



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MJSP - POLÍCIA FEDERAL
GRUPO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - GTED/SR/PF/RJ

Assunto: Procedimento Licitatório para contratação de Serviços de Fornecimento e Instalação de Gradil, Portão de Viaturas e de Pedestres e de Adequação e Execução de Calçadas para a Base Terrestre do Núcleo Especial de Polícia Marítima (NEPOM) da Superintendência Regional de Polícia Federal no Estado do Rio de Janeiro - SR/PF/RJ - PARECER n. 01933/2022/NJUR/E-CJU/ENGENHARIA/CGU/AGU

Destino: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES - CPL/SELOG/SR/PF/RJ

Processo: 08455.014091/2022-48

Interessado: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL NO RIO DE JANEIRO - SR/Í NÚCLEO ESPECIAL DE POLÍCIA MARÍTIMA - NEPOM/DREX/SR/PF/RJ

1. Em atenção ao Despacho CPL/SELOG/SR/PF/RJ (SEI Nº 25930373), seguem abaixo as observações quanto à documentação de Engenharia da empresa licitante:

1.1. Atestado de Capacidade Técnica da Licitante (SEI25932853): não atende ao disposto nos subitens 20.3.1.1; 20.3.1.2 e 20.3.1.3 do Termo de Referência (SEI Nº 25401706);

1.2. Atestado de Capacidade Técnica da Licitante (SEI25933249): não atende ao disposto nos subitens 20.3.1.1; 20.3.1.2 e 20.3.1.3 do Termo de Referência (SEI Nº 25401706);

1.3. Atestado de Capacidade Técnica Profissional (SEI25933270): não atende ao disposto no subitem 20.4.1.1 do Termo de Referência (SEI Nº 25401706);

1.4. Atestado de Capacidade Técnica Profissional (SEI25933293): não atende ao disposto no subitem 20.4.1.1 do Termo de Referência (SEI Nº 25401706);

1.5. Atestado de Capacidade Técnica Profissional (SEI25933314): não atende ao disposto no subitem 20.4.1.1 do Termo de Referência (SEI Nº 25401706);

1.6. Atestado de Capacidade Técnica Profissional (SEI25933330): não atende ao disposto no subitem 20.4.1.1 do Termo de Referência (SEI Nº 25401706);

1.7. Atestado de Capacidade Técnica Profissional (SEI25933357): não atende ao disposto no subitem 20.4.1.1 do Termo de Referência (SEI Nº 25401706);

1.8. A Planilha de Orçamento da Licitante (SEI25934108) apresenta valores incorretos na totalização da proposta. Ressalta-se que o valor do BDI, no montante de R\$ 24.272,75, está acima do valor máximo permitido no certame. De acordo com os custos da proposta da licitante, o valor do BDI deveria ser de R\$ 18.526,48.

Atenciosamente,

RICARDO BRAGA VIEIRA



Documento assinado eletronicamente por **RICARDO BRAGA VIEIRA, Fiscal de Contrato**, em 23/11/2022, às 14:35, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.dpf.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **25932853** e o código CRC **661D391E**.



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **MARCO BERTOLOT LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 42.384.215/0001-01, estabelecida na Avenida dos Operários, nº 60, bairro Centro, na cidade de Paracambi, Estado do Rio de Janeiro, prestou serviços à **SUPERMANOS DISTRIBUIDORA LTDA**, CNPJ nº 29.762.483/0001-43 estabelecida na Rua Delio Basilio Leal nº 90, bairro Centro na cidade de Paracambi, Rio de Janeiro, detém qualificação técnica para desenvolvimento e execução de serviços de construção civil em geral.

Registramos que a empresa prestou serviços/entregou produtos como reforma e ampliação de loja comercial.

Informamos ainda que as prestações dos serviços/entrega dos materiais acima referidos apresentaram bom desempenho operacional, tendo a empresa cumprido fielmente com suas obrigações, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, até a presente data.

Paracambi, 20 de outubro de 2021



1º Ofício

Eduardo de Almeida Dolavale

CPF: 041.251.977-17 – Sócio



1º OFÍCIO DE PARACAMBI
AV. CEL. OTHON, 370 - CENTRO

088849AA176027

Reconheço as firmas por Semelhança de:
EDUARDO DE ALMEIDA DOLAVALE *****

Emols: R\$ 6,06. Fetj: R\$ 1,21. Fundperj: R\$ 0,30. Funperj: R\$ 0,30
Funarpen: R\$ 0,24. Pmcmv: R\$ 0,12. Iss: R\$ 0,30. Total: R\$ 8,53

PARACAMBI - RJ/RJ, 25/10/2021

ALINE RODRIGUES SCHIAVO LEITE. Em test. da verdade Conf.

EDXQ 60302 EFP Consulte <https://www.3.tj.rj.jus.br/sitepublico>

Aline Rodrigues Schiavo Leite
Escrivente
1º Ofício de Paracambi
CEJIRJ nº 94/20.663

Rua Delio Basilio Leal nº90, Centro - Paracambi/RJ

Tel.: 21-2683-3318



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa MARCO BERTOLOTTI LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 42.384.215/0001-01, estabelecida na Avenida dos Operários, nº 60, bairro Centro, na cidade de Paracambi, Estado do Rio de Janeiro, prestou serviços à L&M Requalificadora de Cilindros de GNV Ltda, inscrita no CNPJ sob nº 27.438.350/0001-90, estabelecida na Rua João Fischer, 569 - Centro, na cidade de Paracambi, Rio de Janeiro, e, que a mesma detém qualificação técnica para desenvolvimento e execução de serviços de construção civil em geral (execução de paredes, pisos e acabamentos), bem como em estruturas metálicas (execução de telhados).

Registramos que a empresa prestou serviços/entregou produtos como reforma parcial do prédio administrativo e construção da baía de descartes de resíduos, em nossa sede.

Informamos ainda que as prestações dos serviços/entrega acima referidos apresentaram bom desempenho operacional, tendo a empresa cumprido fielmente com suas obrigações, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, até a presente data.

Paracambi, RJ, 24 de outubro de 2022



Leonardo Gama de Freitas

L&M Requalificadora de Cilindros de GNV Ltda

CNPJ nº 27438350/0001-90



1º OFÍCIO DE PARACAMBI
AV. CEL. OTHON, 370 - CENTRO

089849AA163973

Reconheço as firmas por Semelhança de
LEONARDO GAMA DE FREITAS *****
Emols: R\$ 6,59, Feti: R\$ 1,33, Fundperj: R\$ 0,33, Funperj: R\$ 0,33
Funarperj: R\$ 0,26, Pmsmv: R\$ 0,13, Iss: R\$ 0,33, Total: R\$ 9,40.
PARACAMBI - RJ/RJ, 24/10/2022
DANGELO FERREIRA BARBOZA OCS/IR - Em Test. da Verdade. Conf.
EECS 16526 KOL Consulte www4-fjd-jus.br/Porta-Extrajudicial/consultaselo/

DANGELO FERREIRA BARBOZA

Substituto

1º Ofício de Paracambi
CGI/RJ nº 94/10.362

☎ 21 3678-7026 ☎ 21 97723-8961

📍 Paracambi - Rua João Fischer 569, Centro
contato@kmcerto.com.br www.kmcerto.com.br
CNPJ 27.438.350/0001-90



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 GILMAR CORTES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **GILMAR CORTES**.....

Registro: **1989102758** RNP: **2011358493**.....

Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

ART Nº **OL00274445** - de 20/10/2015 Tipo de registro: **OBRA OU SERVICO**.....

Baixada em: **20/12/2016** por: **CONCLUSAO**.....

Contratante: **VILMA FERNADES FLÔRES**.....

Endereço: **RUA VITÓRIA 60 - JARDIM NOVA ERA**.....

PARACAMBI RJ.....

Atividade Técnica:

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

(2): **PROJETO**.....

Especificação da Atividade:

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

Complemento:

(1): **EDIFICACAO RESIDENCIAL**

Quantificação: **278.49 m2**.....

Data de Início: **19/10/2015**.....

Previsão de Término: **19/10/2016**.....

Nº Homem hora/Jornada de Trabalho: **264**.....

Valor de Contrato/Honorário: **R\$ 12,626.00**.....

Endereço: **AVENIDA DR. NILO PEÇANHA S/N LOTE - CENTRO**.....

PARACAMBI RJ.....

Certidão de Acervo Técnico nº 103005/2022

Emitida às: 28/10/2022 14:22 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.6020185598804565



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-RJ

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

Página: 2/2
Data: 28/10/2022

**CAT SEM REGISTRO DE ATESTADO
103005/2022**

(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 103005/2022)

Esta CAT não comprova o registro do atestado emitido pelo contratante da obra ou serviço referenciado na Lei nº 8.666/1993.

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 CAT é válida em todo o território nacional.

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.



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 GILMAR CORTES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: GILMAR CORTES.....

Registro: 1989102758 RNP: 2011358493.....

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

ART Nº OL00267487 - de 07/10/2015 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: 25/05/2016 por: CONCLUSAO.....

Contratante: ROBSON TEIXEIRA DE OLIVEIRA.....

Endereço: RUA NAIR RALMALHO 3 LOTE - CENTRO.....

PARACAMBI RJ.....

Atividade Técnica:

(1): EXECUCAO DE OBRA.....

(2): PROJETO.....

Especificação da Atividade:

(1): CONSTRUCAO.....

(2): MODIFICACAO.....

Complemento:

(1): EDIFICACAO RESIDENCIAL

Quantificação: 157.44 m2.....

Data de Início: 06/10/2015.....

Previsão de Término: 06/04/2016.....

Nº Homem hora/Jornada de Trabalho: 132,0.....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 7,078.00.....

Endereço: RUA NAIR RAMALHO 3 LOTE - CENTRO.....

PARACAMBI RJ.....

Certidão de Acervo Técnico nº 103006/2022
Emitida às: 28/10/2022 14:27 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.1730638658401037



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 103006/2022)

Esta CAT não comprova o registro do atestado emitido pelo contratante da obra ou serviço referenciado na Lei nº 8.666/1993.

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 CAT é válida em todo o território nacional.

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.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-RJ

ART de Obra ou Serviço
2020210265421

INICIAL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro

1. Responsável Técnico

NATANAEL LOPES AMANCIO

Título profissional:
ENGENHEIRO ELETRICISTA

RNP: **2018210793**

Registro: **2019100478**

Empresa contratada:

Registro: **-**

2. Dados do contrato

Contratante: **INDUSTRIA DE ARAMES PARACAMBI LTDA**
ESTRADA RJ

CPF/CNPJ: **32405581000219**

Complemento: **KM 9,5**

Bairro: **LAJES**

Nº: **SN**

Cidade: **PARACAMBI**

UF: **RJ**

CEP: **26600000**

Contrato: **-**

Celebrado em: **12/11/2021**

Tipo de Contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO**

Valor do Contrato: **R\$ 5.000,00**

3. Dados da Obra/Serviço

ESTRADA ESTADUAL RJ 127

Complemento: **KM 9,5**

Bairro: **LAGES**

Nº: **SN**

Cidade: **PARACAMBI**

UF: **RJ**

CEP: **26600000**

Data de Início: **14/12/2021** Previsão de término: **28/02/2022**

Finalidade: **INDUSTRIAL**

Proprietário: **INDUSTRIA DE ARAMES PARACAMBI LTDA**

CPF/CNPJ: **32405581000219**

4. Atividade técnica

29 EXECUCAO DE OBRA
34 FISCALIZACAO DE OBRA
49 PROJETO
13 CONSTRUCAO
19 DETALHAMENTO
20 DIMENSIONAMENTO
216 SUBESTACAO 13,8 KV OU 34,5 KV
274 SPDA (SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICA)
298 INSTALACAO ELÉTRICA VINCULADA A NR-10

Quantidade	Unidade	Pavimento
60,00	m2	1

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA COM 800KVA EXECUÇÃO DE OBRA DE SUBESTAÇÃO DE 800KVA FISCALIZAÇÃO DE OBRA DE SUBESTAÇÃO 800KVA

6. Declarações

Cláusula compromissória: qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-RJ, nos termos do respectivo regulamento por arbitragem que, expressamente, as partes declararam concordar.
Acessibilidade: Declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de classe

ABEE - ASSOC BRASILEIRA DE ENGENHEIROS ELETRICISTAS

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Paracambi, 09 de **dezembro** de **21**

NATANAEL LOPES AMANCIO - 1293694795

INDUSTRIA DE ARAMES PARACAMBI LTDA - 32405581000219

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea-RJ: www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade.
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.crea-rj.org.br
Tel: (21) 2179-2007

atendimento@crea-rj.org.br
Rua Buenos Aires, 40 - Rio de Janeiro - RJ



Valor ART **R\$88,78**

Registrada em **07/12/2021**

Valor Pago **R\$88,78**

Nosso Número: **28078570001295259**



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro

1. Responsável Técnico

NATANAEL LOPES AMANCIO

Título profissional:
ENGENHEIRO ELETRICISTA

RNP: 2018210793

Registro: 2019100478

Empresa contratada:

Registro: -

2. Dados do contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACAMBI**

CPF/CNPJ: 29138294000102

RUA JUIZ EMILIO CARMO

Complemento: -

Bairro: **CENTRO**

Nº: 50

Cidade: **PARACAMBI**

UF: **RJ**

CEP: 26600000

Contrato: -

Celebrado em: **06/07/2021**

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

Valor do Contrato: **R\$ 2.447,50**

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA PREFEITO HELIO FERREIRA DA SILVA

Complemento: -

Bairro: **LAGES**

Nº: 116

Cidade: **PARACAMBI**

UF: **RJ**

CEP: 26600000

Data de Início: **10/07/2021** Previsão de término: **09/09/2021**

Finalidade: **SAUDE**

Proprietário: **FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE**

CPF/CNPJ: 09206510000194

4. Atividade técnica

49 PROJETO
20 DIMENSIONAMENTO
175 OUTROS

Quantidade	Unidade	Pavimento
1,00	un	1

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (BAIXA TENSÃO) DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LAGES I (ANTIGO LEÃO XIII)

6. Declarações

Cláusula compromissória: qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-RJ, nos termos do respectivo regulamento por arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.
Acessibilidade: Declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, as atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de classe

ABEE - ASSOC BRASILEIRA DE ENGENHEIROS ELETRICISTAS

8. Assinaturas

Declaro ser em verdadeiras as informações acima

Paracambi, 29 de Julho de 2021

NATANAEL LOPES AMANCIO, 1959046780

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACAMBI - 29138294000102

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea-RJ: www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade.
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.crea-rj.org.br
Tel: (21) 2179-2007

atendimento@crea-rj.org.br
Rua Buenos Aires, 40 - Rio de Janeiro - RJ



Valor ART **R\$88,78**

Registrada em: **28/07/2021**

Valor Pago: **R\$88,78**

Nosso Número: **28078670001180089**



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro

1. Responsável Técnico

NATANAEL LOPES AMANCIO

Título profissional:
ENGENHEIRO ELETRICISTA

RNP: 2018210793

Registro: 2019100478

Registro: -

Empresa contratada:

2. Dados do contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACAMBI
RUA JUIZ EMILIO CARMO

CPF/CNPJ: 29138294000102

Complemento: -

Bairro: CENTRO

Nº: 50

Cidade: PARACAMBI

UF: RJ

CEP: 26600000

Contrato: -

Celebrado em: 05/03/2021

Tipo de Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO

Valor do Contrato: R\$ 2.445,50

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA JONAS LEAL

Complemento: -

Bairro: LAGES

Nº: 17

Cidade: PARACAMBI

UF: RJ

CEP: 26600000

Data de Início: 01/04/2021

Previsão de término: 01/05/2021

Finalidade: SAUDE

Proprietário: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

CPF/CNPJ: 09206510000194

4. Atividade técnica

49 PROJETO
20 DIMENSIONAMENTO
175 OUTROS

Quantidade	Unidade	Pavimento
1,00	un	1

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (BAIXA TENSÃO) DA URGÊNCIA DO HOSPITAL MUNICIPAL DR ADALBERTO DA GRAÇA

6. Declarações

Clausula compromissória: qualquer conflito ou litigio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-RJ, nos termos do respectivo regulamento por arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.
Acessibilidade: Declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, as atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de classe

ABEE - ASSOC. BRASILEIRA DE ENGENHEIROS ELETRICISTAS

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

de _____ de _____

NATANAEL LOPES AMANCIO - 12639946785

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACAMBI - 29138294000102

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea-RJ: www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade.
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.crea-rj.org.br
Tel: (21) 2179-2007

atendimento@ccrea-rj.org.br
Rua Buenos Aires, 40 - Rio de Janeiro - RJ

Valor Pago: R\$888,78



Nosso Número: 28078570001055338

Valor ART: R\$88,78

Registrado em: 25/03/2021

Diego X. de Almeida
Secretário Mm. de Saúde de Paracambi
Gestor do Fundo Municipal de Saúde
Mat. 14882



MARCO BERTOLOT LTDA
CNPJ nº 42.384.215/0001-01

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PU	VALOR
01	GESTÃO DO EMPREENDIMENTO						
01.01	93572	SINAPI	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	CI	1,50	R\$ 4.608,79	R\$ 6.913,19
01.02	93572	EMOP/SINAPI	CANTEIRO DE OBRAS	SV	1,00	R\$ 19.721,80	R\$ 19.721,80
SUBTOTAL DO ITEM: R\$							26.634,99
BDI (24,82%): R\$							6.610,81
TOTAL DO ITEM: R\$							R\$ 33.245,80
ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS							
02	REMOÇÃO MANUAL DE PISO DE PEDRA PORTUGUESA, INCLUSIVE BASE DE ASSENTAMENTO						
02.01	05.001.0059-0	EMOP		M2	160,00	R\$ 17,78	R\$ 2.845,43
02.02	97629	SINAPI	DEMOIÇÃO DE LAJES DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	24,00	R\$ 104,32	R\$ 2.503,73
02.03	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO ZONIPA PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM. AF_09/2020	M2	160,00	R\$ 48,61	R\$ 7.777,91
SUBTOTAL DO ITEM: R\$							13.127,08
BDI (24,82%): R\$							3.259,14
TOTAL DO ITEM: R\$							16.385,22
CONSTRUÇÃO DE CALÇADA							
03	ARRANCAMENTO DE PARALELEPíEDOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO						
03.01	05.001.0143-0	EMOP		M2	11,10	R\$ 8,46	R\$ 93,96
03.02	94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSÉIOS. AF_05/2016	M	74,00	R\$ 41,11	R\$ 3.042,08
03.03	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VAJAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	7,22	R\$ 63,10	R\$ 455,57
03.04	94999	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 12 CM, ARMAADO. AF_07/2016	M2	55,50	R\$ 91,00	R\$ 5.050,69
SUBTOTAL DO ITEM: R\$							8.642,29
BDI (24,82%): R\$							2.145,02
TOTAL DO ITEM: R\$							10.787,31

04		GRADIL E PORTÕES							
04.01	05.001.0143-0	EMOP	ARRANCAAMENTO DE PARALELEPÍEDOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTINO DE SERVIÇO	M2	25,60	R\$ 8,46	R\$	216,69	
04.02	94999	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 12CM, ARMADO, AF_07/2016	M2	20,00	R\$ 91,00	R\$	1.820,07	
04.03	101173	SINAPI	ESTACA BRACA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE, AF_05/2020	M	23,40	R\$ 45,12	R\$	1.055,90	
				SUBTOTAL 1 DO ITEM:		R\$		3.092,66	
				BDI (24,82%):		R\$		757,60	
				TOTAL 1 DO ITEM:		R\$		3.850,26	
				SUBTOTAL 2 DO ITEM:		R\$		40.976,51	
				BDI (24,02%):		R\$		5.744,91	
				TOTAL 2 DO ITEM:		R\$		46.721,41	
				TOTAL GERAL DO ITEM:		R\$		50.581,67	
				VALOR DOS SERVIÇOS		R\$		92.473,53	
				BDI		R\$		24.272,75	
				VALOR DOS SERVIÇOS COM BDI		R\$		111.000,00	
04.04		COTAÇÃO	GRADIL STANDARD/LIGHT, MALHA 50MM X 200MM, 2500MM(L) X 2400MM(H), FIO 4,0MM, 34 PEÇAS DE 6,08 M², COR VERDE, 35 PEÇAS DE MONTANTES DE FIXAÇÃO EM TUBO 60MM X 40MM PARA CHUMBAR, PAREDE 150MM, 3450 MM (H) COR VERDE, COM 01 PORTÃO DE VIATURAS, MALHA STANDARD/LIGHT 50MM X 200MM, DIMENSÕES 5000MM(L) X 2750MM(H) (02 FOLHAS PIVOTANTES DE 2,50M) COM QUADRO E COLUNAS (TUBO 80MM X 80MM) INCLUSOS, INCLUSIVE FERROLHO/TRINCO E ESTRUTURA PARA UTILIZAÇÃO DE CADEADO, COR VERDE, 01 PORTÃO DE PEDRESTRES, MALHA STANDARD/LIGHT 50MM X 200MM, DIMENSÕES 1000MM(L) X 2750MM(H) (01 FOLHA PIVOTANTE) COM QUADRO E COLUNAS (TUBO 80MM X 80MM) INCLUSOS, INCLUSIVE FERROLHO/TRINCO E ESTRUTURA PARA UTILIZAÇÃO DE CADEADO, COR VERDE, FABRICANTE GRADISA OU SIMILAR.	CJ	1,00		R\$		
04.05		COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONCERTINA DUPLA CLIPADA, HASTES DE FIXAÇÃO INCLUSAS.	M	90,00	R\$ 33,58	R\$	3.022,51	
				SUBTOTAL 2 DO ITEM:		R\$		40.976,51	
				BDI (24,02%):		R\$		5.744,91	
				TOTAL 2 DO ITEM:		R\$		46.721,41	
				TOTAL GERAL DO ITEM:		R\$		50.581,67	
				VALOR DOS SERVIÇOS		R\$		92.473,53	
				BDI		R\$		24.272,75	
				VALOR DOS SERVIÇOS COM BDI		R\$		111.000,00	



MARCO BERTOLOTTI LTDA
CNPJ nº 42.384.215/0001-01

PLANILHA ORÇAMENTARIA DE REFERENCIA

42.384.215/0001-01

MARCO BERTOLOTTI LTDA

Avenida dos Operários, 60 - sala 05
Centro - CEP.: 26.600-000
Paracambi - RJ.

Paracambi, 23/11/2022

MARCO ANTONIO BERTOLOTTI