

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

A Empresa MORENO PERLINGEIRO ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ 01.047.682/0001-50 com sede na Rua General Castrioto nº 410 - Barreto - Niterói - RJ, CEP 24.110-256, doravante denominada CONTRATANTE e EXPEDITO SALOMÃO FILHO, CREA-RJ Nº 1991102153, doravante denominado CONTRATADO, tem justo e combinado celebrar o seguinte Contrato que se regerá pelas cláusulas abaixo:

OBJETO: RESPONSÁVEL TÉCNICO - ENGENHEIRO ELETRICISTA.

1º - O CONTRATADO a partir de 08 de março de 2022 será Responsável Técnico por todas as atividades técnicas executadas pela MORENO PERLINGEIRO ENGENHARIA LTDA, contempladas no âmbito de suas atribuições legais da Engenharia Elétrica.

2º - O CONTRATADO fará jus à quantia mensal de R\$ 7.272,00 (sete mil duzentos e setenta e dois reais), reajustada de acordo com a Lei 4950-A de 22/04/66, que será paga até o 5º dia útil do mês subsequente.

3º - O CONTRATADO cumprirá a jornada de trabalho de 6 horas de Segunda à Sexta.

4º - O Presente Contrato terá validade a partir da data de sua assinatura e vigorará, por prazo indeterminado.

5º - A parte que desejar rescindir este contrato deverá comunicar sua intenção a outra, por escrito, com antecedência de, no mínimo, 30 (trinta) dias.

6º - Fica eleito o Foro desta Cidade, com exclusão de qualquer outro por mais privilegiado que seja, para dirimir qualquer dúvida que possa surgir na efetivação do presente Contrato, regendo-se pela legislação em vigor, todos os casos não previstos no presente instrumento contratual.

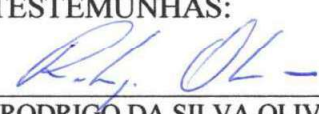
E assim, justos e contratados, assinam o presente em três vias de igual teor, na presença de 02 (duas) testemunhas, para os devidos fins de direito.

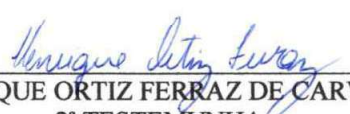
Niterói, 08 de março de 2022


ROGÉRIO MORENO PERLINGEIRO
CREA-RJ 1995100093


EXPEDITO SALOMÃO FILHO
CREA-RJ 1991102153
Expedito Salomão Filho
ENGENHEIRO ELETRICISTA
CREA-RJ: 125.392/D

TESTEMUNHAS:


RODRIGO DA SILVA OLIVEIRA
1ª TESTEMUNHA
CPF: 107.031.257-61


HENRIQUE ORTIZ FERRAZ DE CARVALHO
2ª TESTEMUNHA
CPF: 112.040.577-70

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

A Empresa **MORENO PERLINGEIRO ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ 01.047.682/0001-50 com sede na Rua General Castrioto nº 410 - Barreto - Niterói - RJ, CEP 24.110-256, doravante denominada CONTRATANTE e **HENRIQUE ORTIZ FERRAZ DE CARVALHO**, CREA-RJ Nº 2020108229, doravante denominado CONTRATADO, tem justo e combinado celebrar o seguinte Contrato que se regerá pelas cláusulas abaixo:

OBJETO: RESPONSÁVEL TÉCNICO – ENGENHEIRO CIVIL E ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO.

1º - O CONTRATADO a partir de 21 de março de 2024 será Responsável Técnico por todas as atividades técnicas executadas pela MORENO PERLINGEIRO ENGENHARIA LTDA, contempladas no âmbito de suas atribuições legais da Engenharia Civil e Engenharia de Segurança do Trabalho.

2º - O CONTRATADO fará jus à quantia mensal de R\$ 12.000,00 (doze mil reais), reajustada de acordo com a Lei 4950-A de 22/04/66, que será paga até o 5º dia útil do mês subsequente.

3º - O CONTRATADO cumprirá a jornada de trabalho de 8 horas de Segunda à Sexta.

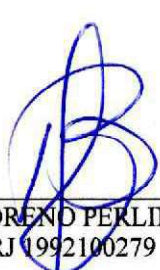
4º - O Presente Contrato terá validade a partir da data de sua assinatura e vigorará, por prazo indeterminado.

5º - A parte que desejar rescindir este contrato deverá comunicar sua intenção a outra, por escrito, com antecedência de, no mínimo, 30 (trinta) dias.

6º - Fica eleito o Foro desta Cidade, com exclusão de qualquer outro por mais privilegiado que seja, para dirimir qualquer dúvida que possa surgir na efetivação do presente Contrato, regendo-se pela legislação em vigor, todos os casos não previstos no presente instrumento contratual.

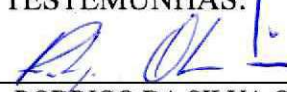
E assim, justos e contratados, assinam o presente em três vias de igual teor, na presença de 02 (duas) testemunhas, para os devidos fins de direito.

Niterói, 21 de Março de 2024


BERNARDO MORENO PERLINGEIRO
CREA-RJ 1992100279


HENRIQUE ORTIZ FERRAZ DE CARVALHO
CREA-RJ 2020108229

TESTEMUNHAS:


RODRIGO DA SILVA OLIVEIRA
1ª TESTEMUNHA
CPF: 107.031.257-61


LEANDRO SIMOES LINHARES
2ª TESTEMUNHA
CPF: 075.380.117-57

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

A Empresa MORENO PERLINGEIRO ENGENHARIA LTDA inscrita no CNPJ nº 01.047.683/0001-50 com sede na Rua General Câmara nº 410 - Bairro - Niterói - RJ - CEP: 24110-256, doravante denominada CONTRATANTE e HENRIQUE ORTIZ FERRAZ DE CARVALHO, CREA-RJ nº 3020108239, doravante denominada CONTRATADO, tem aqui e combinado celebrar o seguinte Contrato que se regerá pela cláusulas abaixo:

OBJETO RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

10º Ofício de Notas da Comarca da Capital - Cláudio Mattos - Titular
Av. Nilo Peçanha, 26 - Loja, Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20020-000 - Tel.: (21) 2215-1021
Rua Barata Ribeiro, 330 - Copacabana - RJ - Tel.: (21) 2235-3050

Reconheço a(s) firma(s) de por SEMELHANÇA:
BERNARDO MORENO PERLINGEIRO

Rio de Janeiro, 27 de março de 2024

Conf. Por Fernando de Lima Damasceno nº 162
Emolumentos: R\$ 7,51 + T.J.Fundos: R\$ 5,83 Total: R\$ 13,34
Selo: EERW17609-RDA
088559
consulte em <http://www4.tjn.jus.br/Portal-Extrajudicial/consultaselo>

10º Ofício de Notas da Comarca da Capital - Cláudio Mattos - Titular
Av. Nilo Peçanha, 26 - Loja, Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20020-000 - Tel.: (21) 2215-1021
Rua Barata Ribeiro, 330 - Copacabana - RJ - Tel.: (21) 2235-3050

Reconheço a(s) firma(s) de por SEMELHANÇA:
HENRIQUE ORTIZ FERRAZ DE CARVALHO

Rio de Janeiro, 27 de março de 2024

Conf. Por Fernando de Lima Damasceno nº 162
Emolumentos: R\$ 7,51 + T.J.Fundos: R\$ 5,83 Total: R\$ 13,34
Selo: EERW18001-RGJ
088559
consulte em <http://www4.tjn.jus.br/Portal-Extrajudicial/consultaselo>

Niterói, 21 de Março de 2024

HENRIQUE ORTIZ FERRAZ DE CARVALHO
CREA-RJ 3020108239

BERNARDO MORENO PERLINGEIRO
CREA-RJ 09210073

TESTEMUNHAS:

LEANDRO SIMÕES LIMA
TESTEMUNHA
CPF: 075.780.115-52

RODRIGO DA SILVA OLIVEIRA
TESTEMUNHA
CPF: 107.001.322-41

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

A Empresa MORENO PERLINGEIRO ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ 01.047.682/0001-50 com sede na Rua General Castrioto nº 410 - Barreto – Niterói - RJ, CEP 24.110-256, doravante denominada CONTRATANTE e LEONY ANGELO MENESES, CREA-RJ Nº 2024105845, doravante denominado CONTRATADO, tem justo e combinado celebrar o seguinte Contrato que se regerá pelas cláusulas abaixo:

OBJETO: RESPONSÁVEL TÉCNICO – ENGENHEIRO MECÂNICO.

1º- O CONTRATADO a partir de 29 de julho de 2025 será Responsável Técnico por todas as atividades técnicas executadas pela MORENO PERLINGEIRO ENGENHARIA LTDA, contempladas no âmbito de suas atribuições legais da Engenharia Mecânica.

2º - O CONTRATADO fará jus à quantia mensal de R\$ 7.272,00 (sete mil duzentos e setenta e dois reais), reajustada de acordo com a Lei 4950-A de 22/04/66, que será paga até o 5º dia útil do mês subsequente.

3º - O CONTRATADO cumprirá a jornada de trabalho de 6 horas de Segunda à Sexta.

4º - O Presente Contrato terá validade a partir da data de sua assinatura e vigorará, por prazo indeterminado.

5º - A parte que desejar rescindir este contrato deverá comunicar sua intenção a outra, por escrito, com antecedência de, no mínimo, 30 (trinta) dias.

6º - Fica eleito o Foro desta Cidade, com exclusão de qualquer outro por mais privilegiado que seja, para dirimir qualquer dúvida que possa surgir na efetivação do presente Contrato, regendo-se pela legislação em vigor, todos os casos não previstos no presente instrumento contratual.

E assim, justos e contratados, assinam o presente em três vias de igual teor, na presença de 02 (duas) testemunhas, para os devidos fins de direito.

Niterói, 29 de julho de 2025

ROGERIO MORENO
PERLINGEIRO:9911
9587791

Assinado de forma digital por
ROGERIO MORENO
PERLINGEIRO:99119587791
Dados: 2025.07.29 16:01:52
-03'00'

ROGÉRIO MORENO PERLINGEIRO
CREA-RJ 1995100093

Documento assinado digitalmente
 LEONY ANGELO MENESES
Data: 29/07/2025 14:18:39-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

LEONY ANGELO MENESES
CREA-RJ 2024105845

TESTEMUNHAS:

Documento assinado digitalmente
 DANIEL COSTA DA SILVA
Data: 29/07/2025 14:26:00-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

DANIEL COSTA DA SILVA
1ª TESTEMUNHA
CPF:195.379.077-16

Documento assinado digitalmente
 HENRIQUE ORTIZ FERRAZ DE CARVALHO
Data: 29/07/2025 14:28:52-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

HENRIQUE ORTIZ FERRAZ DE CARVALHO
2ª TESTEMUNHA
CPF: 112.040.577-70



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1137, de 31 de Março de 2023, do Confea,,
que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro -
Crea-RJ, o Acervo Técnico do profissional ROGERIO MORENO PERLINGEIRO referente à(s) Anotação(ões) .
de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ROGERIO MORENO PERLINGEIRO**.....

Registro: **1995100093** RNP: **2002621594**.....

Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

ART Nº 2020240196001 - de 04/07/2024 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: 17/09/2024 por: SERVICO PARALISADO.....

Executante: MORENO PERLINGEIRO ENGENHARIA LTDA Registro: 1997201069..

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

Contratante: EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA URBANIZAÇÃO SANEAMENTO-EMUSA.....

Endereço: R VISCONDE DE SEPETIBA 987 11º ANDAR - CENTRO.....

NITEROI RJ.....

Finalidade: INFRAESTRUTURA.....

Proprietário: EMPRESA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS DE NITEROI - ION.....

Atividade Técnica:

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

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

Especificação da Atividade:

(1): DRENAGEM.....

(2): PAVIMENTACAO.....

(3): OUTROS.....

Complemento:

(1): OBRA CIVIL PÚBLICA

Informação Complementar:

URBANIZAÇÃO DE LOGRADOUROS INCLUINDO: DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, CALÇAMENTOS,
SINALIZAÇÃO E PAISAGISMO

Nº do contrato: 074/2024.....

Quantificação: 6,50 km.....

Data de Celebração: 28/05/2024.....

Data de Início: 17/06/2024.....

Situação: Atividade Em Andamento.....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 36.326.652,99.....

Endereço: R O S/N - ITAIPU.....

NITEROI RJ.....

ART Nº 2020250049935 - de 28/02/2025 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Executante: MORENO PERLINGEIRO ENGENHARIA LTDA Registro: 1997201069..

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 113477/2025)

Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: EMPRESA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS DE NITEROI - ION.....
Endereço: R VISCONDE DE SEPETIBA 987 11º ANDAR - CENTRO.....
NITEROI RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: EMPRESA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS DE NITEROI - ION.....
Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
(3): OUTROS.....
Complemento:
(1): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
TERMO ADITIVO Nº01 - ALTERAÇÃO QUALITATIVA E QUANTITATIVA SEM ALTERAÇÃO DO
VALOR CONTRATUAL
Nº do contrato: 074/2024.....
Quantificação: 6,50 km.....
Data de Celebração: 28/05/2024.....
Data de Início: 01/01/2025.....
Situação: Atividade Em Andamento.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 36.328.413,15.....
Endereço: R O S/N - ITAIPU.....
NITEROI RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020240196001 - Data de Pagamento: 04/07/2024.....
Profissional: ROGERIO MORENO PERLINGEIRO.....
RNP: 2002621594 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020250258222 - de 27/08/2025 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Executante: MORENO PERLINGEIRO ENGENHARIA LTDA Registro: 1997201069..
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA URBANIZAÇÃO SANEAMENTO-EMUSA.....
Endereço: R VISCONDE DE SEPETIBA 987 11º ANDAR - CENTRO.....
NITEROI RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: EMPRESA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS DE NITEROI - ION.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 113477/2025)

Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
(3): OUTROS.....
Complemento:
(1): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
SEGUNDO REINÍCIO DAS OBRAS DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DE CAMPO BELO
Nº do contrato: 074/2024.....
Quantificação: 6,50 km.....
Data de Celebração: 28/05/2024.....
Data de Início: 01/01/2025.....
Situação: Atividade Em Andamento.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 36.326.652,99.....
Endereço: R O S/N - ITAIPU.....
NITEROI RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020240196001 - Data de Pagamento: 04/07/2024.....
Profissional: ROGERIO MORENO PERLINGEIRO.....
RNP: 2002621594 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020250258201 - de 27/08/2025 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 22/11/2024 por: SERVICO PARALISADO.....
Executante: MORENO PERLINGEIRO ENGENHARIA LTDA Registro: 1997201069..
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: EMPRESA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS DE NITEROI - ION.....
Endereço: R VISCONDE DE SEPETIBA 987 11º ANDAR - CENTRO.....
NITEROI RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: EMPRESA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS DE NITEROI - ION.....
Atividade Técnica:
(1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 113477/2025)

(3): OUTROS.....
Complemento:
(1): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
PRIMEIRO REINÍCIO DAS OBRAS DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DE CAMPO BELO
Nº do contrato: 074/2024.....
Quantificação: 6,50 km.....
Data de Celebração: 28/05/2024.....
Data de Início: 22/10/2024.....
Situação: Atividade Em Andamento.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 36.326.652,99.....
Endereço: R O S/N - ITAIPU.....
NITEROI RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020240196001 - Data de Pagamento: 04/07/2024.....
Profissional: ROGERIO MORENO PERLINGEIRO.....
RNP: 2002621594 ENGENHEIRO CIVIL
.....
ART Nº 2020250258177 - de 27/08/2025 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....
Baixada em: 17/09/2024 por: SERVICO PARALISADO.....
Executante: MORENO PERLINGEIRO ENGENHARIA LTDA Registro: 1997201069..
Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....
Contratante: EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA URBANIZAÇÃO SANEAMENTO-EMUSA.....
Endereço: R VISCONDE DE SEPETIBA 987 11º ANDAR - CENTRO.....
NITEROI RJ.....
Finalidade: INFRAESTRUTURA.....
Proprietário: EMPRESA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS DE NITEROI - ION.....
Atividade Técnica:
(1): PROJETO.....
Especificação da Atividade:
(1): DRENAGEM.....
(2): PAVIMENTACAO.....
(3): OUTROS.....
Complemento:
(1): OBRA CIVIL PÚBLICA
Informação Complementar:
PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM E PROJETO EXECUTIVO DE
URBANIZAÇÃO/REURBANIZAÇÃO
Nº do contrato: 074/2024.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 113477/2025)

Quantificação: 6,50 km.....
Data de Celebração: 28/05/2024.....
Data de Início: 17/06/2024.....
Situação: Atividade Em Andamento.....
Valor de Contrato/Honorário: R\$ 36.326.652,99.....
Endereço: R O S/N - ITAIPU.....
NITEROI RJ.....
Vinculada a ART principal Nº: 2020240196001 - Data de Pagamento: 04/07/2024.....
Profissional: ROGERIO MORENO PERLINGEIRO.....
RNP: 2002621594 ENGENHEIRO CIVIL
.....
RESSALVAS:
O Atestado em anexo não confere reconhecimento de habilitação profissional para
o(s) serviço(s) referente(s) a ENGENHARIA ELÉTRICA [EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES
ELÉTRICAS] o(s) qual(is) e(são) atribuição(es) que exige(m) responsabilidade
Técnica de um ENGENHEIRO ELETRICISTA
OBSERVAÇÕES:
ESTA CERTIDÃO REFERE-SE AOS SERVIÇOS REALIZADOS PARCIALMENTE CONFORME PERÍODO OU ...
QUANTITATIVOS CONSTANTES DO ATESTADO ANEXO.
.....
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 113477/2025
Emitida às: 22/09/2025 13:10 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.9969264629915947

Rio de Janeiro, 22 de Setembro de 2025

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

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 113477/2025)

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 PARCIAL

Atesto em nome da **ION - Empresa de Infraestrutura e Obras de Niterói**, com sede na Rua Visconde de Sepetiba nº 987 – 11º andar – Centro – Niterói/RJ, inscrita no CNPJ sob o nº 32.104.465/0001-89, representada neste ato por seu Diretor de Obras Especiais, Sr. Lincoln Thomaz da Silveira, que a Empresa **MORENO PERLINGEIRO ENGENHARIA LTDA**, com sede na Rua General Castrioto, nº 410, Barreto, Niterói/RJ, inscrita no CNPJ sob o nº 01.047.682/0001-50, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil **Rogério Moreno Perlingeiro**, registro no CREA/RJ nº 1995100093, executou para este órgão, com fornecimento integral de materiais, mão-de-obra e equipamentos, os serviços de **Drenagem e Pavimentação de Logradouros, no Campo Belo – Itaipu**, no município de Niterói, através do Processo nº 9900023312/2023, referente ao contrato 074/2024, valor contratual de **R\$36.328.413,15** (trinta e seis milhões, trezentos e vinte e oito mil, quatrocentos e treze reais e quinze centavos), sendo medido o valor de R\$29.544.226,66 (vinte e nove milhões, quinhentos e quarenta e quatro mil, duzentos e vinte e seis reais e sessenta e seis centavos), no período de 17/06/2024 à 30/06/2025, com **término previsto para o dia 25/08/2025**. Conforme planilha abaixo:

Drenagem e Pavimentação de Logradouros - Campo Belo - Itaipú, no município de Niterói/Rj			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
CATEGORIA 01 - SERVICOS DE ESCRITORIO, LABORATORIO E CAMPO			
01.005.0001-A	PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM EVENTUALMENTE ATÉ 0.30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE, EXCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M2	39.550,07
01.016.0086-A	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE ÁREA RURAL, DESTINADO A PROJETOS VIÁRIOS, DE SANEAMENTO, DUTOS, LINHAS DE TRANSMISSÃO, ETC, EXECUTADOS COM POLIGONAL CLASSE II PAC, COMPREENDENDO CÁLCULOS E DESENHOS NA ESCALA DE 1:2000 ATÉ 1:500 EM ÁREAS ATÉ 1HA	HA	8,85
01.018.0001-A	MARCAÇÃO DE OBRA SEM INSTRUMENTO TOPOGRÁFICO, CONSIDERADA A PROJEÇÃO HORIZONTAL DA ÁREA ENVOLVENTE	M2	41.920,19
01.018.0002-F	Locação de elementos de obra com aparelho topográfico	m	16.234,49
01.050.0157-A	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ACIMA DE 20.000M², APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE	M2	378.630,27
01.050.0165-A	PROJETO EXECUTIVO PARA URBANIZAÇÃO/REURBANIZAÇÃO (GEOMÉTRICO, CORTES E DETALHES) PARA TRATAMENTO PAISAGÍSTICO DE ÁREAS PÚBLICAS, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS OPERAÇÕES PERTINENTES E A COORDENAÇÃO DOS PROJETOS COMPLEMENTARES	HA	8,85
CATEGORIA 02 - CANTEIRO DE OBRA			
02.002.0010-A	TAPUME DE VEDACÃO OU PROTEÇÃO, EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE AÇO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM, ESTAS COM 2 VEZES DE UTILIZAÇÃO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA FACE EXTERNA	M2	850,86
02.004.0001-A	BARRACAÇÃO DE OBRA, COM PAREDES E PISO DE TABUAS DE MADEIRA DE 3ª, COBERTURA DE TELHAS DE FIBROCIMENTO DE 6MM, E INSTALAÇÕES, EXCLUSIVE PINTURA, SENDO REAPROVEITADO 2 VEZES	M2	151,60
02.006.0010-A	ALUGUEL DE CONTAINER (MÓDULO METÁLICO ICÁVEL) P/ ESCRITÓRIO, MEDINDO APROX. 2,30M LARGURA, 6,00M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO CHAPAS AÇO C/ NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO FORRO, CHASSIS REFORÇADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE (VER ITEM 04.005.0300), CARGA E DESCARGA (VER ITEM 04.013.0015)	UNXME S	13,00
02.006.0015-A	ALUGUEL CONTAINER (MÓDULO METÁLICO ICÁVEL) P/ ESCRITÓRIO C/ WC, MED. APROX. 2,30M LARG. 6,00M COMPR. E 2,50M ALT. CHAPAS AÇO C/ NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO FORRO, CHASSIS REFORÇADO E PISO COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INST. ELÉTR. HIDROSSANITÁRIAS, SUPRIDO ACESSÓRIOS, 1 VASO SANITÁRIO E 1 LAVATÓRIO, EXCL. TRANSP. (04.005.0300), CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXME S	13,00
02.006.0030-A	ALUGUEL CONTAINER (MÓDULO METÁLICO ICÁVEL) P/ SANITÁRIO-VESTIÁRIO, MED. APROX. 2,30M LARG. 6,00M COMPR. 2,50M ALT. CHAPAS AÇO NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO FORRO, CHASSIS REFORÇADO PISO COMPENSADO NAVAL, INCL. INST. ELÉTR. HIDROSSANITÁRIAS, SUPRIDO ACESS. 7 VASOS SANITÁRIOS, 2 LAVATÓRIOS E 2 MICTÓRIOS, EXCL. TRANSP. (04.005.0300), CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXME S	13,00

Documento assinado digitalmente. Verificação em: <https://docflow.crea-rj.org.br/docflow/digitalSignChecker.jsf>. Utilize o código: 01JN1HFRAB1-F3WVQ3-4E1Z7

Este documento foi assinado digitalmente por Lincoln Thomaz da Silveira

02.006.0050-A	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO,PORTATIL,MEDINDO 2,31M ALTURA X1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE,INCLUSIVE INSTALACAO E RETIRADA DO EQUIPAMENTO,FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE,BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA,PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROPRIO COM UNIDADE MOVEL DE SUCCAO PARA LIMPEZA	UNXME S	26,00
02.010.0001-A	GALPAO ABERTO PARA OFICINAS E DEPOSITOS DE CANTEIRO DE OBRAS,ESTRUTURADO EM MADEIRA DE LEI,COBERTURA DE TELHAS DE CIMENTO SEM AMIANTO ONDULADAS,DE 6MM DE ESPESSURA,PISO CIMENTADO EPREPARO DO TERRENO	M2	87,12
02.011.0002-A	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA,CONSTRUIDA COM MONTANTES DE3"X3" DE MADEIRA DE 3ª,COM 1,50M DE COMPRIMENTO,FICANDO 0,50M ENTERRADO,COM INTERVALO DE 2,00M E 2 TABUAS DE MADEIRA DE1"X12",HORIZONTAIS,COM 40CM DE SEPARACAO,COM APROVEITAMENTODE 3 VEZES DA MADEIRA	M	1.001,27
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
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
02.020.0001-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	12,00
02.020.0005-A	BARRAGEM DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM ARESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ,COMPREENDENDO FORNECIMENTO,COLOCACAO E PINTURA DOS SUPORTES DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO DO CONJUNTO 40 (QUARENTA) VEZES	M	420,76
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	286,00
CATEGORIA 03 - MOVIMENTO DE TERRA			
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	5.164,96
03.001.0002-B	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	840,25
03.010.0015-A	ATERRO COM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,ESPALHADO POR TRATOR COMPOTENCIA EM TORNO DE 80CV COM LAMINA,EM CAMADAS DE 20CM DE MATERIAL ADENSADO,REGADO POR CAMINHAO TANQUE E COMPACTADO A 90% COM ROLO PE DE CARNEIRO CONVENCIONAL,DE 2(DOIS) CILINDROS,REBOCADO POR TRATOR DE PNEUS,INTERVINDO 2(DOIS) SERVENTES,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DA TERRA	M3	7.674,24
03.013.0001-B	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO,EM CAMADAS DE 30CM DE ESPESSURA MAXIMA,COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,EXCLUSIVEESTE	M3	16.380,71
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 ESCAFADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	24.849,83
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 ESCAFADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO	M3	2.080,91
CATEGORIA 04 - TRANSPORTES			
04.005.0121-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 40KM/H,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE8T	TXKM	414.100,80
04.005.0127-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 10KM/H,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE8T	TXKM	69.940,18
04.005.0300-A	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006,EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	90,00
04.006.0009-A	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGADOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDOOS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 4 SERVENTES NA CARGA	T	9.805,00
04.006.0013-B	CARGA E DESCARGA MANUAL DE PECAS DE PESO REDUZIDO:TUJOS,TELHAS,CIMENTO E AGREGADOS EM SACOS,EM CAMINHAO DE CARROCERIAFIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T,INCLUSIVE O TEMPO DE CARGA,DESCARGA E MANOBRA	T	4.766,11
04.007.0017-A	CARGA E DESCARGA MECANICA DE TUBOS DE CONCRETO COM 60CM DE DIAMETRO,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T,INCLUSIVE O TEMPO DE CARGA,DESCARGA E MANOBRA DO CAMINHAO E DO EQUIPAMENTO AUXILIAR,COM CAPACIDADEUTIL DE 4T	T	585,93

04.007.0018-A	CARGA E DESCARGA MECANICA DE TUBOS DE CONCRETO COM 80CM DE DIAMETRO,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T,INCLUSIVE O TEMPO DE CARGA,DESCARGA E MANOBRA DO CAMINHAO E DO EQUIPAMENTO AUXILIAR,COM CAPACIDADEUTIL DE 4T	T	983,01
04.011.0052-B	CARGA E DESCARGA MECANICA,COM PA-CARREGADEIRA,COM 1,30M3 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 100T POR DIA DE8H	T	52.814,41
04.013.0015-A	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006	UN	3,00
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 legisla	t	23.263,93
CATEGORIA 05 - SERVICOS COMPLEMENTARES			
05.001.0142-A	ARRANCAMENTO DE MEIOS-FIOS,DE GRANITO OU CONCRETO,RETOS OU CURVOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M	8.911,00
05.001.0172-A	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAL DE 1ªCATEGORIA OU ENTULHO,EM CARRINHOS,A 30,00M DE DISTANCIA,INCLUSIVE CARGA A PA	M3	2.929,39
05.002.0001-A	DEMOLICAO,COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO SIMPLES,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M3	1.443,42
05.002.0006-B	DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PAVIMENTACAO DE CONCRETO ASFALTICO,COM 10CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	22.869,40
05.002.0101-A	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPAO DE RUA,CONSIDERANDO DEMOLICAO DE CAMADA DE ASFALTO E CONCRETO,MOVIMENTACAO E CONCRETAGEM,INCLUSIVE CERCA PROTETORA	UN	20,00
05.002.0102-A	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPAO EM PATIO,PASSEIO OU JARDIM COM VARIACAO DE MOVIMENTACAO ATE 0,50M,CONSIDERANDO DEMOLICAO DE CAMADA DE CONCRETO E CONCRETAGEM,INCLUSIVE CERCAPROTETORA	UN	30,00
05.005.0012-B	PLATAFORMA OU PASSARELA DE MADEIRA DE 1ª,CONSIDERANDO-SE APROVEITAMENTO DA MADEIRA 20 VEZES,EXCLUSIVE ANDAIME OU OUTROSUORTE E MOVIMENTACAO(VIDE ITEM 05.008.0008)	M2	306,00
05.010.0005-A	ESGOTAMENTO DE VALA MEDIDO PELA POTENCIA INSTALADA E PELO TEMPO DE FUNCIONAMENTO	CVXH	3.326,40
05.010.0006-A	ESGOTAMENTO DE VALA MEDIDO PELA POTENCIA INSTALADA E PELO TEMPO DE FUNCIONAMENTO,DEVENDO SER USADO COMO SEU COMPLEMENTO,CONSIDERANDO A HORA IMPRODUTIVA DA BOMBA.	CVXH	1.425,60
05.013.0002-A	CHAPA DE ACO CARBONO COMUM DE 3/8",PARA PASSAGEM DE VEICULOS,SOBRE VALAS EM TRAVESSIAS,COMPREENDENDO COLOCACAO,USO E RETIRADA,MEDIDA PELA AREA DE CHAPA,EM CADA APLICACAO,INCLUSIVEMOBILIZACAO,TRANSPORTE,CARGA E DESCARGA	M2	2.063,11
05.080.0020-A	ENSECADEIRA DE ESTACAS-PRANCHAS DE ACO EM CAVAS OU VALAS COMPROFUNDIDADE ATE 4,00M.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	9.972,43
05.100.0500-F	REMANEJAMENTO DE SERVIÇOS PUBLICOS OU INSTALAÇÕES	un	150,00
05.105.0200-A	SERVICO DE VIGILANCIA COM VIGIA DE OBRA 24H/DIA,PARA 1 POSTO	MES	13,00
CATEGORIA 06 - GALERIAS, DRENOS E CONEXOS			
06.001.0777-A	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE POLIETILENO,COM DE ACIMA DE 355MM A450MM,INCLUSIVE TESTE HIDROSTATICO,EXCLUSIVE SOLDA DAS JUNTAS E FORNECIMENTO DE TUBOS E DE CONEXOES	M	1.434,17
06.001.0778-A	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE POLIETILENO,COM DE ACIMA DE 450MM A560MM,INCLUSIVE TESTE HIDROSTATICO,EXCLUSIVE SOLDA DAS JUNTAS E FORNECIMENTO DE TUBOS E DE CONEXOES	M	493,90
06.001.0779-A	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE POLIETILENO,COM DE ACIMA DE 560MM A800MM,INCLUSIVE TESTE HIDROSTATICO,EXCLUSIVE SOLDA DAS JUNTAS E FORNECIMENTO DE TUBOS E DE CONEXOES	M	323,20
06.001.0780-A	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE POLIETILENO,COM DE ACIMA DE 800MM A1000MM,INCLUSIVE TESTE HIDROSTATICO,EXCLUSIVE SOLDA DAS JUNTAS E FORNECIMENTO DE TUBOS E DE CONEXOES	M	739,40
06.001.0781-A	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE POLIETILENO,COM DE ACIMA DE 1000MMA 1200MM,INCLUSIVE TESTE HIDROSTATICO,EXCLUSIVE SOLDA DAS JUNTAS E FORNECIMENTO DE TUBOS E DE CONEXOES	M	83,70
06.004.0092-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-2,CONFORME ABNT NBR 8890,PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 400MM,ATERROE SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOMATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NOTRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENT.	M	1.666,21

06.004.0094-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-2,CONFORME ABNT NBR 8890,PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 500MM,ATERROE SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOMATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NOTRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENT.	M	89,70
06.004.0096-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-2,CONFORME ABNT NBR 8890,PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 600MM,ATERROE SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOMATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NOTRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENT.	M	472,30
06.004.0100-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-2,CONFORME ABNT NBR 8890,PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 800MM,ATERROE SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOMATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NOTRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENT.	M	391,80
06.004.0102-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-2,CONFORME ABNT NBR 8890,PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 900MM,ATERROE SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOMATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NOTRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENT.	M	248,50
06.004.0104-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-2,CONFORME ABNT NBR 8890,PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 1000MM,ATERROE SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOMATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENT.	M	137,20
06.004.0108-A	TUBO DE CONCRETO ARMADO,CLASSE PA-2,CONFORME ABNT NBR 8890,PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS,COM DIAMETRO DE 1200MM,ATERROE SOCA ATE A ALTURA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO,CONSIDERANDO O MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOMATERIAL P/REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NOTRACO 1:4 E ACERTO DE FUNDO DE VALA.FORNECIMENTO E ASSENT.	M	166,30
06.004.0510-A	GALERIA TECNICA PRE-FABRICADA DE CONCRETO ARMADO,DIMENSOESINTERNAS DE 2,00X1,20M (BXH) RECOBRIMENTO COM 2CM,EXCLUSIVEESCAVACAO E REATERRO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	103,00
06.014.0100-B	CAIXA DE RALO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACICO (7X10X20CM),EM PAREDES DE UMA VEZ (0,20M),DE (0,90X1,20X1,50)M (MEDIDAS EXTERNAS),UTILIZANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLUME,SENDO AS PAREDES REVESTIDAS INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA,COM BASE DE CONCRETO SIMPLES FCK=10MPA E GRELHA DE FERRO FUNDIDO CLASSE C-250 CONFORME ABNT NBR 10160	UN	353,00
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	185,00
06.016.0007-A	TAMPAO COMPLETO DE FERRO FUNDIDO DUCTIL (NODULAR) ARTICULADO,CIRCULAR,DN 600MM,COM TAMPA PARA ACESSO DE MANUTENCAO E SOBRETAMPA PARA MANOBRA,CLASSE D400,CONFORME ABNT NBR 10160,ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLUME.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	155,00
06.085.0055-A	EXECUCAO DE CAMADA RIP-RAP,DE PEDRA ARRUMADA,DIAMETRO MAIOROU IGUAL A 0,30M,EM TALUDE DE BARRAGEM,INCLUSIVE O FORNECIMENTO DA PEDRA	M3	8,00
06.203.0020-A	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),RESINA PE80/100,CONFORME ABNT NBR 15561,CLASSE PN-4/5,SDR 32,25,DE=400MM.FORNECIMENTO	M	1.434,17
06.203.0022-A	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),RESINA PE80/100,CONFORME ABNT NBR 15561,CLASSE PN-4/5,SDR 32,25,DE=500MM.FORNECIMENTO	M	493,90
06.203.0024-A	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),RESINA PE80/100,CONFORME ABNT NBR 15561,CLASSE PN-4/5,SDR 32,25,DE=630MM.FORNECIMENTO	M	323,20
06.203.0025-A	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),RESINA PE80/100,CONFORME ABNT NBR 15561,CLASSE PN-4/5,SDR 32,25,DE=800MM.FORNECIMENTO	M	449,30
06.203.0026-A	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),RESINA PE80/100,CONFORME ABNT NBR 15561,CLASSE PN-4/5,SDR 32,25,DE=900MM.FORNECIMENTO	M	290,10
06.203.0028-A	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),RESINA PE80/100,CONFORME ABNT NBR 15561,CLASSE PN-4/5,SDR 32,25,DE=1200MM.FORNECIMENTO	M	83,70
06.271.0064-A	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL,PARA AGUA FRIA, COM DIAMETRO DE50MM.FORNECIMENTO	M	300,00
06.400.0001-A	MONTAGEM,SEM FORNECIMENTO,DE CONJUNTO MOTO-BOMBA COM POTENCIA ATE 5CV,COMPREENDENDO TODOS OS SERVICOS DE MANUSEIO,ALINHAMENTO,FIXACAO E LIGACOES,INCLUSIVE FORNECIMENTO DE CHUMBADORES E CONECTORES ELETRICOS	UN	1,00
CATEGORIA 08 - BASES E PAVIMENTOS			
08.001.0002-B	BASE DE BRITA GRADUADA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,MEDIDA APOS A COMPACTACAO	M3	2.337,25
08.017.0020-G	PAVIMENTORIGIDO,P/CICLOVIA,C/10CMESP.EMCONCR.ARGAMASSADO,25MPA,COLORIDOC/OXIDOFERROVERMELHOS INTETICO,JUNTASSERRADAS,LONAPLAST.POLIETILENOO,20MM,CAMADAREGULARIZADORAPO-DE-PEDRA,COMPACTADA MECANICAMENTE, C/ACABAMENTO SUPERF. DESEMPENADO, CA	M2	2.078,90

08.020.0008-A	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICADAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 6CM,RESISTENCIA A COMPRESSAO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	M2	18.527,28
08.021.0001-A	REGULARIZACAO DE SUBLEITO,DE ACORDO COM AS "INSTRUcoes PARAEXECUCAO",DO DER-RJ.O CUSTO INDENIZA AS OPERACOES DE EXECUCAO E TRANSPORTE DE AGUA E SE APLICA A AREA EFETIVAMENTE REGULARIZADA,EXCLUSIVE TRANSPORTE E ESCAVACAO DE CORRETIVOS	M2	9.348,99
08.021.0002-A	REFORCO DE SUBLEITO,DE ACORDO COM AS "INSTRUcoes PARA EXECUCAO",DO DER-RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO,CARGA,TRANPORTE E FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	M3	2.337,25
08.027.0079-A	SARJETA E MEIO-FIO CONJUGADO CURVO,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	2.471,28
08.027.0095-A	SARJETA E MEIO-FIO CONJUGADO RETO,DE CONCRETO SIMPLES FCK=35MPA,PRE-MOLDADO,TIPO DER-RJ,MEDINDO 0,45M DE BASE E 0,30M DEALTURA,REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,5,COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	M	7.413,83
08.035.0001-A	CAMADA DE BLOQUEIO(COLCHAO)DE PO-DE-PEDRA,ESPALHADO E COMPRIMIDO MECANICAMENTE,MEDIDA APOS COMPACTACAO	M3	4.787,60
CATEGORIA 09 - SERVICOS DE PARQUES E JARDINS			
09.005.0054-A	CORTE,DESGALHAMENTO,DESTOCAMENTO E DESENRAIZAMENTO DE ARVORE,COM ALTURA ACIMA DE 5,00M E DIAMETRO EM TORNO DE 50CM, COMAUXILIO DE EQUIPAMENTO MECANICO	UN	23,00
CATEGORIA 11 - ESTRUTURAS			
11.011.0040-A	CORTE,MONTAGEM E COLOCACAO DE TELAS DE ACO CA-60,CRUZADAS ESOLDADAS ENTRE SI,EM PECAS DE CONCRETO	KG	42.578,56
11.023.0002-A	TELA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO,FORMADA POR FIOS DEACO CA-60,CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI,FORMANDO MALHAS QUADRADAS DE FIOS COM DIAMETRO DE 4,2MM E ESPACAMENTO ENTRE ELESDE (15X15)CM.FORNECIMENTO	KG	42.578,56
CATEGORIA 13 - REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS			
13.333.0010-A	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL DIRECIONAL (LADRILHOHIDRAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASSENTES SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	385,06
13.371.0015-G	PATIODECONCRETOIMPORTADODEUSINA,FCK=25MPA,NAESPESSURADE10CM,NOTRACO1:2:3EMVOLUME,FORMANDO QUADROSDE1,50X1,50M,COMSARRAFOSDEMADEIRAINCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRE NO	M2	3.402,72
CATEGORIA 15 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS			
15.020.0080-A	LAMPADA DE VAPOR DE SODIO DE 400W-110/220V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00
15.036.0088-A	TUBO DE PVC RIGIDO,CONFORME ABNT NBR-5688 DE 100MM,LINHA REFORCADA,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	360,00
CATEGORIA 18 - APARELHOS HIDRAULICOS, SANITARIOS, ELETRICOS, MECANICOS E ESPORTIVOS			
18.021.0045-A	RESERVATORIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE AGUA POTAVEL OU PARA APROVEITAMENTO DE AGUA DA CHUVA AAC,EM FIBRA DE VIDRO OUPOLIETILENO,COM CAPACIDADE EM TORNO DE 3000L,INCLUSIVE TAMPA DE VEDACAO COM ESCOTILHA E FIXADORES,CONFORME ABNT NBR 15527,12217 E 8220.FORNECIMENTO	UN	4,00
18.027.0089-A	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:MISTA ATE 500W,VAPOR DE MERCURIO,VAPOR DE SODIO OU VAPOR METALICO ATE 400W,INCLUSIVE 20,00M DE FIO 2,5MM2,EXCLUSIVE LAMPADA E REATOR.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00
18.029.0020-A	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA,COM MOTOR ELETRICO,POTENCIA DE 1,5CV,EXCLUSIVE ACESSORIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
CATEGORIA 19 - ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS			
19.011.0009-C	GRUPO GERADOR ABERTO PARA ENERGIA DE EMERGENCIA,TRIFASICO,220/127V FREQUENCIA 50/60HZ,COM REGULADOR DE TENSAO E FREQUENCIA AUTOMATICA,QUADRO DE COMANDO MANUAL E TANQUE DE COMBUSTIVEL DE APROXIMADAMENTE 328L COM AUTONOMIA APROXIMADA DE 12H,NA POTENCIA DE 145/125KVA (INTERMITENTE/CONTINUA),EXCLUSIVE OPERADOR	H	720,00
CATEGORIA 20 - CUSTOS RODOVIÁRIOS			
20.097.0005-A	PO-DE-PEDRA, INCLUSIVE TRANSPORTE PARA REGIAO METROPOLITANADO RIO DE JANEIRO.FORNECIMENTO	M3	5.246,31
20.104.0001-A	SAIBRO,INCLUSIVE TRANSPORTE.FORNECIMENTO	M3	3.962,07

ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
01.090.0000-A	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	81,33

Outrossim, informamos que, a empresa cumpriu todas as obrigações contratuais, tanto na qualidade dos serviços como no atendimento de nossas solicitações, demonstrando idoneidade técnica, nada havendo que a desabone.

Niterói, 08 de Setembro de 2025

LINCOLN THOMAZ DA SILVEIRA
DIRETOR DE OBRAS ESPECIAIS



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: CURI-F8AS-1SWQ-ABM7



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 06/10/2025 é(são) :

● Livia Canavarro de Oliveira - 06/10/2025 16:09:31 (Certificado Digital)



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

CREA-RJ

CERTIDÃO DE REGISTRO

3648/2026

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2026

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. 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

Razão Social: MORENO PERLINGEIRO ENGENHARIA LTDA

Registro: 1997201069 Data Registro: 24/07/1997 CNPJ: 01.047.682/0001-50

Endereço: RUA GENERAL CASTRIOTO, 410 BARRETO - NITEROI/RJ 24.110-256

RAMOS ATIVIDADES:

105 OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL
201 OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRICA
501 OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA AGRONOMICA
2040 OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA DE TELECOMUNICACOES
7010 ENG SEG TRABALHO
2030 OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRONICA
3020 OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA MECANICA

CAPITAL SOCIAL:

R\$ 9.000.000,00 (MATRIZ)

OBJETO SOCIAL:

NEGÓCIO DE PROJETOS, URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO CIVIL, CONSERVAÇÃO E REFORMAS PREDIAIS; PROJETOS, IMPLANTAÇÃO, E MANUTENÇÃO DE SISTEMA DE IRRIGAÇÃO E DRENAGEM; PROJETOS, IMPLANTAÇÃO, E MANUTENÇÃO DE ÁREAS VERDES; PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E CONSULTORIA NAS ÁREAS: DO MEIO AMBIENTE, DA ENGENHARIA CIVIL E DA ENGENHARIA AGRONÔMICA; CONTRATAÇÃO E FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA TERCEIROS; PODENDO SER AMPLIADO OU MODIFICADO A QUALQUER TEMPO.

RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICO(S):

BERNARDO MORENO PERLINGEIRO

RNP: 2001531290 Registro: 1992100279 expedido em 15/10/1992

TÍTULO: ENGENHEIRO AGRÔNOMO

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

Inclusão como QT: 24/07/1997 Inclusão como RT: 24/07/1997

Ramo Atividade: ENGA AGRONOMICA / OBRAS E SERVICOS DE AGRIMENSURA / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA AGRICOLA / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA AGRONOMICA / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA FLORESTAL / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA MINAS / OBRAS E SERVICOS DE GEOLOGIA / OBRAS E SERVICOS DE METEOROLOGIA

ROGERIO MORENO PERLINGEIRO

RNP: 2002621594 Registro: 1995100093 expedido em 27/06/1995



ASSINATURAS NA ÚLTIMA PÁGINA

DOCUMENTO ASSINADO POR LOGIN E SENHA, PARA VALIDAR ACESSE <https://sistemacrearj.com.br/assinaturas/validarAssinatura/UHG439215> OU UTILIZE O QR CODE.

CREA-RJ - RUA BUENOS AIRES, 40, CENTRO, CEP 20070-022, RIO DE JANEIRO - RJ



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

CREA-RJ

CERTIDÃO DE REGISTRO

3648/2026

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2026

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: 16/02/1998 Inclusão como RT: 16/02/1998

Ramo Atividade: ENGA CIVIL

EXPEDITO SALOMAO FILHO

RNP: 2001497512 Registro: 1991102153 expedido em 06/09/1991

TÍTULO: ENGENHEIRO ELETRICISTA

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

Inclusão como QT: 16/03/2022 Inclusão como RT: 16/03/2022

Ramo Atividade: ENGA DE TELECOMUNICACAO / ENGA ELETRICISTA / ENGA ELETRICISTA MODALIDADE ELETROTECNICA / ENGA ELETRONICA / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA DE TELECOMUNICACOES / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETTRICA / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETTRICA - SERVICO DE ASSESSORIA / CONSULTORIA / ESTUDO / PLANEJAMENTO / PROJETO / ESPECIFICAÇÃO / PLANEJAMENTO / ORÇAMENTO / PRODUCAO TECNICA / EXECUÇÃO DESENHO TECNICO / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETTRONICA / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETROTECNICA / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELÉTRICA / ELETRÔNICA / TELECOMUNICACOES / OUTROS / TECNICOS DA AREA DE ELETRICIDADE

HENRIQUE ORTIZ FERRAZ DE CARVALHO

RNP: 2019759802 Registro: 2020108229 expedido em 20/10/2020

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

TÍTULO: ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

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

Inclusão como QT: 08/04/2024 Inclusão como RT: 08/04/2024

Ramo Atividade: ENGA CIVIL / ENG SEG TRABALHO / ENG SEG TRABALHO / SERVICO ESPECIALIZADO DE ENGA D / ENGENHARIA DE SEGURANCA / O.S.TECNICO DE SEGURANCA DO TRABALHO

LEONY ANGELO MENESES

RNP: 2022866177 Registro: 2024105845 expedido em 02/12/2024

TÍTULO: ENGENHEIRO MECÂNICO

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

Inclusão como QT: 08/08/2025 Inclusão como RT: 08/08/2025

Ramo Atividade: ENG SEG TRABALHO / ENGA DE OPERACAO MODALIDADE MECANICA / ENGA INDUSTRIAL MODALIDADE MECANICA / ENGA MECANICA / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA AERONAUTICA / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA DE TELECOMUNICACOES / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETTRICA / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETTRONICA / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA INDUSTRIAL / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA MECANICA / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA METALURGICA / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA PETROLEO / OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA TEXTIL



ASSINATURAS NA ÚLTIMA PÁGINA

DOCUMENTO ASSINADO POR LOGIN E SENHA, PARA VALIDAR ACESSSE <https://sistemacrearj.com.br/assinaturas/validarAssinatura/UHG439215> OU UTILIZE O QR CODE.

CREA-RJ - RUA BUENOS AIRES, 40, CENTRO, CEP 20070-022, RIO DE JANEIRO - RJ



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

CREA-RJ

CERTIDÃO DE REGISTRO

3648/2026

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2026

Esta certidão é válida em todo território nacional e sua validação é feita através do QR Code. Ela perderá a sua validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro. A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

Rio de Janeiro, 5 de January de 2026

MIGUEL ALVARENGA FERNANDEZ Y FERNANDEZ
PRESIDENTE DO CREA-RJ

WALLACE MAURICIO MAIA RONDA FILHO
COORDENADOR DE REGISTRO E CADASTRO

