO.**”, no Município de Nova Iguaçu – RJ, objeto do Contrato nº 045/CPL/2022, processo nº 2021/039.998, no **prazo total com prorrogações, de 500 (quinhentos) dias referente à vigência contratual, sendo 390 (trezentos e noventa) dias de execução.** Com data de assinatura do contrato em 23/06/2022 e término 04/11/2023 e, ordem de início de execução em 23/06/2022 e termino em 17/07/2023. Tendo como Responsáveis Técnicos pela empresa o **Engenheiro Civil ROBERTO RUFINO ROCHA** portador do CREA-RJ sob o nº 1985104410, conforme ART nº 202022168752 e a **Engenheira Civil ANDRESSA DE SOUZA BARBOZA** portadora do CREA-RJ sob o nº 2019114354, conforme ART nº 2020220193070, ambos registrados no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro - CREA/RJ.

A execução dos serviços referentes ao contrato em apreço, totalizam a importância de **R\$3.534.349,58** (três milhões, quinhentos e tinta e quatro mil, trezentos e quarenta e nove reais e cinquenta e oito centavos).

Os serviços realizados foram:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
1.0	PROJETO			
1.1	01.050.0157-A	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ACIMA DE 20.000M2, APRESENTADO EM AUTOCAD	M2	9.009,00
1.3	01.050.0190-A	PROJETO EXECUTIVO DE VIA PARA VEICULOS E PEDESTRES EM RUAS E AVENIDAS URBANAS, COM CALÇADAS EM AMBOS OS LADOS E 2 FAIXAS DE ROLAMENTO COM LARGURA MÁXIMA DE 13M, APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADRÕES DA CONTRATANTE	HA	1,29



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

1.4	01.016.0100-A	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO, PLANIALTIMETRICO CADASTRAL DE AREAS DE LOGRADOUROS PUBLICOS, COMPREENDENDO NIVELAMENTO DO EIXO DE LOGRADOUROS, COM COTAS DE TAMPOES DE POCOS DE VISITA, COTAS DE SOLEIRAS DE EDIFICACOES E/OU TERRENOS, LEVANTAMENTO DE POSTEACAO, ARVORES, ETC	M2	12.912,90
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
2.3	02.015.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS, INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLICO	UN	1,00
2.4	02.016.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA ELETRICA, EM BAIXA TENSAO, PARA CANTEIRO DE OBRAS, M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW, 20CV, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00
2.5	02.011.0014-A	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA, COM TELA PLASTICA NA COR LARANJA OU AMARELA, CONSIDERANDO 1 VEZ DE UTILIZACAO, INCLUSIVE APOIOS, FORNECIMENTO, COLOCACAO E RETIRADA	M2	3.603,60
2.6	02.020.0009-A	SEMAFORO PARA SINALIZACAO DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA, DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSARIOS, INCLUSIVE MATERIAIS ELETRICOS, CONSIDERANDO 40 VEZES O REAPROVEITAMENTO DA MADEIRA	UN	25,00
2.7	02.030.0005-A	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA, DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	25,00
2.8	02.020.0001-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	16,00
2.9	05.001.0018-A	DEMOLICAO MANUAL DE PISO CIMENTADO E DA RESPECTIVA BASE DE CONCRETO, OU PASSEIO DE CONCRETO, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	2.389,86
2.10	05.001.0170-A	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA OU ENTULHO, EM CARRINHOS, A 10,00M DE DISTANCIA, INCLUSIVE CARGA A PA	M3	466,01
3.0	PAVIMENTAÇÃO / URBANIZAÇÃO			
3.1	20.004.0006-A	REFORCO DE SUBLEITO, DE ACORDO COM AS "INSTRUÇÕES PARA EXECUCAO", DO DER-RJ, EXCLUSIVE ESCAVACAO, CARGA, TRANSPORTE E FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	1.418,92
3.2	08.035.0001-A	CAMADA DE BLOQUEIO (COLCHAO) DE PO-DE-PEDRA, ESPALHADO E COMPRIMIDO MECANICAMENTE, MEDIDA APOS COMPACTACAO	M3	1.418,92
3.3	08.001.0008-A	BASE DE BRITA CORRIDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, MEDIDA APOS A COMPACTACAO	M3	1.418,92
3.4	08.027.0082-A	SARJETA E MEIO-FIO CONJUGADO RETO, DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA, MOLDADO NO LOCAL, TIPO DER-RJ, MEDINDO 0,45M DE BASE E 0,30M DE ALTURA, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3,5, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	M	3.003,00
3.5	08.026.0001-A	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO, DE ACORDO COM AS "INSTRUÇÕES PARA EXECUCAO", DO DER-RJ	M2	8.108,10
3.6	08.015.0067-A	REVESTIMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE, IMPORTADO DE USINA, EXECUTADO EM UMA CAMADA, DE ACORDO COM AS INSTRUÇÕES/ESPECIFICACOES DO CONTRATANTE, COMPREENDENDO PREPARO, ESPALHAMENTO E COMPACTACAO MECANICOS E OS MATERIAIS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA USINA PARA PISTA	t	956,74

Assinatura



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

3.7	04.005.0142-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÉDIA DE 35KM/H, EM CAMINHÃO BASCULANTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 12T	T X KM	38.270,19
3.8	01.005.0004-A	PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM EVENTUAL ATÉ 0,30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO MANUAL	M2	3.603,60
3.9	13.370.0010-A	PATIO DE CONCRETO, NA ESPESSURA DE 8CM, NO TRACO 1:3:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,00X1,00M, COM SARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M2	3.603,60
3.10	03.026.0015-A	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE LÂMINA COM POTÊNCIA EM TORNO DE 200CV, INCLUSIVE CARGA COM CARREGADOR FRONTAL DE PNEUS DE 3,10M3	M3	4.729,73
3.11	04.011.0051-B	CARGA E DESCARGA MECÂNICA, COM PA-CARREGADEIRA, COM 1,50M3 DE CAPACIDADE, UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T, CONSIDERADOS PARA O CAMINHÃO OS TEMPOS DE ESPERA, MANOBRA, CARGA E DESCARGA E PARA A CARREGADEIRA OS TEMPOS DE ESPERA E OPERAÇÃO PARA CARGAS DE 50T POR DIA DE 8H	T	7.447,40
3.12	04.005.0122-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÉDIA DE 35KM/H, EM CAMINHÃO BASCULANTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T	T X KM	109.775,21
3.13	20.104.0001-A	SAIBRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, FORNECIMENTO	M3	1.320,18
3.14	11.023.0002-A	TELA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO, FORMADA POR FIOS DE AÇO CA-60, CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI, FORMANDO MALHAS QUADRADAS DE FIOS COM DIÂMETRO DE 4,2MM E ESPACAMENTO ENTRE ELAS DE 15X15CM. FORNECIMENTO	KG	1.213,32
3.15	05.002.0009-B	DEMOLIÇÃO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO SIMPLES, COM 15CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M2	450,00
3.16	09.001.0025-A	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS, EM ENCOSTA, DE ACORDO COM O ITEM 09.001.0020, INCLUSIVE TRANSPORTE MANUAL ENCOSTA ACIMA	M2	540,00
5.0	DRENAGEM PLUVIAL			
5.1	03.016.0005-B	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS, INSTALAÇÕES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE FUNDAÇÃO, ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	433,77
5.2	03.020.0030-B	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA NÃO ESCORADA, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS, INSTALAÇÕES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE, OU CAVAS DE FUNDAÇÃO, ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 0,78M3, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	1.999,97
5.3	03.020.0035-B	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA NÃO ESCORADA, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS, INSTALAÇÕES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE, OU CAVAS DE FUNDAÇÃO, ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 0,78M3, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	93,14
5.4	06.088.0010-A	EMBASAMENTO DE TUBULAÇÃO, FEITO COM PO-DE-PEDRA	M3	173,10
5.5	03.015.0010-A	REATERRO DE VALA/CAVA COM PO-DE-PEDRA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL E COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	926,91



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

5.6	03.014.0005-A	REATERRO DE VALA/CAVA,ESPALHAMENTO COM RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTACAO VIBRATORIA,EXCLUSIVE MATERIAL	M3	1.006,90
5.7	20.104.0001-A	SAIBRO,INCLUSIVE TRANSPORTE.FORNECIMENTO	M3	654,46
5.8	06.004.0062-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 400MM,ATERRO E SOCA ATEA ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	1.174,70
5.9	06.004.0064-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 500MM,ATERRO E SOCA ATEA ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	180,00
5.10	06.004.0066-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 600MM,ATERRO E SOCA ATEA ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	160,00
5.11	06.015.0030-A	CAIXA DE RALO EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA,DE 0,30X0,90X0,90M,PARA AGUAS PLUVIAIS,SENDO AS PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE COM ARGAMASSA,ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES FCK=10MPA E GRELHA DE FERRO FUNDIDO DE 135KG,INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	UN	86,00
5.12	06.015.0010-A	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),PAREDES 0,20M DE ESP.C/1,20X1,20X1,40M,P/COLETOR AGUAS PLUVIAIS 0,40 A 0,70M DE DIAM.UTILIZANDO ARG.CIM.AREIA,TRACO 1:4,SENDO PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG.,ENCHIMENTO BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES,TAMPA DE CONCR.ARMADO,DEGRAUS FERRO FUNDIDO,INCL.FORN.TODOS OS MATERIAIS	UN	44,00
5.13	06.016.0001-A	TAMPAO COMPLETO DE FºFº,DE 0,60M DE DIAMETRO,COM 175 A 180KG,PARA CAIXA DE AREIA OU POCO DE VISITA,ARTICULADO,PADRAO PREFEITURA,CLASSE 300,CARGA MINIMA PARA TESTE 30T,RESISTENCIA MAXIMA DE ROMPIMENTO 37,5T E FLECHA RESIDUAL MAXIMA 17MM,ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLUME.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	42,00
5.14	04.011.0051-B	CARGA E DESCARGA MECANICA,COM PA-CARREGADEIRA,COM 1,50M3 DECAPACIDADE,UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COMCAPACIDADE UTIL DE 8T,CONSIDERADOS PARA O CAMINHAO OS TEMPOSDE ESPERA,MANOBRA,CARGA E DESCARGA E PARA A CARREGADEIRA OSTEMPOS DE ESPERA E OPERACAO PARA CARGAS DE 50T POR DIA DE 8H	T	4.948,98
5.15	04.005.0125-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 20KM/H,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE8T	T X KM	74.234,74
5.16	TC09050700	Disposicao final de materiais e residuos de obras em locais de operacao e disposicao final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos orgaos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislacao pertinente.	t	4.948,98



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

5.17	05.010.0005-A	ESGOTAMENTO DE VALA MEDIDO PELA POTENCIA INSTALADA E PELO TEMPO DE FUNCIONAMENTO	CVxH	6.000,00
5.18	03.036.0200-A	ESCAVACAO EM LEITO DE RIO OU CANAL(DRAGAGEM)DE MATERIAL MOLE,ATE 4,50M DE PROFUNDIDADE,MEDIDA A PARTIR DO PLANO DE ESTACIONAMENTO DA MAQUINA,UTILIZANDO ESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS,VERSAO DRAG-LINE,COM CACAMBA DE 0,57M3(3/4JD3)	M³	1.102,50
6.0	ADMINISTRAÇÃO			
6.1	AD39.05.0128	Engenheiro ou arquiteto, coordenador geral de projetos ou supervisor de obras (inclusive encargos sociais).	h	179,03
6.2	AD39.05.0218	Vigia (inclusive encargos sociais).	h	3.495,26
6.3	AD39.05.0116	Encarregado (inclusive encargos sociais).	h	873,82
6.4	AD39.05.0056	Almoxarife (inclusive encargos sociais).	h	873,82
6.5	AD39.05.0086	Auxiliar tecnico (inclusive encargos sociais).	h	699,05
6.6	AD39.05.0212	Topografo A - servicos de campo e escritorio, com responsabilidade de dirigi-los (inclusive encargos sociais).	h	524,28
6.7	AD39.05.0092	Auxiliar de topografia - servicos de campo (inclusive encargos sociais).	h	524,28
7.0	RECUPERAÇÃO DE REDE DE ESGOTO DANIFICADA DEVIDO A INTERFERÊNCIAS			
7.1	03.016.0005-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE FUNDACAO,ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	385,66
7.2	03.011.0015-B	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,UTILIZANDO VIBRO COMPACTADOR PORTATIL,EXCLUSIVE MATERIAL	M3	360,43
7.3	20.104.0001-A	SAIBRO,INCLUSIVE TRANSPORTE,FORNECIMENTO	M3	468,56
7.4	06.001.0243-A	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC,COM JUNTA ELASTICA,PARA COLETOR DE ESGOTOS,COM DIAMETRO NOMINAL DE 150MM,ATERRO E SOCAATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M	1.439,01
7.5	06.272.0003-A	TUBO PVC (NBR-7362), PARA ESGOTO SANITARIO, COM DIAMETRO NOMINAL DE 150MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA. FORNECIMENTO	M	1.439,01
7.6	06.001.0242-A	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC,COM JUNTA ELASTICA,PARA COLETOR DE ESGOTOS,COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM,ATERRO E SOCAATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M	117,60
7.7	06.272.0002-A	TUBO PVC (NBR-7362), PARA ESGOTO SANITARIO, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA. FORNECIMENTO	M	117,60
7.8	15.002.0062-A	CAIXA DE GORDURA SIMPLES CILINDRICA,PRE-FABRICADA EM ANEIS DE CONCRETO,COM DIAMETRO DE 40CM E PROFUNDIDADE TOTAL DE 60CM,INCLUSIVE TAMPA DE CONCRETO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	98,00
7.9	06.272.0026-A	CURVA DE PVC PARA REDE DE ESGOTO (NBR 10569), DE 90°,PB,COMDIAMETRO NOMINAL DE 100MM,INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA.FORNECIMENTO	UN	98,00
7.10	06.272.0035-A	SELIM ELASTICO DE PVC PARA LIGACAO PREDIAL DE REDE DE ESGOTO(NBR 10569), DE 150MMX100MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA.FORNECIMENTO	UN	98,00
7.11	06.017.0002-A	POCO DE VISITA,DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADOS,PARA ESGOTOS SANITARIOS,SEGUNDO ESPECIFICACOES DA CEDAE,INCLUSIVE DEGRAUS,EXCLUSIVE TAMPAO DE FERRO FUNDIDO,COM PROFUNDIDADE DE 0,80M	UN	29,00

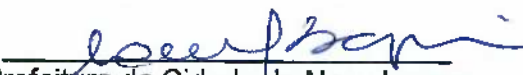


Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

7.12	06.016.0001-A	TAMPAO COMPLETO DE FºFº, DE 0,60M DE DIAMETRO, COM 175 A 180KG, PARA CAIXA DE AREIA OU POÇO DE VISITA, ARTICULADO, PADRAO PREFEITURA, CLASSE 300, CARGA MINIMA PARA TESTE 30T, RESISTENCIA MAXIMA DE ROMPIMENTO 37,5T E FLECHA RESIDUAL MAXIMA 17MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 EM VOLUME. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	29,00
------	---------------	--	----	-------

Outrossim, registramos que os serviços foram executados em conformidade com as normas técnicas vigentes em nosso país, devidamente fiscalizados e aprovados pela fiscalização e pela diretoria técnica da Prefeitura da Cidade de Nova Iguaçu.

Nova Iguaçu, 21 de junho de 2024.


Prefeitura da Cidade de Nova Iguaçu
CNPJ nº 29.138.278/0001-01
LOUISE BOQUIMPANI
Matricula 60/725.915-3
Subsecretária Municipal de Infraestrutura
-SEMIF-

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: OHFU-EJAH-ZP2D-EY03



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 22/10/2024 é(são) :

- Livia Canavarro de Oliveira - 22/10/2024 11:42:42 (Certificado Digital)



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 ROBERTO RUFINO ROCHA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ROBERTO RUFINO ROCHA**.....

Registro: **1985104410** RNP: **2001343175**.....

Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

ART Nº 2020220168878 - de 20/07/2022 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: 15/10/2024 por: CONCLUSAO.....

Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....

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

Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....

Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....

NOVA IGUACU RJ.....

Finalidade: INFRAESTRUTURA.....

Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....

Atividade Técnica:

(1): DIRECAO DE OBRA.....

(2): EXECUCAO DE OBRA.....

Especificação da Atividade:

(1): DRENAGEM.....

(2): PAVIMENTACAO.....

Complemento:

(1): OBRA CIVIL PÚBLICA

Informação Complementar:

EXECUÇÃO DE OBRA DE DRENAGEM PLUVIAL, CALÇAMENTO E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA .

EM DIVERSOS LOGRADOUROS DO BAIRRO MARAÚ - NOVA IGUACU - RJ

Nº do contrato: 053/CPL/2022.....

Quantificação: 22.206,73 m2.....

Data de Celebração: 28/06/2022.....

Data de Início: 28/06/2022.....

Conclusão efetiva: 20/10/2023.....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 4.782.863,57.....

Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - MARAÚ.....

NOVA IGUACU RJ.....

ART Nº 2020230155264 - de 30/06/2023 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: por: CONCLUSAO.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111589/2024)

Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): PROJETO.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
Complemento:
(1): ESTRADA
Informação Complementar:
PROJETO EXECUTIVO DRENAGEM BAIRRO MARAU
Nº do contrato: 053/CPL/2022.....
Quantificação: 22.206,73 m2.....
Data de Celebração: 28/06/2022.....
Data de Início: 28/06/2022.....
Conclusão efetiva: 20/10/2023.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 4.782.863,57.....
Endereço: R SAO JOAQUIM S/N - RODILANDIA.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020220168878 - Data de Pagamento: 20/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020240272776 - de 16/07/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 09/10/2024 por: CONCLUSAO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: OUTRO.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111589/2024)

(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
Complemento:
(1): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
1º TERMO ADITIVO DE PRAZO DE 120 DIAS.
Nº do contrato: 053/CPL/2022.....
Quantificação: 22.206,73 m2.....
Data de Celebração: 28/06/2022.....
Data de Início: 28/06/2022.....
Conclusão efetiva: 20/10/2023.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 4.782.863,57.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - MARAÚ.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020220168878 - Data de Pagamento: 20/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020240272803 - de 16/07/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 09/10/2024 por: CONCLUSAO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
Complemento:
(1): OBRA CIVIL PÚBLICA

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111589/2024)

Informação Complementar:
TERMO DE APOSTILAMENTO DE VALOR DE R\$ 536.122,04.
Nº do contrato: 053/CPL/2022.....
Quantificação: 22.206,73 m2.....
Data de Celebração: 28/06/2022.....
Data de Início: 27/09/2022.....
Conclusão efetiva: 20/10/2023.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 5.717.785,84.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - MARAÚ.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020220168878 - Data de Pagamento: 20/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020240272791 - de 16/07/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 09/10/2024 por: CONCLUSAO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
Complemento:
(1): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
3º TERMO ADITIVO DE PRAZO DE 60 DIAS E VALOR DE R\$ 174.315,30.
Nº do contrato: 053/CPL/2022.....
Quantificação: 22.206,73 m2.....
Data de Celebração: 28/06/2022.....
Data de Início: 28/06/2022.....
Conclusão efetiva: 20/10/2023.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111589/2024)

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 5.752.027,21.....

Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - MARAÚ.....

NOVA IGUACU RJ.....

Vinculada a ART principal Nº: 2020220168878 - Data de Pagamento: 20/07/2022.....

Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....

RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL

.....

ART Nº 2020240272786 - de 16/07/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: 09/10/2024 por: CONCLUSAO.....

Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....

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

Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....

Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....

NOVA IGUACU RJ.....

Finalidade: INFRAESTRUTURA.....

Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....

Atividade Técnica:

(1): DIRECAO DE OBRA.....

(2): EXECUCAO DE OBRA.....

Especificação da Atividade:

(1): DRENAGEM.....

(2): PAVIMENTACAO.....

Complemento:

(1): OBRA CIVIL PÚBLICA

Informação Complementar:

2º TERMO ADITIVO DE 120 DIAS E VALOR DE R\$ 794.848,34.

Nº do contrato: 053/CPL/2022.....

Quantificação: 22.606,73 m2.....

Data de Celebração: 28/06/2022.....

Data de Início: 28/06/2022.....

Conclusão efetiva: 20/10/2023.....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 5.577.711,91.....

Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - MARAÚ.....

NOVA IGUACU RJ.....

Vinculada a ART principal Nº: 2020220168878 - Data de Pagamento: 20/07/2022.....

Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....

RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL

.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111589/2024)

ART Nº 2020240272809 - de 06/09/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 09/10/2024 por: CONCLUSAO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
(3): PROJETO.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
Complemento:
(1): EXECUTIVO
(2): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
EXECUÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE VIA.
Nº do contrato: 053/CPL/2022.....
Quantificação: 22.206,73 m2.....
Data de Celebração: 28/06/2022.....
Data de Início: 28/06/2022.....
Conclusão efetiva: 20/10/2023.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 4.782.863,57.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - MARAÚ.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020220168878 - Data de Pagamento: 20/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
.....
CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT,
o atestado contendo 8 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a
responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.
.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111589/2024)

Certidão de Acervo Técnico nº 111589/2024

Emitida às: 15/10/2024 16:16 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.6673932343501883

Rio de Janeiro, 15 de Outubro de 2024

LIVIA CANAVARRO DE OLIVEIRA
Coordenadora em exercício de Acervo Técnico - Mat. 960
(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).

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



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº 014/2024 (Rev01)

Atestamos para os devidos fins de comprovação em licitações públicas, prova de idoneidade e capacidade técnica, que a empresa **FAB MIX CONCRETOS LTDA ME.**, estabelecida na Rua José batalha, 535 – Vila de Cava – Nova Iguaçu – Rio de Janeiro / RJ, CEP 26.052-530, e-mail: fabmix1@hotmail.com, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 22.888.990/0001-89 Insc. Estadual nº 87.319.008, Registrada no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro (CREA/RJ) sob o nº 2018200018, executou para a **PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU** – inscrita no CNPJ/MF sob o nº 29.138.278/0001-01, “**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DRENAGEM PLUVIAL, CALÇAMENTO E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSOS LOGRADOUROS, NO BAIRRO MARAÚ**”, no Município de Nova Iguaçu – RJ, objeto do Contrato nº 053/CPL/2022, processo nº 2021/057.793, no **prazo total com prorrogações, de 590 (quinhentos e noventa) dias referente à vigência contratual, sendo 480 (quatrocentos e oitenta) dias de execução.** Com data de assinatura do contrato em 28/06/2022 e término 08/02/2024 e, ordem de início de execução em 28/06/2022 e termino em 20/10/2023. Tendo como Responsáveis Técnicos pela empresa o **Engenheiro Civil ROBERTO RUFINO ROCHA** portador do CREA-RJ sob o nº 1985104410, conforme ART nº 2020220168878 e a **Engenheira Civil ANDRESSA DE SOUZA BARBOZA** portadora do CREA-RJ sob o nº 2019114354, conforme ART nº 2020220192982, ambos registrados no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro - CREA/RJ.

A execução dos serviços referentes ao contrato em apreço, totalizam a importância de **R\$5.373.768,18** (cinco milhões, trezentos e setenta e três mil, setecentos e sessenta e oito reais e dezoito centavos).

Os serviços realizados foram:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD
1.0 PROJETO				
1.1	01.050.0156-A	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ATE 20.000M2, APRESENTADO EM AUTOCAD	M2	15.910,64
1.2	01.016.0100-A	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO, PLANIALTIMETRICO CADASTRAL DE AREAS DE LOGRADOUROS PUBLICOS, COMPREENDENDO NIVELAMENTO DO EIXO DE LOGRADOUROS, COM COTAS DE TAMPOES DE POCOS DE VISITA, COTAS DE SOLEIRAS DE EDIFICACOES E/OU TERRENOS, LEVANTAMENTO DE POSTEACAO, ARVORES, ETC	M2	23.655,73
1.3	01.050.0190-A	PROJETO EXECUTIVO DE VIA PARA VEICULOS E PEDESTRES EM RUAS E AVENIDAS URBANAS, COM CALÇADAS EM AMBOS OS LADOS E 2 FAIXAS DE ROLAMENTO COM LARGURA MAXIMA DE 13M, APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE	HA	2,36
2.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

2.1	02.004.0002-B	BARRACAO OBRA C/PAREDES CHAPAS MADEIRA COMPENSADA,PLASTIF.,LISA,COLAGEM FENOLICA,PROVA D'AGUA,2,44X1,22M E 9MM ESP.PISOE ESTRUTURA MADEIRA 3ª.COBERTURA TELHAS ONDULADAS 6MM/ FIBROCIMENTO,EXCL.PINT.E LIGACOES PROVISORIAS,INCL.INST.,APARELHOS,ESQUADRIAS E FERRAG. PROJ.Nº2005/EMOP,ESCRITORIO,SANITARIOS,DEPOSITOS E TORRE C/CAIXA D'AGUA 500L,REAPROVEITADO 5 VEZES	M2	40,00
2.2	02.002.0005-A	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESSURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZESDE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	158,40
2.3	02.015.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA EESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVACAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLICO	UN	1,00
2.4	02.016.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA ELETRICA,EM BAIXA TENSÃO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A,CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00
2.5	02.011.0014-A	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA,COM TELA PLASTICA NA COR LARANJA OU AMARELA,CONSIDERANDO 1 VEZ DE UTILIZACAO,INCLUSIVE APOIOS,FORNECIMENTO,COLOCACAO E RETIRADA	M2	6.485,16
2.6	02.020.0009-A	SEMAFORO PARA SINALIZACAO DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA- RJ,COMPREENDENDO FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSARIOS,INCLUSIVE MATERIAIS ELETRICOS,CONSIDERANDO 40 VEZES O REAPROVEITAMENTO DA MADEIRA	UN	45,00
2.7	02.030.0005-A	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DEACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	90,00
2.8	02.020.0001-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	16,00
2.9	04.014.0091-B	CARGA E DESCARGA DE EQUIPAMENTOS PESADOS,EM CARRETAS,EXCLUSIVE O CUSTO HORARIO DO EQUIPAMENTO DURANTE A OPERACAO	T	264,00
2.10	04.005.0350-B	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS PESADOS EM CARRETAS,EXCLUSIVE A CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.014.0091) E O CUSTO HORARIO DOSEQUIPAMENTOS TRANSPORTADOS	T X KM	7.920,00
2.11	05.001.0023-A	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M3	4,50
2.12	12.003.0080-A	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:8,EM PAREDES DEMEIA VEZ(0,10M)COM VAOS OU ARESTAS,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	30,00
3.0 PAVIMENTAÇÃO/URBANIZAÇÃO				
3.1	20.004.0006-A	REFORCO DE SUBLEITO,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA EXECUCAO",DO DER-RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO,CARGA,TRANSPORTE E FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	2.499,34



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

3.2	08.035.0001-A	CAMADA DE BLOQUEIO(COLCHAO)DE PO-DE-PEDRA,ESPALHADO E COMPRIMIDO MECANICAMENTE,MEDIDA APOS COMPACTACAO	M3	2.499,33
3.3	08.001.0008-A	BASE DE BRITA CORRIDA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,MEDIDA APOS A COMPACTACAO	M3	3.332,40
3.4	08.027.0082-A	SARJETA E MEIO-FIO CONJUGADO RETO,DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA,MOLDADO NO LOCAL,TIPO DER-RJ,MEDINDO 0,45M DE BASE E 0,30M DE ALTURA,REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,5,COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	M	5.726,30
3.5	08.040.0020-A	MEIO-FIO DE CONCRETO USINADO 15MPA,MOLDADO "IN LOCO",ATRAVESEDE MAQUINA ESPECIAL,MEDINDO EM TORNO DE 0,17M DE BASE E 0,30M DE ALTURA,ACABAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E PO-DE-PEDRA,NO TRACO 1:3,COM FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,EXCLUSIVE PREPARO DE BASE E TOPOGRAFIA	M	0,00
3.6	08.026.0001-A	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO,DE ACORDO COM AS "INSTRUcoes PARA EXECUCAO",DO DER-RJ	M2	12.091,56
3.7	08.015.0067-A	REVESTIMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE,IMPORTADO DE USINA,EXECUTADO EM UMA CAMADA,DE ACORDO COM AS INSTRUcoes/ESPECIFICACOES DO CONTRATANTE,COMPREENDENDO PREPARO,ESPALHAMENTO E COMPACTACAO MECANICOS E OS MATERIAIS,EXCLUSIVE TRANSPORTE DA USINA PARA PISTA	T	1.426,80
3.8	04.005.0142-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 35KM/H,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE12T	T X KM	57.072,15
3.9	01.005.0004-A	PREPARO MANUAL DE TERRENO,COMPREENDENDO ACERTO,RASPAGEM EVENTUAL ATE 0.30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE,INCLUSIVE COMPACTACAO MANUAL	M2	6.871,56
3.10	13.370.0010-A	PATIO DE CONCRETO,NA ESPESSURA DE 8CM,NO TRACO 1:3:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,00X1,00M, COM SARRAFOS DE MADEIRAINCORPORADOS,EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M2	6.871,56
3.11	03.026.0015-A	ESCAVACAO MECANICA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,UTILIZANDO TRATOR DE LAMINA COM POTENCIA EM TORNO DE 200CV,INCLUSIVE CARGACOM CARREGADOR FRONTAL DE PNEUS DE 3,10M3	M3	9.164,22
3.12	04.011.0051-B	CARGA E DESCARGA MECANICA,COM PA-CARREGADEIRA,COM 1,50M3 DECAPACIDADE,UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COMCAPACIDADE UTIL DE 8T,CONSIDERADOS PARA O CAMINHAO OS TEMPOSDE ESPERA,MANOBRA,CARGA E DESCARGA E PARA A CARREGADEIRA OSTEMPOS DE ESPERA E OPERACAO PARA CARGAS DE 50T POR DIA DE 8H	T	10.469,46
3.13	BP14.05.0051(f)	Corte Mecanico Com Fresadora A Frio, Em Zona Urbana Sem Interferencias, Inclusive Coleta Do Material Em Caminhao Basculante, Exclusive Transporte Do Material.(Desonerado)	M3	0,00
3.14	04.005.0122-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 35KM/H,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE8T	T X KM	156.935,21
3.15	20.104.0001-A	SAIBRO,INCLUSIVE TRANSPORTE.FORNECIMENTO	M3	1.299,62



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

3.16	06.085.0050-B	ENROCAMENTO COM PEDRA DE 50 A 200KG, INCLUSIVE FORNECIMENTO,TRANSPORTE,CARGA,DESCARGA E COLOCACAO COM ESCAVADEIRA	M3	201,70
3.17	11.046.0013-A	CONCRETO IMPORTADO DE USINA,DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 30MPA	M3	263,95
3.18	11.002.0021-B	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS ARMADAS,INCLUSIVE TRANSPORTEHORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,E VERTICAL ATE 10,00M COM TORRE E GUINCHO,COLOCACAO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 7,00M3/H	M3	263,95
3.19	43127	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-283 (4,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 6,0 MM, LARGURA = 2,45 X 6,00 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M²	1.319,64
3.20	10917	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 X 120 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M²	913,50
3.21	05.058.0020-A	LONA DE POLIETILENO(LONA TERREIRO)COM ESPESSURA DE 0,20MM PARA IMPERMEABILIZACAO DE SOLO,MEDIDA PELA AREA COBERTA,INCLUSIVE PERDAS E TRANSPASSE	M²	3.027,69
3.22	14.002.0207-B	GUARDA-CORPO METALICO COM 1,00M DE ALTURA,EM MODULOS DE 1,88M COM MONTANTES EM CHAPA DE ACO USI-SAC 350, CHUMBADO NO CONCRETO (EXCLUSIVE ESTE),ATRAVES DE CHUMBADORES DE ACO INOXIDAVEL,INTERLIGADOS POR DOIS TUBOS HORIZONTAIS SUPERIORES COM DIAMETRO DE 2.1/2" E DOIS TUBOS HORIZONTAIS INFERIORES C/DIAMETRO DE 1" EM ACO GALVANIZADO,INCL.PINTURA.FORN. E COLOCACAO	M	45,00
3.23	14.002.0220-A	CORRIMAO DE TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1.1/4",PRESO POR CHUMBADORES A CADA METRO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	45,00
4.0 SINALIZAÇÃO VIÁRIA				
4.1	05.015.0050-A	PLACA DE SINALIZACAO DE RODOVIAS,EM CHAPA DE ACO Nº16,TRATADA QUIMICAMENTE,INCLUSIVE PINTURA COM METAL PRIMER NAS DUAS FACES E ESMALTE SINTETICO PRETO NO VERSO.APLICACAO DE PELICULAS REFLETIVAS NO GRAU TECNICO E PELICULA PARA LEGENDA FIXADAATRAVES DE CASTANHAS DUPLAS EM POSTE DE CONCRETO ARMADO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	0,00
4.2	05.020.0014-A	SINALIZACAO MANUAL DE FAIXAS E FIGURAS PARA PEDESTRES,COM TINTA TERMOPLASTICA A BASE DE RESINAS NATURAIS E/OU SINTETICAS,EM VIAS URBANAS,APLICADO POR EXTRUSAO,CONFORME NORMAS DO DER-RJ	M2	0,00
4.3	05.020.0015-B	SINALIZACAO HORIZONTAL,MECANICA,COM TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA,EM VIAS RODOVIARIAS,CONFORME NORMAS DO DER-RJ	M2	0,00
5.0 DRENAGEM PLUVIAL				
5.1	03.016.0005-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE FUNDACAO,ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	779,63
5.2	03.020.0030-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	3.881,90



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

5.3	03.020.0035-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS, INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE, OU CAVAS DE FUNDACAO, ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	570,06
5.4	05.080.0060-A	ENSCADEIRA DE ESTACAS-PRANCHAS DE ACO EM CAVAS OU VALAS COM PROFUNDIDADE ATÉ 6,00M. O CUSTO INCLUI O FORNECIMENTO, EXECUCAO E RETIRADA DE TODOS OS MATERIAIS, CONSIDERANDO A REUTILIZACAO DE 60 VEZES PARA ESTACAS-PRANCHAS E 10 VEZES PARA GUIASE ESTRONCAS DE MADEIRA, EXCL. ESCAVACAO. MEDICAO DO SERVICO SERA PELA SUPERFICIE UTIL, COBRINDO PAREDES DAS CAVAS OU VALAS	M2	1.478,66
5.5	06.088.0010-A	EMBASAMENTO DE TUBULACAO, FEITO COM PO-DE-PEDRA	M3	313,78
5.6	03.008.0120-B	DESMONTE DE BLOCO DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (ROCHA VIVA), COM EQUIPAMENTO A AR COMPRIMIDO, COM VOLUME ATÉ 1,00M3, SEM UTILIZACAO DE EXPLOSIVOS, INCLUSIVE REDUCAO A PEDRA DE MAO COM O MESMO EQUIPAMENTO	M3	6,02
5.7	06.085.0050-B	ENROCAMENTO COM PEDRA DE 50 A 200KG, INCLUSIVE FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA E COLOCACAO COM ESCAVADEIRA	M3	45,12
5.8	03.015.0010-A	REATERRO DE VALA/CAVA COM PO-DE-PEDRA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL E COMPACTACAO MANUAL	M3	1.874,08
5.9	03.014.0005-A	REATERRO DE VALA/CAVA, ESPALHAMENTO COM RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTACAO VIBRATORIA, EXCLUSIVE MATERIAL	M3	1.770,97
5.10	20.104.0001-A	SAIBRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, FORNECIMENTO	M3	690,67
5.11	06.004.0062-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1 (NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIAMETRO DE 400MM, ATERRO E SOCA ATEA ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	1.557,99
5.12	06.004.0066-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1 (NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIAMETRO DE 600MM, ATERRO E SOCA ATEA ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	725,00
5.13	06.004.0070-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1 (NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS, COM DIAMETRO DE 800MM, ATERRO E SOCA ATEA ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	94,00



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

5.14	06.015.0030-A	CAIXA DE RALO EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA,DE 0,30X0,90X0,90M,PARA AGUAS PLUVIAIS,SENDO AS PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE COM ARGAMASSA,ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES FCK=10MPA E GRELHA DE FERRO FUNDIDO DE 135KG,INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	UN	141,00
5.15	06.015.0010-A	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),PAREDES 0,20M DE ESP.C/1,20X1,20X1,40M,P/COLETOR AGUAS PLUVIAIS 0,40 A 0,70M DE DIAM.UTILIZANDO ARG.CIM.AREIA,TRACO 1:4,SENDO PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG.,ENCHIMENTO BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES,TAMPA DE CONCR.ARMADO,DEGRAUS FERRO FUNDIDO,INCL.FORN.TODOS OS MATERIAIS	UN	55,00
5.16	06.015.0011-A	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),EM PAREDES DE 0,20M DE ESP.C/1,30X1,30X1,40M,P/COLETOR DEAGUAS PLUVIAIS DE 0,80M DE DIAM.UTILIZ.ARG.CIM.AREIA,TRACO 1:4,SENDO AS PAREDES REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG.ENCHIMENTODOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES,TAMPA DE CONCRETO ARMADO,DEGRAU DE FERRO FUNDIDO,INCL.FORN.DE TODOS OS MATERIAIS	UN	3,00
5.17	06.016.0001-A	TAMPAO COMPLETO DE FºFº,DE 0,60M DE DIAMETRO,COM 175 A 180KG,PARA CAIXA DE AREIA OU POCO DE VISITA,ARTICULADO,PADRAO PREFEITURA,CLASSE 300,CARGA MINIMA PARA TESTE 30T,RESISTENCIA MAXIMA DE ROMPIMENTO 37,5T E FLECHA RESIDUAL MAXIMA 17MM,ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLUME.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	59,00
5.18	04.011.0051-B	CARGA E DESCARGA MECANICA,COM PA-CARREGADEIRA,COM 1,50M3 DECAPACIDADE,UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COMCAPACIDADE UTIL DE 8T,CONSIDERADOS PARA O CAMINHAO OS TEMPOSDE ESPERA,MANOBRA,CARGA E DESCARGA E PARA A CARREGADEIRA OSTEMPOS DE ESPERA E OPERACAO PARA CARGAS DE 50T POR DIA DE 8H	T	6.962,03
5.19	04.005.0125-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 20KM/H,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE8T	T X KM	104.306,96
5.20	TC09050700	Disposicao final de materiais e residuos de obras em locais de operacao e disposicao final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos orgaos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislacao pertinente.	t	6.953,00
5.21	05.010.0005-A	ESGOTAMENTO DE VALA MEDIDO PELA POTENCIA INSTALADA E PELO TEMPO DE FUNCIONAMENTO	CVxH	3.000,00
5.22	15.036.0036-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 20MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO EASSENTAMENTO	M	570,00
5.23	15.036.0037-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 25MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO EASSENTAMENTO	M	380,00



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

5.24	06.272.0002-A	TUBO PVC (NBR-7362), PARA ESGOTO SANITARIO, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA. FORNECIMENTO	M	120,00
5.25	06.001.0242-A	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC, COM JUNTA ELASTICA, PARA COLETOR DE ESGOTOS, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, ATERRO E SOCAATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M	120,00
5.26	06.272.0003-A	TUBO PVC (NBR-7362), PARA ESGOTO SANITARIO, COM DIAMETRO NOMINAL DE 150MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA. FORNECIMENTO	M	575,00
5.27	06.001.0243-A	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC, COM JUNTA ELASTICA, PARA COLETOR DE ESGOTOS, COM DIAMETRO NOMINAL DE 150MM, ATERRO E SOCAATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M	575,00
5.28	03.001.0001-B	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	670,00
5.29	11.046.0013-A	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 30MPA	M3	20,70
5.30	11.002.0021-B	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS ARMADAS, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 20,00M EM CARRINHOS, E VERTICAL ATÉ 10,00M COM TORRE E GUINCHO, COLOCACAO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 7,00M3/H	M3	20,70
5.31	05.058.0020-A	LONA DE POLIETILENO (LONA TERREIRO) COM ESPESSURA DE 0,20MM PARA IMPERMEABILIZACAO DE SOLO, MEDIDA PELA AREA COBERTA, INCLUSIVE PERDAS E TRANSPASSE	M2	150,00
5.32	10917	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 X 120 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	150,00
5.33	12.005.0160-A	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 15X20X40CM, ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:8, EM PAREDES DE 0,15M DE ESPESSURA, DE SUPERFICIE CORRIDA ATÉ 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	60,00
5.34	11.003.0050-A	PREENCHIMENTO COM CONCRETO DE 15MPA EM VAZIOS DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 10X20X40CM, EM PAREDES DE 10CM, MEDIDO PELA AREA REAL, EXCLUSIVE ARMACAO E ALVENARIA	M2	60,00
5.35	11.026.0030-A	MURO DE CONTENCAO DE TALUDES EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL DE (19X19X39)CM, ATÉ 1,80M DE ALTURA, INCLUINDO BASE DE CONCRETO, ACO CA-50 E ENCHIMENTO DE BLOCOS E MEDIDO PELA AREA REAL	M2	50,00
5.36	11.003.0014-B	CONCRETO CICLOPICO CONFECCIONADO COM CONCRETO DOSADO PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA, TENDO 30% DO VOLUME REAL OCUPADO POR PEDRA-DE-MAO, INCLUSIVE MATERIAIS, TRANSPORTE, PREPARO, LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	2,00
5.37	03.036.0200-A	ESCAVACAO EM LEITO DE RIO OU CANAL (DRAGAGEM) DE MATERIAL MOLE, ATÉ 4,50M DE PROFUNDIDADE, MEDIDA A PARTIR DO PLANO DE ESTACIONAMENTO DA MAQUINA, UTILIZANDO ESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, VERSAO DRAG-LINE, COM CACAMBA DE 0,57M3(3/4JD3)	M3	28,50
6.0 ADMINISTRAÇÃO				



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

6.1	AD39.05.0128	Engenheiro ou arquiteto, coordenador geral de projetos ou supervisor de obras (inclusive encargos sociais).(desonerado)	h	535,51
6.2	AD39.05.0218	Vigia (inclusive encargos sociais).(desonerado)	h	5.013,19
6.3	AD39.05.0116	Encarregado (inclusive encargos sociais).(desonerado)	h	2.141,92
6.4	AD39.05.0056	Almoxarife (inclusive encargos sociais).(desonerado)	h	714,00
6.5	AD39.05.0086	Técnico de nível médio (inclusive encargos sociais).(desonerado)	h	1.071,01
6.6	AD39.05.0212	Topógrafo A - serviços de campo e escritório, com responsabilidade de dirigirlos (inclusive encargos sociais).(desonerado)	h	1.071,00
6.7	AD39.05.0092	Auxiliar de topografia - serviços de campo (inclusive encargos sociais).(desonerado)	h	1.071,00
6.8	AD39.05.0068	Apontador (inclusive encargos sociais).(desonerado)	h	501,31

Outrossim, registramos que os serviços foram executados em conformidade com as normas técnicas vigentes em nosso país, devidamente fiscalizados e aprovados pela comissão de fiscalização e pela diretoria técnica da Prefeitura da Cidade de Nova Iguaçu.

Nova Iguaçu, 21 de agosto de 2024.

Prefeitura da Cidade de Nova Iguaçu
CNPJ nº 29.138.278/0001-01
LOUISE BOQUIMPANI
Matricula 60/725.915-3
Subsecretária Municipal de Infraestrutura
-SEMIF-

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: DQMA-0NAI-LU4S-HFP4



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 22/10/2024 é(são) :

- Livia Canavarro de Oliveira - 22/10/2024 11:44:08 (Certificado Digital)



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 ROBERTO RUFINO ROCHA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ROBERTO RUFINO ROCHA**.....

Registro: **1985104410** RNP: **2001343175**.....

Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

ART Nº 2020240271068 - de 21/07/2022 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: 09/10/2024 por: CONCLUSAO.....

Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....

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

Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....

Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....

NOVA IGUACU RJ.....

Finalidade: INFRAESTRUTURA.....

Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....

Atividade Técnica:

(1): DIRECAO DE OBRA.....

(2): EXECUCAO DE OBRA.....

Especificação da Atividade:

(1): CALCAMENTO.....

(2): DRENAGEM.....

(3): PAVIMENTACAO.....

Complemento:

(1): CONCRETO

(2): ASFALTO

(3): OBRA CIVIL PÚBLICA

Informação Complementar:

EXECUÇÃO DE OBRA DE DRENAGEM PLUVIAL E PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSOS

LOGRADOUROS DO BAIRRO GENECIANO - NOVA IGUAÇU

Nº do contrato: 036/CPL/2022.....

Quantificação: 18.595,00 m2.....

Data de Celebração: 15/06/2022.....

Data de Início: 20/06/2022.....

Conclusão efetiva: 13/09/2023.....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 6.171.748,30.....

Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - GENECIANO.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111591/2024)

NOVA IGUACU RJ.....
ART Nº 2020230095366 - de 25/04/2023 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 21/10/2021 por: RESCISAO DE CONTRATO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): PROJETO.....
Especificação da Atividade:
(1): PAVIMENTACAO.....
Complemento:
(1): OUTROS
Informação Complementar:
PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO DA OBRA DO GENEZIANO
Nº do contrato: 036/CPL/2022.....
Quantificação: 18.595,00 m2.....
Data de Celebração: 15/06/2022.....
Data de Início: 20/06/2022.....
Conclusão efetiva: 13/09/2023.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 6.171.748,30.....
Endereço: EST SANTA BARBARA S/N - GRAMA.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020240271068 - Data de Pagamento: 21/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020240271082 - de 16/07/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 09/10/2024 por: CONCLUSAO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111591/2024)

Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
Especificação da Atividade:
(1): CALCAMENTO.....
(2): DRENAGEM.....
(3): PAVIMENTACAO.....
Complemento:
(1): CONCRETO
(2): ASFALTO
(3): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
2º TERMO ADITIVO DE PRAZO DE 150 DIAS.
Nº do contrato: 036/CPL/2022.....
Quantificação: 18.595,00 m2.....
Data de Celebração: 15/06/2022.....
Data de Início: 20/06/2022.....
Conclusão efetiva: 13/09/2023.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 7.476.811,63.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - GENECIANO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020240271068 - Data de Pagamento: 21/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020240210725 - de 16/07/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 09/10/2024 por: CONCLUSAO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111591/2024)

Especificação da Atividade:
(1): CALCAMENTO.....
(2): DRENAGEM.....
(3): PAVIMENTACAO.....
Complemento:
(1): CONCRETO
(2): ASFALTO
(3): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
ERMO DE APOSTILAMENTO NO VALOR DE R\$ 711.651,32.
Nº do contrato: 036/CPL/2022.....
Quantificação: 18.595,00 m2.....
Data de Celebração: 15/06/2022.....
Data de Início: 09/08/2023.....
Conclusão efetiva: 13/09/2023.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 711.651,32.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - GENECIANO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020240271068 - Data de Pagamento: 21/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020240271072 - de 16/07/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 09/10/2024 por: CONCLUSAO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
Especificação da Atividade:
(1): CALCAMENTO.....
(2): DRENAGEM.....
(3): PAVIMENTACAO.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111591/2024)

Complemento:
(1): CONCRETO
(2): ASFALTO
(3): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
1º TERMO ADITIVO DE VALOR DE R\$ 1.305.063,33.
Nº do contrato: 036/CPL/2022.....
Quantificação: 18.595,00 m2.....
Data de Celebração: 15/06/2022.....
Data de Início: 20/06/2022.....
Conclusão efetiva: 13/09/2023.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 1.305.063,33.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - GENECIANO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020240271068 - Data de Pagamento: 21/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020240271086 - de 05/09/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 09/10/2024 por: CONCLUSAO.....
Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Endereço: R ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUACU.....
Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
(3): PROJETO.....
Especificação da Atividade:
(1): CALCAMENTO.....
(2): DRENAGEM.....
(3): PAVIMENTACAO.....
Complemento:
(1): CONCRETO
(2): EXECUTIVO

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111591/2024)

(3): ASFALTO
Informação Complementar:
EXECUÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM.
Nº do contrato: 036/CPL/2022.....
Quantificação: 18.595,00 m2.....
Data de Celebração: 15/06/2022.....
Data de Início: 20/06/2022.....
Conclusão efetiva: 13/09/2023.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 6.171.748,30.....
Endereço: DIV LOGRADOUROS S/N - GENECIANO.....
NOVA IGUACU RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020240271068 - Data de Pagamento: 21/07/2022.....
Profissional: ROBERTO RUFINO ROCHA.....
RNP: 2001343175 ENGENHEIRO CIVIL
.....
OBSERVAÇÕES:
A ART 2020220169347 FOI SUBSTITUÍDA PELA ART 2020240271068.
.....
CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT,
com observações, o atestado contendo 8 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 111591/2024
Emitida às: 09/10/2024 11:59 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.9961842599830207

Rio de Janeiro, 9 de Outubro de 2024

LIVIA CANAVARRO DE OLIVEIRA
Coordenadora em exercício de Acervo Técnico - Mat. 960
(POR DELEGAÇÃO)

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 111591/2024)

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).

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



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº 015/2024 (Rev01)

Atestamos para os devidos fins de comprovação em licitações públicas, prova de idoneidade e capacidade técnica, que a empresa **FAB MIX CONCRETOS LTDA ME.**, estabelecida na Rua José batalha, 535 – Vila de Cava – Nova Iguaçu – Rio de Janeiro / RJ, CEP 26.052-530, e-mail: fabmix1@hotmail.com, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 22.888.990/0001-89 Insc. Estadual nº 87.319.008, Registrada no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro (CREA/RJ) sob o nº 2018200018, executou para a **PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU** – inscrita no CNPJ/MF sob o nº 29.138.278/0001-01, “**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DRENAGEM PLUVIAL E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSOS LOGRADOUROS, NO BAIRRO GENECIANO.**”, no Município de Nova Iguaçu – RJ, objeto do Contrato nº 036/CPL/2022, processo nº 2021/044.968, no **prazo total com prorrogações de 560 (quinhentos e sessenta) dias referente à vigência contratual, sendo 450 (quatrocentos e cinquenta) dias de execução.** Com data de assinatura do contrato em 15/06/2022 e término 27/12/2023 e, ordem de início de execução em 20/06/2022 e termino em 13/09/2023. Tendo como Responsáveis Técnicos pela empresa o **Engenheiro Civil ROBERTO RUFINO ROCHA** portador do CREA-RJ sob o nº 1985104410, conforme ART nº 202022169347 e a **Engenheira Civil ANDRESSA DE SOUZA BARBOZA** portadora do CREA-RJ sob o nº 2019114354, conforme ART nº 2020220193019, ambos registrados no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro - CREA/RJ.

A execução dos serviços referentes ao contrato em apreço, totalizam a importância de **R\$7.293.615,31** (sete milhões, duzentos e noventa e três mil, seiscentos e quinze reais e trinta e um centavos).

Os serviços realizados foram:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1.0		PROJETO		
1.1	01.016.0100-A	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO, PLANIALTIMETRICO CADASTRAL DE AREAS DE LOGRADOUROS PUBLICOS, COMPREENDENDO NIVELAMENTO DO EIXO DE LOGRADOUROS, COM COTAS DE TAMPOES DE POCOS DE VISITA, COTAS DE SOLEIRAS DE EDIFICACOES E/OU TERRENOS, LEVANTAMENTO DE POSTEACAO, ARVORES, ETC	M2	18.595,00
1.2	01.050.0156-A	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ATÉ 20.000M2, APRESENTADO EM AUTOCAD	M2	18.595,00
1.3	01.050.0190-A	PROJETO EXECUTIVO DE VIA PARA VEICULOS E PEDESTRES EM RUAS E AVENIDAS URBANAS, COM CALÇADAS EM AMBOS OS LADOS E 2 FAIXAS DE ROLAMENTO COM LARGURA MÁXIMA DE 13M, APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADRÕES DA CONTRATANTE	HA	1,86
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	02.004.0002-B	BARRACAO OBRA C/PAREDES CHAPAS MADEIRA COMPENSADA, PLASTIF., LISA, COLAGEM FENOLICA, PROVA D'AGUA, 2,44X1,22M E 9MM ESP. PISO E ESTRUTURA MADEIRA 3ª COBERTURA TELHAS ONDULADAS 6MM FIBROCIMENTO, EXCL. PINT. E LIGACOES PROVISORIAS, INCL. INST., APARELHOS, ESQUADRIAS E FERRAG. PROJ. Nº 2005/EMOP, ESCRITORIO, SANITARIOS, DEPOSITOS E TORRE C/CAIXA D'AGUA 500L, REAPROVEITADO 5 VEZES	M2	-



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

2.2	02.002.0005-A	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESSURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZESDE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	-
2.3	02.015.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVACAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLICO	UN	1,00
2.4	02.016.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA ELETRICA,EM BAIXA TENSÃO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A,CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00
2.5	02.011.0014-A	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA,COM TELA PLASTICA NA COR LARANJA OU AMARELA,CONSIDERANDO 1 VEZ DE UTILIZACAO,INCLUSIVE APOIOS,FORNECIMENTO,COLOCACAO E RETIRADA	M2	8.668,80
2.6	02.020.0009-A	SEMAFORO PARA SINALIZACAO DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ,COMPREENDENDO FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSARIOS,INCLUSIVE MATERIAIS ELETRICOS,CONSIDERANDO 40 VEZES O REAPROVEITAMENTO DA MADEIRA	UN	120,00
2.7	02.030.0005-A	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DEACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	120,00
2.8	02.020.0001-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	8,00
3.0	REDE DE DRENAGEM PLUVIAL			
3.1	03.016.0005-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE FUNDACAO,ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	3.840,55
3.2	03.020.0030-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	2.866,32
3.3	03.020.0035-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA COM PEDRAS,INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE,OU CAVAS DE FUNDACAO,ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	1.298,51
3.4	06.088.0010-A	EMBASAMENTO DE TUBULACAO,FEITO COM PO-DE-PEDRA	M3	602,55
3.5	03.014.0005-A	REATERRO DE VALA/CAVA,ESPALHAMENTO COM RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTACAO VIBRATORIA,EXCLUSIVE MATERIAL	M3	3.707,36
3.6	20.104.0001-A	SAIBRO,INCLUSIVE TRANSPORTE.FORNECIMENTO	M3	1.496,99
3.7	03.015.0010-A	REATERRO DE VALA/CAVA COM PO-DE-PEDRA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL E COMPACTACAO MANUAL	M3	1.730,59
3.8	06.004.0062-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 400MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	2.353,70



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

3.9	06.004.0064-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 500MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	71,00
3.10	06.004.0066-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 600MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	298,00
3.11	06.004.0068-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 700MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	84,00
3.12	06.004.0072-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 900MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	46,00
3.13	06.004.0074-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-1(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 1.000MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	107,00
3.14	06.004.0092-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-2(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 400MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	38,00
3.15	06.004.0094-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-2(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 500MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	74,60
3.16	06.004.0096-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-2(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 600MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	65,00



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

3.17	06.004.0098-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-2(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 700MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	27,00
3.18	06.004.0100-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-2(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 800MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	227,90
3.19	06.004.0104-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-2(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 1.000MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	361,70
3.20	06.004.0108-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-2(NBR 8890/03),PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 1.200MM,ATERRO E SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	-
3.21	06.015.0030-A	CAIXA DE RALO EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA,DE 0,30X0,90X0,90M,PARA AGUAS PLUVIAIS,SENDO AS PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE COM ARGAMASSA,ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES FCK=10MPA E GRELHA DE FERRO FUNDIDO DE 135KG,INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	UN	204,00
3.22	06.015.0010-A	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),PAREDES 0,20M DE ESP.C/1,20X1,20X1,40M,P/COLETOR AGUAS PLUVIAIS 0,40 A 0,70M DE DIAM.UTILIZANDO ARG.CIM.AREIA,TRACO 1:4,SENDO PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG,ENCHIMENTO BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES,TAMPA DE CONCR.ARMADO,DEGRAUS FERRO FUNDIDO,INCL.FORN.TODOS OS MATERIAIS	UN	84,00
3.23	06.015.0011-A	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),EM PAREDES DE 0,20M DE ESP.C/1,30X1,30X1,40M,P/COLETOR DEAGUAS PLUVIAIS DE 0,80M DE DIAM.UTILIZ.ARG.CIM.AREIA,TRACO 1:4,SENDO AS PAREDES REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG,ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES,TAMPA DE CONCRETO ARMADO,DEGRAU DE FERRO FUNDIDO,INCL.FORN.DE TODOS OS MATERIAIS	UN	10,00
3.24	06.015.0012-A	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),PAREDES DE 0,20M DE ESP.C/1,40X1,40X1,50M,P/COLETOR AGUASPLUVIAIS DE 0,90M DE DIAM.UTILIZ.ARG.CIM.AREIA,TRACO 1:4,SENDO PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARG,ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES,TAMPA CONCRETO ARMADO,DEGRAU FERRO FUNDIDO,INCL.FORN.DE TODOS OS MATERIAIS	UN	3,00



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

3.25	06.015.0013-A	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),EM PAREDES DE 0,20M DE ESP.C/1,50X1,50X1,60M,P/COLETOR DEAGUAS PLUVIAIS DE 1,00M DE DIAM.SENDO AS PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARGAMASSA,ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES,TAMPA DE CONCRETO ARMADO,DEGRAUS DE FERRO FUNDIDO,INCL.FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	UN	9,00
3.26	06.015.0015-A	POCO DE VISITA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO(20X20X40CM),EM PAREDES DE 0,20M DE ESP.C/1,70X1,70X1,80M,P/COLETOR DEAGUAS PLUVIAIS DE 1,20M DE DIAM.SENDO AS PAREDES CHAPISCADAS E REVESTIDAS INTERNAMENTE C/ARGAMASSA,ENCHIMENTO DOS BLOCOS E BASE EM CONCRETO SIMPLES,TAMPA DE CONCRETO ARMADO,DEGRAUS DE FERRO FUNDIDO,INCL.FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	UN	-
3.27	06.016.0001-A	TAMPAO COMPLETO DE FºFº,DE 0,60M DE DIAMETRO,COM 175 A 180KG,PARA CAIXA DE AREIA OU POCO DE VISITA,ARTICULADO,PADRAO PREFEITURA,CLASSE 300,CARGA MINIMA PARA TESTE 30T,RESISTENCIA MAXIMA DE ROMPIMENTO 37,5T E FLECHA RESIDUAL MAXIMA 17MM,ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLUME.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	106,00
3.28	04.011.0051-B	CARGA E DESCARGA MECANICA,COM PA-CARREGADEIRA,COM 1,50M3 DECAPACIDADE,UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COMCAPACIDADE UTIL DE 8T,CONSIDERADOS PARA O CAMINHAO OS TEMPOS DE ESPERA,MANOBRA,CARGA E DESCARGA E PARA A CARREGADEIRA OS TEMPOS DE ESPERA E OPERACAO PARA CARGAS DE 50T POR DIA DE 8H	T	8.230,98
3.29	04.005.0122-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 35KM/H,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T	T X KM	123.464,72
3.30	TC09050700	Disposicao final de materiais e residuos de obras em locais de operacao e disposicao final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos orgaos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislacao pertinente.	T	8.230,98
3.31	03.001.0001-B	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A(AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	397,80
3.32	03.008.0120-B	DESMONTE DE BLOCO DE MATERIAL DE 3ªCATEGORIA(ROCHA VIVA),COM EQUIPAMENTO A AR COMPRIMIDO,COM VOLUME ATE 1,00M3,SEM UTILIZACAO DE EXPLOSIVOS,INCLUSIVE REDUCAO A PEDRA DE MAO COM O MESMO EQUIPAMENTO	M3	14,59
3.33	05.001.0137-A	ARRANCAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO E MANILHAS CERAMICAS,COM DIAMETRO DE 0,40 A 0,60M,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M	263,40
4.0	PAVIMENTACAO			
4.1	20.004.0006-A	REFORCO DE SUBLEITO,DE ACORDO COM AS "INSTRUcoes PARA EXECUCAO",DO DER-RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO,CARGA,TRANSPORTE E FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	3.786,77
4.2	08.035.0001-A	CAMADA DE BLOQUEIO(COLCHAO)DE PO-DE-PEDRA,ESPALHADO E COMPRIMIDO MECANICAMENTE,MEDIDA APOS COMPACTACAO	M3	2.951,84
4.3	08.001.0008-A	BASE DE BRITA CORRIDA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,MEDIDA APOS A COMPACTACAO	M3	3.011,95
4.4	08.027.0082-A	SARJETA E MEIO-FIO CONJUGADO RETO,DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA,MOLDADO NO LOCAL,TIPO DER-RJ,MEDINDO 0,45M DE BASE E 0,30M DE ALTURA,REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,5,COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	M	6.921,19
4.5	08.026.0001-A	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO,DE ACORDO COM AS "INSTRUcoes PARA EXECUCAO",DO DER-RJ	M2	14.001,92



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

4.6	BP 09.05.0653 (B)	Revestimento de concreto betuminoso usinado a quente, com 5 cm de espessura, executado em uma camada, de acordo com as instruções do DER-RJ, exclusive o transporte da usina para o local de aplicação.(desonerado)	M2	14.001,92
4.7	04.005.0142-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 35KM/H,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 12T	T X KM	67.209,22
4.8	01.005.0004-A	PREPARO MANUAL DE TERRENO,COMPREENDENDO ACERTO,RASPAGEM EVENTUAL ATE 0,30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE,INCLUSIVE COMPACTACAO MANUAL	M2	8.304,98
4.9	13.370.0010-A	PATIO DE CONCRETO,NA ESPESSURA DE 8CM,NO TRACO 1:3:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,00X1,00M, COM SARRAFOS DE MADEIRAINCORPORADOS,EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M2	8.304,98
4.10	03.026.0015-A	ESCAVACAO MECANICA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,UTILIZANDO TRATOR DE LAMINA COM POTENCIA EM TORNO DE 200CV,INCLUSIVE CARGA COM CARREGADOR FRONTAL DE PNEUS DE 3,10M3	M3	10.757,36
4.11	04.011.0051-B	CARGA E DESCARGA MECANICA,COM PA-CARREGADEIRA,COM 1,50M3 DECAPACIDADE,UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COMCAPACIDADE UTIL DE 8T,CONSIDERADOS PARA O CAMINHAO OS TEMPOS DE ESPERA,MANOBRA,CARGA E DESCARGA E PARA A CARREGADEIRA OS TEMPOS DE ESPERA E OPERACAO PARA CARGAS DE 50T POR DIA DE 8H	T	12.375,90
4.12	04.005.0122-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 35KM/H,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T	T X KM	160.095,75
4.13	20.104.0001-A	SAIBRO,INCLUSIVE TRANSPORTE,FORNECIMENTO	M3	1.476,85
4.14	TC09050700	Disposição final de materiais e resíduos de obras em locais de operação e disposição final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos órgãos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislação pertinente.	T	12.375,90
4.15	11.046.0013-A	CONCRETO IMPORTADO DE USINA,DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 30MPA	M3	453,95
4.16	ET39050115	Tela de aço soldada Telcon Q-283 ou similar, com malha de (10x10)cm, CA-60, com diâmetro de 6mm e 4,48Kg/m2. Fornecimento e colocação.(desonerado)	M2	3.595,56
4.17	ET04550050	Lona de polietileno (lona terreiro) com espessura de 0,20mm para impermeabilização de solo, medida pela área coberta. Fornecimento e colocação, inclusive com perdas e transpasse.(desonerado)	M2	3.595,56
4.18	11.002.0021-B	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS ARMADAS,INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,E VERTICAL ATE 10,00M COM TORRE E GUINCHO,COLOCACAO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 7,00M3/H	M3	359,56
4.19	05.001.0017-A	DEMOLICAO MANUAL DE PAVIMENTACAO DE CONCRETO ASFALTICO DE 5CM DE ESPESSURA	M2	1.422,36
4.20	06.085.0040-A	ENROCAMENTO COM PEDRA-DE-MAO JOGADA, INCLUSIVE FORNECIMENTODESTA	M3	648,00
5.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			
5.1	AD39.05.0122 (f)	Engenheiro, arquiteto ou geólogo Jr (inclusive encargos sociais).(desonerado)	H	1.716,34
5.2	AD39.05.0218 (A)	Vigia (inclusive encargos sociais).(desonerado)	H	3.432,67
5.3	AD39.05.0116	Encarregado (inclusive encargos sociais). (desonerado)	H	1.716,34
5.4	AD39.05.0056	Almoxtarif (inclusive encargos sociais).	H	1.716,34



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

5.5	AD39.05.0212	Topógrafo A - serviços de campo e escritório, com responsabilidade de dirigi-los (inclusive encargos sociais).	H	1.544,69
6.0	RECUPERAÇÃO DE REDE DE ESGOTO DANIFICADA DEVIDO A INTERFERÊNCIAS			
6.1	03.001.0001-B	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	212,16
6.2	03.016.0005-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS, INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE FUNDACAO, ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	21,13
6.3	03.016.0010-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA NAO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS, INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE OU CAVAS DE FUNDACAO, ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	-
6.4	03.011.0015-B	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE, UTILIZANDO VIBRO COMPACTADOR PORTATIL, EXCLUSIVE MATERIAL	M3	218,45
6.5	20.104.0001-A	SAIBRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, FORNECIMENTO	M3	283,99
6.6	06.001.0243-A	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC, COM JUNTA ELASTICA, PARA COLETOR DE ESGOTOS, COM DIAMETRO NOMINAL DE 150MM, ATERRO E SOCAATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M	442,00
6.7	06.272.0003-A	TUBO PVC (NBR-7362), PARA ESGOTO SANITARIO, COM DIAMETRO NOMINAL DE 150MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA. FORNECIMENTO	M	442,00
6.8	06.001.0242-A	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC, COM JUNTA ELASTICA, PARA COLETOR DE ESGOTOS, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, ATERRO E SOCAATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, EXCLUSIVE TUBO E JUNTA	M	105,60
6.9	06.272.0002-A	TUBO PVC (NBR-7362), PARA ESGOTO SANITARIO, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA. FORNECIMENTO	M	105,60
6.10	15.002.0062-A	CAIXA DE GORDURA SIMPLES CILINDRICA, PRE-FABRICADA EM ANEIS DE CONCRETO, COM DIAMETRO DE 40CM E PROFUNDIDADE TOTAL DE 60CM, INCLUSIVE TAMPA DE CONCRETO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	45,00
6.11	06.272.0026-A	CURVA DE PVC PARA REDE DE ESGOTO (NBR 10569), DE 90°, PB, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA. FORNECIMENTO	UN	45,00
6.12	06.272.0035-A	SELIM ELASTICO DE PVC PARA LIGACAO PREDIAL DE REDE DE ESGOTO (NBR 10569), DE 150MMX100MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA. FORNECIMENTO	UN	45,00
6.13	06.017.0002-A	POCO DE VISITA, DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADOS, PARA ESGOTOS SANITARIOS, SEGUNDO ESPECIFICACOES DA CEDAE, INCLUSIVE DEGRAUS, EXCLUSIVE TAMPAO DE FERRO FUNDIDO, COM PROFUNDIDADE DE 0,80M	UN	17,00
6.14	06.016.0001-A	TAMPAO COMPLETO DE F*F*, DE 0,60M DE DIAMETRO, COM 175 A 180KG, PARA CAIXA DE AREIA OU POCO DE VISITA, ARTICULADO, PADRAO PREFEITURA, CLASSE 300, CARGA MINIMA PARA TESTE 30T, RESISTENCIA MAXIMA DE ROMPIMENTO 37,5T E FLECHA RESIDUAL MAXIMA 17MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 EM VOLUME. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	17,00
6.15	15.002.0630-A	FOSSA SEPTICA, DE CAMARA UNICA, TIPO CILINDRICA, DE CONCRETO PRE-MOLDADO, MEDINDO 2000X2000MM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	-
6.16	15.002.0664-A	FILTRO ANAEROBIO, DE ANEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO, MEDINDO 2000X2000MM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	-

Avenida Nilo Peçanha, 480 – 1º andar – Centro – Nova Iguaçu – RJ – Cep.: 26.210-012
Tel/Fax: (21) 3779-1084

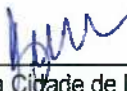


Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMIF
Subsecretaria de Infraestrutura - SSI

7.0	DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DE MURO			
7.1	05.001.0023-A	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M3	27,15
7.2	03.001.0001-B	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	4,48
7.3	03.011.0015-B	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,UTILIZANDO VIBRO COMPACTADOR PORTATIL,EXCLUSIVE MATERIAL	M3	3,61
7.4	04.011.0051-B	CARGA E DESCARGA MECANICA,COM PA-CARREGADEIRA,COM 1,50M3 DECAPACIDADE,UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COMCAPACIDADE UTIL DE 8T,CONSIDERADOS PARA O CAMINHAO OS TEMPOS DE ESPERA,MANOBRA,CARGA E DESCARGA E PARA A CARREGADEIRA OS TEMPOS DE ESPERA E OPERACAO PARA CARGAS DE 50T POR DIA DE 8H	T	42,21
7.5	04.005.0122-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 35KM/H,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T	T X KM	633,15
7.6	TC09050700	Disposição final de materiais e resíduos de obras em locais de operação e disposição final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos órgãos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislação pertinente.	T	42,21
7.7	11.013.0070-B	CONCRETO ARMADO,FCK=20MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,14,00M2 DEAREA MOLDADA,FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022 E 11.004.0035,60KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARACORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS	M3	9,29
7.8	12.003.0055-A	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:8,EM PAREDES DEUMA VEZ(0,20M),DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	23,19
7.9	13.001.0026-A	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3 COM 2CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,COM 9MM DE ESPESSURA	M2	46,38

Outrossim, registramos que os serviços foram executados em conformidade com as normas técnicas vigentes em nosso país, devidamente fiscalizados e aprovados pela comissão de fiscalização e pela diretoria técnica da Prefeitura da Cidade de Nova Iguaçu.

Nova Iguaçu, 21 de agosto de 2024.



Prefeitura da Cidade de Nova Iguaçu
CNPJ nº 29.138.278/0001-01
LOUISE BOQUIMPANI
Matricula 60/725.915-3
Subsecretária Municipal de Infraestrutura
-SEMIF-

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: SOAW-XWTM-LEVW-BNFH



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 22/10/2024 é(são) :

- Livia Canavarro de Oliveira - 22/10/2024 11:45:31 (Certificado Digital)



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 ROBERTO RUFINO ROCHA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ROBERTO RUFINO ROCHA**.....

Registro: **1985104410** RNP: **2001343175**.....

Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

ART Nº 2020220180825 - de 30/05/2022 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: 08/09/2022 por: CONCLUSAO.....

Executante: FAB MIX CONCRETOS LTDA Registro: 2018200018.....

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

Contratante: MUNICIPIO DE NOVA IGUAÇU.....

Endereço: RUA ATHAIDE PIMENTA DE MORAES 528 - CENTRO.....

NOVA IGUAÇU RJ.....

Finalidade: OUTRO.....

Proprietário: MUNICIPIO DE NOVA IGUAÇU.....

Atividade Técnica:

(1): CONTROLE DE QUALIDADE.....

(2): PRODUCAO TECNICA ESPECIALIZADA.....

Especificação da Atividade:

(1): FABRICACAO.....

(2): FORNECIMENTO.....

Complemento:

(1): ARTEFATOS DE CIMENTO

(2): DOSAGEM E MISTURA DE CONCRETO

Informação Complementar:

FORNECIMENTO DE CONCRETO USINADO PARA RECUPERAÇÃO DO CALÇAMENTO DAS VIAS ..

URBANAS NA CIDADE DE NOVA IGUAÇU.

Nº do contrato: 035/CPL/2019.....

Quantificação: 2.009,70 m3.....

Data de Celebração: 08/08/2019.....

Data de Início: 08/08/2019.....

Conclusão efetiva: 08/08/2020.....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 1.954.098,40.....

Endereço: DIVERSOS LOGRADOUROS S/N - DIVERSOS.....

NOVA IGUAÇU RJ.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 89940/2022)

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 1 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 89940/2022

Emitida às: 13/09/2022 12:04 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.3929850004577502

Rio de Janeiro, 13 de Setembro 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).

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



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para fins de comprovação em licitações públicas, que a empresa **FAB MIX CONCRETOS LTDA.**, estabelecida na Rua José batalha, 535 – Vila de Cava – Nova Iguaçu – Rio de Janeiro / RJ, CEP 26.052.530 e-mail: fabmix1@hotmail.com, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 22.888.990/0001-89 Insc. Estadual nº 87.319.008, executou para a **PREFEITURA DA CIDADE DE NOVA IGUAÇU**, inscrita no CNPJ sob o nº 29.138.278/0001-01, os serviços de **FORNECIMENTO DE CONCRETO USINADO PARA RECUPERAÇÃO DO CALÇAMENTO DAS VIAS URBANAS NA CIDADE DE NOVA IGUAÇU**", no município de Nova Iguaçu – RJ, objeto do **Contrato nº 035/CPL/2019**, processo nº **2018/000.351**, no prazo contratual de 12 (Doze) meses, com data de início 08/08/2019 e data de término 08/08/2020, tendo como seu responsável Técnico pela empresa o Sr. ROBERTO RUFINO ROCHA, portador do CREA/RJ sob o nº1985104410.

O Contrato, em apreço, totalizou a importância de **R\$ 1.954.098,40** (Hum milhão, novecentos e cinquenta e quatro mil, noventa e oito reais e quarenta centavos).

Os serviços realizados foram:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UM	QTD
1.0		CONCRETO USINADO		
1.01	11.001.0019-A	CONCRETO COLORIDO,UTILIZANDO OXIDO DE FERRO VERMELHO SINTETICO,DOSADO PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO(FCK)MINIMO DE 15MPA,COMPREENENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	2.009,70
1.02	11.046.0007-A	CONCRETO IMPORTADO DE USINA,DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 20MPA	M3	3.000,00
1.03	11.046.0010-A	CONCRETO IMPORTADO DE USINA,DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 25MPA	M3	6.000,00
1.04	11.046.0013-A	CONCRETO IMPORTADO DE USINA,DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 30MPA	M3	3.000,00

Outrossim, registramos que os serviços foram executados em conformidade com as normas técnicas vigentes em nosso país, aprovados pelas concessionárias de serviços públicos pertinentes e devidamente fiscalizados e aprovados pela diretoria técnica da Prefeitura da Cidade de Nova Iguaçu.

Nova Iguaçu, 26 de maio de 2022.

FAB MIX
CONCRETOS
LTDA:228889900
00189

Assinado de forma
digital por FAB MIX
CONCRETOS
LTDA:22888990000189
Dados: 2022.08.25
10:40:35 -03'00'

Prefeitura da Cidade de Nova Iguaçu
CNPJ nº 29.138.278/0001-01
FERNANDO D. L. O. DO RÉGO BARROS
Secretário Municipal de Infraestrutura
-SEMIF-

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: H4YJ-9OT4-I1IU-GQVP



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 13/09/2022 é(são) :

- Leticia Teixeira Molinari Gentil - 13/09/2022 13:21:01



DECLARAÇÃO DE CONTRATAÇÃO FUTURA

Á

Secretaria de Estado das Cidades – SECID
Ref. Concorrência Eletrônica nº 007/ 2025
Processo nº SEI-510001/000229/2025

A Fab Mix Concretos Ltda, inscrita no CNPJ sob o nº 22.888.990/0001-89, sediada na Rua José Batalha, 535 – Vila de Cava, Nova Iguaçu - RJ, neste ato representada pelo seu representante legal, o Sr. Tiago Leonardo da Silva Lima, inscrito no CPF sob o nº 098.541.447-20, portador da cédula de identidade nº 111423646 expedida por IFP RJ, **DECLARA que se compromete a contratar o(s) profissional(is) cuja(s) Certidão(ões) de Acervo Técnico foram utilizadas para atendimento à(s) exigência(s) editalícia(s) no que tange à qualificação técnica profissional, caso este licitante se sagre vencedor desta licitação.**

Nova Iguaçu, 16 de Julho de 2025

TIAGO LEONARDO DA
SILVA LIMA:09854144720

Assinado de forma digital por
TIAGO LEONARDO DA SILVA
LIMA:09854144720
Dados: 2025.07.16 09:49:50 -03'00'

.....
TIAGO LEONARDO DA SILVA LIMA
PROCURADOR
CPF 098.541.447-20



DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE INSTALAÇÕES E DE EQUIPAMENTOS

À

Secretaria de Estado das Cidades - SECID

Ref. Concorrência Eletrônica nº 007/ 2025

Processo nº SEI-510001/000229/2025

A empresa FAB MIX CONCRETOS LTDA, inscrita no CNPJ nº 22.888.990/0001-89, vem, por intermédio de seu representante legal o Sr TIAGO LEONARDO DA SILVA LIMA, portador da Carteira de Identidade nº. 11142364-6 e do CPF nº. 098.541.447-20, DECLARAR, formalmente sob as penas da Lei, a disponibilidade de máquinas, equipamentos e pessoal técnico especializado, bem como das instalações de canteiros, conforme relação abaixo descrita, visando atender ao objeto desta licitação.

- Relação de Equipamentos

05 – Marteletores

07 – Placas Compactadores

- Relação de Máquinas

22 – Retroescavadeiras

01- Motoniveladora

- Relação de Veículos

12 – Caminhões Betoneiras

04 – Veículos de Apoio – Pick Up

08 – Caminhões Caçamba

- Relação de Pessoal Técnico Especializado

Engenheiro Civil – Roberto Rufino Rocha – Crea/RJ 1985104410

Nova Iguaçu, 16 de Julho de 2025

TIAGO LEONARDO
DA SILVA

LIMA:09854144720

Assinado de forma digital por

TIAGO LEONARDO DA SILVA

LIMA:09854144720

Dados: 2025.07.16 09:50:37 -03'00'

TIAGO LEONARDO DA SILVA LIMA
PROCURADOR
CPF 098.541.447-20

Rua José Batalha, 535 - Vila de Cava - Nova Iguaçu - RJ - CEP: 26.052-530

Tel.: (21) 3759 0616

E-mail: licitacao@fabmix.ind.br

CNPJ: 22.888.990/0001-89 Inscrição Estadual: 87319008



CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS

FAB MIX CONCRETOS LTDA ME, empresa estabelecida à Rua José Batalha, 535, Bairro: Vila de Cava – Nova Iguaçu – RJ, Cep. 26052-530, com inscrição no CNPJ sob o nº 22.888.990/0001-89, neste ato representado pelo **Sócio, FÁBIO HENRIQUE SOUSA BARBOZA**, brasileiro, casado, empresário, portador da carteira de identidade nº 099939613, expedida pelo DICRJ e do CPF nº 036.102.637-41, aqui denominado **CONTRATANTE** e do outro lado **ROBERTO RUFINO ROCHA**, Engenheiro civil, brasileiro, divorciado, residente à Estrada Lameirão Pequeno, 345, Rua A, Quadra 13, Lote 1-Rio da Prata – Campo Grande- Rio de Janeiro – RJ, portador do CREA/RJ nº 1985104410, inscrito no CPF/MF sob nº 486.464.667-87, aqui denominado **CONTRATADO**, firmam o presente contrato de prestação de serviços técnicos, de acordo com as condições a seguir:

1. Objeto:

Ser o CONTRATADO responsável por todas as atividades técnicas executadas pela pessoa jurídica, contempladas no âmbito de suas atribuições legais.

2. Duração Diária:

O profissional ora contratado prestará à Contratante carga horária de 04 (quatro) horas diárias, em horário flexível de acordo com a legislação que regulamenta o exercício profissional do Engenheiro Civil.

3. Obrigações da Contratante:

A CONTRATANTE obriga-se ao pagamento mensal, equivalente a 6 (seis) salários mínimos no valor de R\$ 5.724,00 (cinco mil setecentos e vinte e quatro reais) ao CONTRATADO pelos serviços prestados, até o 5º dia útil do mês subsequente.

Rua: José Batalha, 535 - Lote 04 – Vila de Cava - Nova Iguaçu – RJ CEP:26.052-530
Tel.: (21) 3584-4576 / 3759-0616
E_mail: fabmix1@hotmail.com

CONFERE COM ORIGINAL



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 172543105213361498313-1
Data: 31/05/2021 09:01:59
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALO42016-7V98;



CNJ: 06.870-0

Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular

TJPB





4. Prazo:

O prazo deste Contrato é indeterminado.

5. Cessão do Presente Contrato:

Ficam as partes cientes que a decisão de interrupção parcial ou rescisão total deste contrato deverá ser comunicada à parte, no período mínimo de 30 (trinta) dias de antecedência, através de documento escrito.

6. Foro:

Fica eleito o Foro da cidade de Nova Iguaçu/RJ, para dirimir as dúvidas provenientes do presente contrato que vai devidamente assinado pelas partes, em 03 (três) vias com um único teor para que produza seu efeito legal.

Este Contrato de Prestação de Serviços cancela automaticamente, todos os Contratos firmados anteriormente.

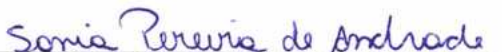
E, por estarem assim acordados, assinam o presente contrato.

Nova Iguaçu, 03 de Janeiro de 2018.


CONTRATANTE
FAB MIX CONCRETOS LTDA-ME


CONTRATADO
ROBERTO RUFINO ROCHA

Testemunhas:


Nome: SONIA PEREIRA DE ANDRADE
CPF: 081.508.727-60


Nome: GETÚLIO GARCIA DA CRUZ
CPF: 016.218.187-64

Rua: José Batalha, 535 - Lote 04 - Vila de Cava - Nova Iguaçu - RJ CEP: 26.052-530
Tel.: (21) 3584-4576 / 3759-0616
E_mail: fabmix1@hotmail.com





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(eis) técnico(s).

DADOS DO REGISTRO

Registro: 2018200018
Razão Social: FAB MIX CONCRETOS LTDA
CNPJ: 22.888.990/0001-89
Data Registro: 17/01/2018
Endereço: RUA JOSE BATALHA 535 VILA DE CAVA - NOVA IGUAÇU - RJ, CEP: 26052-530

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
2040-0 OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA DE TELECOMUNICACOES / OS ENG DE TELECOMUNICACOES
3020-0 OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA MECANICA / OS ENG MECANICA
5010-0 OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA AGRONOMICA / OS ENG AGRONOMICA
7011-0 ENG SEG TRABALHO / SERVICO ESPECIALIZADO DE ENGA D

CAPITAL SOCIAL:

R\$ 12.000.000,00 (MATRIZ)

OBJETO SOCIAL:

PRIMEIRA: A SOCIEDADE GIRR SOB A DENOMINAÇÃO DE FAB MIX CONCRETOS LTDA, COM ENDEREÇO DA SEDE À RUA JOSÉ BATALHA,

Nº 535 - VILA DE CAVA - NOVA IGUAÇU - RJ, CEP 26052-530, E O SEU

OBJETIVO EMPRESARIAL SERÁ DE: 43.99-1-99- SERVIÇO ESPECIALIZADO EM CONSTRUÇÃO CIVIL; 23.30-3-05-FABRICAÇÃO DE MASSA DE CONCRETOS E ARGAMASSA; 42.13-8-00 - SERVIÇO DE OBRAS DE URBANIZAÇÃO DE RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; 42.21-9-04 - SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÃO; 77.11-0-00-LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEL SEM CONDUTOR; 77.32-2-01 LOCAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO EM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; 43.13-4-00 - SERVIÇOS DE OBRAS DE TERRAPLANAGEM; 43.99-1-03-SERVIÇOS DE OBRA DE ALVENARIA; 47.44-0-99 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO EM GERAL; 71.19-7-99- SERVIÇOS TÉCNICOS RELACIONADOS A ENGENHARIA E ARQUITETURA NÃO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE; 41.20-4-00 SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; 42.11-1-01 - SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; 43.22-3-01 -- SERVIÇOS DE



(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 47320/2025)

INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; 43.30-4-99- SERVIÇOS DE OBRAS DE ACABAMENTOS DA CONSTRUÇÃO; 43.29-1-99 SERVIÇOS DE OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÃO EM CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE; 43.99-1-99 - SERVIÇO ESPECIALIZADO PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADO ANTERIORMENTE; 43.30-4-04-SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; 38.11-4-00 - SERVIÇO DE COLETA DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS; 39.00-5-00 -SERVIÇO DE GESTÃO DE RESÍDUOS E DESCONTAMINAÇÃO; 37.02-9-00 - SERVIÇO RELACIONADO A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES; 52.23-1-00 -SERVIÇO DE ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS; 81.30-3-00 SERVIÇO DE PAISAGISMO; 77.39-0-99 - ALUGUEL DE OUTRAS MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NÃO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE, SEM OPERADOR; 63.99-2-00 OUTRAS ATIVIDADES DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE INFORMAÇÃO NÃO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE; 43.91-6-00 - SERVIÇOS DE OBRA DE FUNDAÇÃO; 42.99-5-01 SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÃO ESPORTIVA E RECREATIVA; 42.92-8-02- SERVIÇOS DE OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL; 42.92-8-01 SERVIÇO DE MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS; 31.01.2-00 SERVIÇOS DE MARCENARIA, COMO FABRICAÇÃO DE CARTEIRAS ESCOLARES; 95.29-1-05- SERVIÇO DE REPARAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE MOVEIS; 43.21-5-00 - SERVIÇO DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; 42.21-9-01 - SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; 42.21-9-02 - SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA; 42.21-9-03 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; 43.29-1-03 - SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E REPAROS DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES; 43.22-3-02 - SERVIÇO DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMA CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; 42.23-5-00 - SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO; 71.11-1-00 - SERVIÇOS DE ARQUITETURA; 71.12-0-00 - SERVIÇO DE ENGENHARIA; 42.91-0-00 - OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E PLUVIAIS; 43.11-8-01-DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; 43.11-8-02- PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; 43.12-6-00 - PERFURAÇÃO E SONDAGENS; 43.19-3-00 -SERVIÇO DE PREPARAÇÃO DE TERRENO NÃO ESPECIFICADO ANTERIORMENTE; 43.30-4-03-OBRAS DE ACABAMENTOS EM GESSO E ESTUQUE; 43.99-1-02- MONTAGENS E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; 49.30-2-02 - TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, INTERNACIONAL; INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E 52.12-5-00 - CARGA E DESCARGA; 77.32-2-02-ALUGUEL DE ANDAIMES; 38.12-2-00-COLETA E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS PERIGOSOS; 37.01-1-00-GESTÃO DE REDE DE ESGOTO; 45.20-0-01 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES; 45.20-0-05 - SERVIÇO DE LAVAGEM, LUBRIFICAÇÃO E POLIMENTO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES; 49.30-2-01 - TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA MUNICIPAL; 49.30-2-03-TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE PRODUTOS PERIGOSOS; 38.11-4-00 - SERVIÇOS COLETA E TRANSPORTE DE LIXO URBANO; 38.11-4-00 COLETA DE RESÍDUOS EM PEQUENAS LIXEIRAS URBANA; 38.11-4-00 COLETA, REMOÇÃO E TRANSPORTES DE ENTULHOS; 38.11-4-00 COLETA REMOÇÃO E TRANSPORTES ENTULHOS; 38.11-4-00 SERVIÇOS DE REMOÇÃO DE LIXO URBANO; - 43.29-1-04- INSTALAÇÃO DE CANCELAS ELETRÔNICAS; 43.29-1-04 - IMPLANTAÇÃO DE FAIXAS E DELIMITADORES LUMINOSOS (TACHAS) PARA RODOVIAS E AEROPORTOS; 43.29-1-04-INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO DE PISTAS DE DECOLAGEM; 43.29-1-04-INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA; 43.29-1-04-IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO URBANA E SEMÁFOROS; 43.29-1-04-COLOCAÇÃO DE POSTES DE ILUMINAÇÃO; 43.29-1-04-MANUTENÇÃO DE



(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 47320/2025)

REDES DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA; - 43.29-1-04 (SEMÁFOROS); MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE SINAIS LUMINOSOS 43.29-1-04 - MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO E DE SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, RODOVIAS, FERROVIAS, PORTOS E AEROPORTOS; 42.22-7-01 - CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO E ÁGUA.

CLASSE:

A - EXECUÇÃO DE OBRA, PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADE TÉCNICA

RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICO(S):

ANDRESSA DE SOUZA BARBOZA

RNP: 2019089700

Registro: 2019114354 expedido em 06/02/2020

TÍTULO: ENGENHEIRA CIVIL

Atribuições: ART. 7º DA RES. 218/73, ATIVIDADES DO ART. 7º DA LEI Nº 5.194/66 E OS ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO 23569/33

Inclusão como QT: 23/06/2020

Inclusão como RT: 23/06/2020

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

JULIO CESAR RIBEIRO DE ALMEIDA

RNP: 2008713768

Registro: 2010132053 expedido em 29/07/2010

TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuições: ART. 7º DA RES. 218/73, ATIVIDADES DO ART. 7º DA LEI Nº 5.194/66 E OS ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO 23569/33

Inclusão como QT: 14/09/2020

Inclusão como RT: 14/09/2020

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

MARCELO REIS PEREIRA

RNP: 2016700505

Registro: 2017118786 expedido em 11/08/2017

TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuições: ART. 7º DA RES. 218/73, ATIVIDADES DO ART. 7º DA LEI Nº 5.194/66 E OS ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO 23569/33

TÍTULO: ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuições: RES 359/91 ART 4 (AT.01 A 18)

Inclusão como QT: 18/03/2025

Inclusão como RT: 18/03/2025

Ramo Atividade: ENG SEG TRABALHO / SERVIÇO ESPECIALIZADO DE ENGA D

MIGUEL ARCANGELO RIBEIRO JUNIOR

RNP: 2019215217

Registro: 2020100944 expedido em 04/03/2020

TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuições: ART. 7º DA RES. 218/73, ATIVIDADES DO ART. 7º DA LEI Nº 5.194/66 E OS ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO 23569/33

Inclusão como QT: 20/03/2025

Inclusão como RT: 20/03/2025

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

RENATO DE JESUS FRANCO

RNP: 2010561279

Registro: 2012102161 expedido em 01/03/2012

TÍTULO: ENGENHEIRO AGRÔNOMO

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

Inclusão como QT: 07/10/2021

Inclusão como RT: 07/10/2021

Ramo Atividade: OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA AGRONÔMICA / OS ENG AGRONÔMICA

ROBERTO RUFINO ROCHA

Carteira Nº RJ-851044108/D

Expedida em: 27/10/2022 pelo Crea-RJ

RNP: 2001343175

Registro: 1985104410 expedido em 14/03/1986



(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 47320/2025)

TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuições: ART. 7º DA RES. 218/73, ATIVIDADES DO ART. 7º DA LEI Nº 5.194/66 E OS ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO 23569/33
RESOLUCAO 310/86 DO CONFEA

Inclusão como QT: 17/01/2018

Inclusão como RT: 17/01/2018

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

ROBSON SILVA DE ABREU

Carteira Nº RJ-164548/D

Expedida em: 04/11/2024 pelo Crea-RJ

RNP: 2002830142

Registro: 2001104842 expedido em 21/06/2001

TÍTULO: ENGENHEIRO ELETRICISTA -
ELETRÔNICA

Atribuições: RES 218/73 - ART 09(AT.01 A 18)
RES 218/73 - ART 08(AT.01 A 18)

TÍTULO: ENGENHEIRO SEGURANÇA DO
TRABALHO

Atribuições: ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359/91
RESOLUÇÃO DO CONFEA N.º 1.073/2016 - ART. 5º

Inclusão como QT: 11/08/2022

Inclusão como RT: 11/08/2022

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

Inclusão como QT: 11/08/2022

Inclusão como RT: 11/08/2022

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

Inclusão como QT: 11/08/2022

Inclusão como RT: 11/08/2022

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

WAGNER RODRIGUES

RNP: 2017008257

Registro: 2017112666 expedido em 21/11/2017

TÍTULO: ENGENHEIRO MECÂNICO

Atribuições: RES 218/73 - ART 12(AT.01 A 18)
ART. 1º

DA RES Nº 427/99, ASSOCIADAS AO ART.5º DA RES Nº 1.073/2016, AMBAS DO CONFEA, RESTRITA AS ATIVIDADES DE GESTÃO E COORDENAÇÃO (ATIVIDADE 01), PLANEJAMENTO (ATIVIDADE 02), AVALIAÇÃO (ATIVIDADE 06), REFERENTES AO CONTROLE E AUTOMAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, AOS PROFISSIONAIS CONTEMPLADOS NA MODALIDADE ELETRICISTA DA TABELA

DE TÍTULOS DA RES Nº 473/2002; 3-PELO DEFERIMENTO DA INSERÇÃO DOS CÓDIGOS DE ART (ATIVIDADE X ESPECIFICAÇÃO E COMPLEMENTO) AO PROFISSIONAL ENGENHEIRO MECÂNICO WAGNER RODRIGUES, A SABER: ATIVIDADES: GESTÃO (INSERIR), COORDENAÇÃO TÉCNICA (14), PLANEJAMENTO (47) E AVALIAÇÃO (05); ESPECIFICAÇÕES: VENDA TÉCNICA(72), DETALHAMENTO(19), GERÊNCIA(32); COMPLEMENTO: CONTROLE E AUTOMAÇÃO DE EQUIPAMENTOS(INSERIR), RESPONSÁVEL TÉCNICO POR TODAS AS ATIVIDADES EXECUTADAS PELA PJ, CONTEMPLADAS NO ÂMBITO DE SUAS ATRIBUIÇÕES LEGAIS(189) E PROFISSIONAL DO QT DA EMPRESA, HABILITADO AO EXERCÍCIO DE TODAS AS ATIVIDADES NO ÂMBITO DE SUAS ATRIBUIÇÕES LEGAIS(190)

Inclusão como QT: 11/08/2020

Inclusão como RT: 11/08/2020

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

QUADRO TÉCNICO:

JOSE DAGOBERTO PINTO DE CASTRO

Carteira Nº: MG-MG0000011838D/D

Expedida em: 28/06/2018, pelo Crea-MG

RNP: 1401756611

Registro: 1971100214 expedido em 21/10/1971

TITULO: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuições: DEC 23569/33 - ART 28(TDS.ALINERAS)
DEC 23569/33 - ART 29(TDS.ALINERAS)
RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)

Início QT: 25/06/2021



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

CREA-RJ

Página: 5/5
Data: 31/03/2025

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

47320/2025

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2025

(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 47320/2025)

FINALIDADE DA CERTIDÃO: Fins de concorrência publica

Certidão de Registro de Pessoa Jurídica nº 47320/2025

Emitida às: 31/03/2025 12:41 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.3484267477164178

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).

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 Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

Página: 1/1
Data: 21/02/2025

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

31496/2025

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2025

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:	ROBERTO RUFINO ROCHA		
Registro:	1985104410	Data de Registro:	14/03/1986
Carteira:	RJ-851044108/D	Emitida em:	27/10/2022
CPF:	486.464.667-87		
RNP:	2001343175		

Título: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuições:

RESOLUCAO 310/86 DO CONFEA

ART. 7º DA RES. 218/73, ATIVIDADES DO ART. 7º DA LEI Nº 5.194/66 E OS ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO 23569/33

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

Data colação de grau: 14/03/1986

ANOTAÇÕES:

CONCLUIU O CURSO DE ESPECIALIZACAO EM ENGA SANITARIA E AMBIENTAL, CONFORME CERTIFICADO EXPEDIDO PELA UFRJ EM 28/05/2012.;

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 31496/2025

Emitida às: 21/02/2025 10:41 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.6800489887152145

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (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.

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

Registro Nacional
200134317-5

Nome
 ROBERTO RUFINO ROCHA

Filiação
 APARECIDO RUFINO ROCHA
 MARIA DE CASTRO ROCHA

C.P.F. 486.464.667-87 **Documento de Identidade** 851044108 CREA-RJ **Tipo Sang.** 0-

Nascimento 18/08/1957 **Naturalidade** RIO DE JANEIRO **UF** RJ **Nacionalidade** BRASILEIRA

Crea de Registro CREA-RJ **Emissão** 26/07/2012 **Data de Registro** 14/03/1986

Ass. Presidente *[Assinatura]* **Registro no Crea** 1985104410

Título Profissional
 Engenheiro Civil

Ass. do Profissional *[Assinatura]* 0105254742

Vale como Documento de Identidade o tem Fé Pública (52º do art. 56 da Lei nº 5194 de 24/12/66 e Lei nº 8206 de 07/05/75)

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em segunda-feira, 31 de maio de 2021 09:33:36 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelaionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/172543105215570046374>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 172543105215570046374-1
Data: 31/05/2021 09:01:56
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALO42014-KDWB;



Cartório Azevêdo Bastos
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
 Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

[Assinatura]
 Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
 Titular

TJPB

