



**ATAC – Assistência Técnica em Ar Condicionado Ltda-EPP**  
**CNPJ: 08.794.796/0001-03**

**MUNICIPIO DE SÃO GONÇALO**

**DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**

**TOMADA DE PREÇOS RU N.º 01/2022**

**DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA**

ATAC Assistência Técnica Em Ar Condicionado LTDA-EPP, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas - CNPJ sob o n.º 08.794.796/0001-03 por intermédio de seu(sua) representante legal o(a) Adriana Dias Garcia Stabile, portador (a) da Carteira de Identidade nº 09.504.962-3, expedida pelo Detran RJ e inscrito(a) no Cadastro de Pessoas Físicas - CPF sob o n.º 004.254.467-00, doravante denominado LICITANDO, para fins do disposto na Tomada de Preços nº 001/22, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do código Penal Brasileiro, que:

- a) A proposta anexa foi elaborada de maneira independente, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutida com ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, por qualquer meio ou qualquer pessoa;
- c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) Que o conteúdo da proposta anexa não foi no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO antes da abertura oficial das propostas e;

**08.794.796/0001-03**  
ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM  
AR CONDICIONADO LTDA.-EPP  
Av. Machado nº 23  
CEP 24111-000 - BARRETO  
NITERÓI - RJ



**ATAC – Assistência Técnica em Ar Condicionado Ltda-EPP**  
**CNPJ: 08.794.796/0001-03**

f) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Niterói / Rio de Janeiro, 11 de Maio de 2022.

*Adriana D. Garcia Stabile*

Adriana Dias Garcia Stabile

Sócia – Administradora

ID: 095.049.62-3

**Razão Social da Empresa:** ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM AR CONDICIONADO LTDA-EPP  
**Endereço:** Avenida Machado nº. 23, Barreto, Niterói – RJ – CEP 24.111-000  
**Telefone:** (21) 2622-2482  
**CNPJ nº.** 08.794.796/0001-03  
**Inscrição Estadual:** Isento  
**Inscrição Municipal:** 134864-8  
**Banco:** Banco do Brasil      **Agência** 47678      **Conta:** 55268-2  
**Nome do Representante da Licitante:** Adriana Dias Garcia Stabile  
**Cédula de Identidade:** 09.504.962-3      **Órgão Emissor:** DETRAN/RJ      **CPF:** 004.254.467-00  
**E-mail:** atacassistenciatecnica@yahoo.com.br

**08.794.796/0001-03**  
ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM  
AR CONDICIONADO LTDA.-EPP  
Av. Machado nº 23  
CEP 24111-000 - BARRETO  
NITERÓI - RJ

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



# ATAC – Assistência Técnica em Ar Condicionado Ltda-EPP

**CNPJ: 08.794.796/0001-03**

EMPRESA: ATAC Assistência Técnica em Ar Condicionado Ltda-EPP.

- CNPJ: 08.794.796/0001-03
- ENDEREÇO: Avenida Machado, 23, Barreto
- CIDADE/ESTADO: Niterói / RJ.
- FONE: 2622-2482 / FAX: 2717-8846
- E-MAIL: atacassistenciatecnica@yahoo.com.br
- Inscrição Municipal: 134864-8

SERVIÇO PÚBLICO ESTADUAL PROPOSTA DETALHE			ANEXO II Licitação por Tomada de Preços nº 001/22 A Realizar-se em 11/05/2022, às 11 h Processo nº E-20/001.004249/2021			
A firma ao lado mencionada propõe fornecer ao Estado do Rio de Janeiro, pelos preços abaixo assinalados, obedecendo rigorosamente às condições estipuladas constante do <b>EDITAL</b> .			CARIMBO DA FIRMA			
			UNID	QUANT	PREÇO SEM ICMS (R\$)	
ITEM	NÚMERO DE ESTOQUE (ID SIGA)	ESPECIFICAÇÃO			UNIT	TOTAL
1 OBS	0676.001.0003 (ID - 129774)	Contratação de Empresa especializada Serviço de remoção, aquisição e instalação de piso tátil nas dependências da CMN	SERVIÇO	1	1	R\$ 348.980,00
<b>Preço Total da proposta: R\$ 348.980,00 (Trezentos e quarenta e oito mil e novecentos e oitenta reais ).</b>						
<b>OBSERVAÇÕES</b> Observações 1ª A PROPOSTA DETALHE deverá: - ser preenchida integralmente por processo mecânico ou eletrônico, sem emendas e rasuras; - conter os preços em algarismos por extenso, por unidade, já incluídas as despesas de fretes, impostos federais ou estaduais e descontos especiais. 2ª – O proponente se obrigará, mediante devolução da PROPOSTA DETALHE, a cumprir os termos nela contidos. 3ª – As duas primeiras vias da PROPOSTA DETALHE deverão ser devolvidas a este órgão, até à hora e data marcadas em envelope fechado, com indicação do seu número e data do encerramento. 4ª – A licitação mediante PROPOSTA DETALHE poderá ser anulada no todo, ou em parte, de conformidade com a legislação vigente.			Prazo de entrega: De acordo com o Projeto Básico Validade da Proposta - Detalhe: preços válidos por 60 (sessenta) dias úteis. Local de entrega/execução: conforme o Projeto Básico. Declaramos inteira submissão ao presente termo e legislação vigente. <b>Em 11/ 05 / 2022</b>  ATAC ASSISTENCIA TÉCNICA EM AR CONDICIONADO LTDA-EPP			

Niterói, 11 de maio de 2022

Adriana Dias Garcia Stabile

Sócia – Administradora

ID:095.049.062-3

**08.794.796/0001-03**

ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM  
AR CONDICIONADO LTDA.-EPP


Av. Machado nº 23

CEP 24111-000 - BARRETO

NITERÓI - RJ

**Avenida Machado, 23 – Barreto – Niterói – RJ / Tel: 2622-2482.**

**ATAC – Assistência Técnica em Ar Condicionado Ltda-EPP****CNPJ: 08.794.796/0001-03**

SERVIÇO PÚBLICO ESTADUAL PROPOSTA DETALHE			ANEXO II Licitação por Tomada de Preços nº 001/22 A Realizar-se em 11/05/2022, às 11 h Processo nº E-20/001.004249/2021			
A firma ao lado mencionada propõe fornecer ao Estado do Rio de Janeiro, pelos preços abaixo assinalados, obedecendo rigorosamente às condições estipuladas constante do <b>EDITAL</b> .			CARIMBO DA FIRMA			
			UNID	QUANT	PREÇO SEM ICMS (R\$)	
ITEM	NÚMERO DE ESTOQUE (ID SIGA)	ESPECIFICAÇÃO	SERVIÇO	1	UNIT	TOTAL
1	0676.001.0003 (ID - 129774)	<b>DADOS BANCÁRIOS /LICITANTE:</b> <b>Banco : Brasil do Brasil</b> <b>Ag: 47678</b> <b>Conta Corrente nº: 55268-2</b> <b>INFORMAÇÕES PARA FATURAMENTO:</b> <b>DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO – DPRJ</b> <b>CNPJ: 31.443.526/0001-70</b> <b>INSC. ESTADUAL: ISENTO</b> <b>END: Av. Marechal Câmara, 314 – Centro, Rio de Janeiro/RJ.</b>			1	1
OBS						
<b>Preço Total da proposta: R\$ 348.980,00 (Trezentos e quarenta e oito mil e novecentos e oitenta reais ).</b>						
<b>OBSERVAÇÕES</b> Observações 1ª A PROPOSTA DETALHE deverá: - ser preenchida integralmente por processo mecânico ou eletrônico, sem emendas e rasuras; - conter os preços em algarismos por extenso, por unidade, já incluídas as despesas de fretes, impostos federais ou estaduais e descontos especiais. 2ª – O proponente se obrigará, mediante devolução da PROPOSTA DETALHE, a cumprir os termos nela contidos. 3ª – As duas primeiras vias da PROPOSTA DETALHE deverão ser devolvidas a este órgão, até à hora e data marcadas em envelope fechado, com indicação do seu número e data do encerramento. 4ª – A licitação mediante PROPOSTA DETALHE poderá ser anulada no todo, ou em parte, de conformidade com a legislação vigente.			Prazo de entrega: De acordo com o Projeto Básico Validade da Proposta - Detalhe: preços válidos por 60 (sessenta) dias úteis. Local de entrega/execução: conforme o Projeto Básico. Declaramos inteira submissão ao presente termo e legislação vigente. <b>Em 11/ 05 / 2022</b>   _____ ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM AR CONDICIONADO LTDA-EPP			

Niterói, 11 de maio de 2022

Adriana Dias Garcia Stable

Sócia – Administradora

ID:095.049.062-3

**08.794.796/0001-03**ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM  
AR CONDICIONADO LTDA.-EPPAv. Machado nº 23  
CEP 24111-000 - BARRETO

NITERÓI - RJ

**Avenida Machado, 23 – Barreto – Niterói – RJ / Tel: 2622-2482.**



# ATAC – Assistência Técnica em Ar Condicionado Ltda-EPP

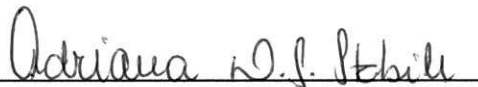
**CNPJ: 08.794.796/0001-03**

EMPRESA: ATAC Assistência Técnica em Ar Condicionado Ltda-EPP.

- CNPJ: 08.794.796/0001-03
- ENDEREÇO: Avenida Machado, 23, Barreto
- CIDADE/ESTADO: Niterói / RJ.
- FONE: 2622-2482 / FAX: 2717-8846
- E-MAIL: atacassistenciatecnica@yahoo.com.br
- Inscrição Municipal: 134864-8

SERVIÇO PÚBLICO ESTADUAL PROPOSTA DETALHE			ANEXO II Licitação por Tomada de Preços nº 001/22 A Realizar-se em 11/05/2022, às 11 h Processo nº E-20/001.004249/2021			
A firma ao lado mencionada propõe fornecer ao Estado do Rio de Janeiro, pelos preços abaixo assinalados, obedecendo rigorosamente às condições estipuladas constante do <b>EDITAL</b> .			CARIMBO DA FIRMA			
			UNID	QUANT	PREÇO SEM ICMS (R\$)	
ITEM	NÚMERO DE ESTOQUE (ID SIGA)	ESPECIFICAÇÃO			UNIT	TOTAL
1 OBS	0676.001.0003 (ID - 129774)	Contratação de Empresa especializada Serviço de remoção, aquisição e instalação de piso tátil nas dependências da CMN	SERVIÇO	1	1	R\$ 348.980,00
<b>Preço Total da proposta: R\$ 348.980,00 (Trezentos e quarenta e oito mil e novecentos e oitenta reais ).</b>						
<b>OBSERVAÇÕES</b> Observações 1ª A PROPOSTA DETALHE deverá: - ser preenchida integralmente por processo mecânico ou eletrônico, sem emendas e rasuras; - conter os preços em algarismos por extenso, por unidade, já incluídas as despesas de fretes, impostos federais ou estaduais e descontos especiais. 2ª – O proponente se obrigará, mediante devolução da PROPOSTA DETALHE, a cumprir os termos nela contidos. 3ª – As duas primeiras vias da PROPOSTA DETALHE deverão ser devolvidas a este órgão, até à hora e data marcadas em envelope fechado, com indicação do seu número e data do encerramento. 4ª – A licitação mediante PROPOSTA DETALHE poderá ser anulada no todo, ou em parte, de conformidade com a legislação vigente.			Prazo de entrega: De acordo com o Projeto Básico Validade da Proposta - Detalhe: preços válidos por 60 (sessenta) dias úteis. Local de entrega/execução: conforme o Projeto Básico. Declaramos inteira submissão ao presente termo e legislação vigente. <b>Em 11/ 05 / 2022</b>  ATAC ASSISTENCIA TÉCNICA EM AR CONDICIONADO LTDA-EPP			

Niterói, 11 de maio de 2022



Adriana Dias Garcia Stabile

Sócia – Administradora

ID:095.049.062-3

**08.794.796/0001-03**

ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM  
AR CONDICIONADO LTDA.-EPP

Av. Machado nº 23  
CEP 24111-000 - BARRETO


**NITERÓI - RJ**

**Avenida Machado, 23 – Barreto – Niterói – RJ / Tel: 2622-2482.**

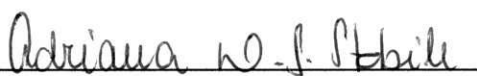


**ATAC – Assistência Técnica em Ar Condicionado Ltda-EPP**

**CNPJ: 08.794.796/0001-03**

SERVIÇO PÚBLICO ESTADUAL PROPOSTA DETALHE			ANEXO II Licitação por Tomada de Preços nº 001/22 A Realizar-se em 11/05/2022, às 11 h Processo nº E-20/001.004249/2021			
A firma ao lado mencionada propõe fornecer ao Estado do Rio de Janeiro, pelos preços abaixo assinalados, obedecendo rigorosamente às condições estipuladas constante do <b>EDITAL</b> .			CARIMBO DA FIRMA			
			UNID	QUANT	PREÇO SEM ICMS (R\$)	
ITEM	NÚMERO DE ESTOQUE (ID SIGA)	ESPECIFICAÇÃO			UNIT	TOTAL
1  OBS	  0676.001.0003 (ID - 129774)	<b>DADOS BANCÁRIOS /LICITANTE:</b> <b>Banco : Brasil do Brasil</b> <b>Ag: 47678</b> <b>Conta Corrente nº: 55268-2</b> <b>INFORMAÇÕES PARA FATURAMENTO:</b> <b>DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO – DPRJ</b> <b>CNPJ: 31.443.526/0001-70</b> <b>INSC.ESTADUAL: ISENTO</b> <b>END: Av. Marechal Câmara, 314 – Centro, Rio de Janeiro/RJ.</b>	SERVIÇO	1	1	R\$ 348.980,00
<b>Preço Total da proposta:</b> R\$ 348.980,00 (Trezentos e quarenta e oito mil e novecentos e oitenta reais ).						
<b>OBSERVAÇÕES</b> Observações 1ª A PROPOSTA DETALHE deverá: - ser preenchida integralmente por processo mecânico ou eletrônico, sem emendas e rasuras; - conter os preços em algarismos por extenso, por unidade, já incluídas as despesas de fretes, impostos federais ou estaduais e descontos especiais. 2ª – O proponente se obrigará, mediante devolução da PROPOSTA DETALHE, a cumprir os termos nela contidos. 3ª – As duas primeiras vias da PROPOSTA DETALHE deverão ser devolvidas a este órgão, até à hora e data marcadas em envelope fechado, com indicação do seu número e data do encerramento. 4ª – A licitação mediante PROPOSTA DETALHE poderá ser anulada no todo, ou em parte, de conformidade com a legislação vigente.			Prazo de entrega: De acordo com o Projeto Básico Validade da Proposta - Detalhe: preços válidos por 60 (sessenta) dias úteis. Local de entrega/execução: conforme o Projeto Básico. Declaramos inteira submissão ao presente termo e legislação vigente. <b>Em 11/ 05 / 2022</b>   ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM AR CONDICIONADO LTDA-EPP			

Niterói, 11 de maio de 2022

  
Adriana Dias Garcia Stabile  
Sócia – Administradora  
ID:095.049.062-3

**08.794.796/0001-03**  
ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM  
AR CONDICIONADO LTDA.-EPP  
Av. Machado nº 23  
CEP 24111-000 - BARRETO  
**NITERÓI - RJ**

**Avenida Machado, 23 – Barreto – Niterói – RJ / Tel: 2622-2482.**

6





ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM AR CONDICIONADO LTDA-EPP  
CNPJ nº. 08.794.796/0001-03  
DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
TOMADA DE PREÇOS DPRJ Nº 001/22  
Processo nº E-20/001.004249/2021

### PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS ONERADOS

PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS ONERADOS				REVISÃO: 1			MÊS BASE	dez/21
0676.001.0003 (ID - 129774) - REFORMA - FACHADA TRAVESSA JUDITH							BDI	27,39%
ORÇAMENTO								
Item	Codigo	CADASTRO	Descrição	Unidade	Qdt	v.unit	V.total	V total COM BDI
1,0			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				R\$ 41.850,07	R\$ 53.313,20
1,1	05.105.0126-A	EMOP	MAO-DE-OBRA DE FEITOR (ENCARREGADO DE TURMA), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	3,00	R\$ 3.514,76	R\$ 10.544,29	R\$ 13.432,47
1,2	05.105.0130-A	EMOP	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JR., INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	3,00	R\$ 10.435,26	R\$ 31.305,78	R\$ 39.880,72
2,0			<b>SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO</b>				R\$ 997,20	R\$ 1.270,34
2,1	01.050.0300-A	EMOP	RELATORIO FINAL DE OBRAS OU SERVICOS DE ENGENHARIA, INCL. DESENHOS TAMANHO A-1, AUTOCAD, REGISTRO FOTOGRAFICO, PLANILHA ORCAMENTARIA E DESCRICAO DO ESCOPO DOS SERVICOS REALIZADOS, CONF. RECOMENDACOES E ESPECIFICACOES DO ORGAO CONTRATANTE. O RELATORIO DEVERA SER APRESENTADO EM 2 VIAS O ITEM DEVERA SER MEDIDO PELO NUMERO DE PRANCHAS ORIGINAIS QUE COMPOE O RELATORIO	UN	1,00	R\$ 997,20	R\$ 997,20	R\$ 1.270,34
3,0			<b>CANTEIRO DE OBRA</b>				R\$ 39.892,42	R\$ 50.819,33
3,1	02.020.0001-A	EMOP	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,00	R\$ 339,51	R\$ 1.018,53	R\$ 1.297,51
3,2	02.002.0010-A	EMOP	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO, EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM, ESTAS COM 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	30,80	R\$ 36,41	R\$ 1.121,51	R\$ 1.428,70
3,3	05.005.0055-A	EMOP	PLATAFORMA DE PROTECAO A TRANSEUNTES (PARALIXO), EM MADEIRA DE 1", EM PECAS DE 3"X6" E 1"X12", COM 2,00M DE LARGURA, COM APROVEITAMENTO DA MADEIRA 2 VEZES, INCLUSIVE A DESMONTAGEM E RETIRADA DA MADEIRA	M	40,20	R\$ 142,91	R\$ 5.745,03	R\$ 7.318,64
3,4	05.005.0050-A	EMOP	TELA DE POLIPROPILENO PARA PROTECAO DE FACHADAS, AMARRADA EM ANDAIME, EXCLUSIVE ESTE FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	438,60	R\$ 16,03	R\$ 7.032,74	R\$ 8.959,07
3,5	05.006.0001-B	EMOP	ALUGUEL DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES (FACHADEIRO) SOBRESAPATAS FIXAS, CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATÉ A OBRA, PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES	M2XMES	1.315,80	R\$ 5,83	R\$ 7.672,07	R\$ 9.773,53
3,6	04.020.0122-A	EMOP	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR, CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME, EXCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TEMPO DE ESPERA DO CAMINHAO (VIDE ITEM 04.021.0010)	M2XKM	21.930,00	R\$ 0,12	R\$ 2.557,36	R\$ 3.257,84
3,7	04.021.0010-A	EMOP	CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR, INCLUSIVE TEMPO DE ESPERA DO CAMINHAO, CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL	M2	877,20	R\$ 0,56	R\$ 492,29	R\$ 627,13
3,8	05.008.0001-A	EMOP	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES, CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	M2	1.754,40	R\$ 4,30	R\$ 7.544,21	R\$ 9.610,64
3,9	05.007.0007-A	EMOP	ALUGUEL DE PASSARELA METALICA PERFURADA, PARA ANDAIME METALICO TUBULAR, INCLUSIVE TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE ANDAIME TUBULAR E MOVIMENTACAO (VIDE ITEM 05.008.0008)	M2XMES	174,00	R\$ 36,69	R\$ 6.384,04	R\$ 8.132,68
3,10	05.008.0008-B	EMOP	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA	M2	928,00	R\$ 0,35	R\$ 324,80	R\$ 413,58

*[Handwritten signatures and marks]*

RECUPERAÇÃO E REFORMA DA FACHADA							R\$	140.665,32	R\$	179.194,86	
4.0											
4.1	05.001.0008-A	EMOP	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA DE C	M2	1.401,40	R\$	16,14	R\$	22.623,97	R\$	28.820,89
4.2	05.001.0173-A	EMOP	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAL DE	M3	98,10	R\$	25,29	R\$	2.480,98	R\$	3.160,54
4.3	04.014.0095-A	EMOP	LOCACAO DE CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER	UN	20,00	R\$	188,67	R\$	3.773,36	R\$	4.806,91
4.4	13.001.0010-B	EMOP	CHAPISCO EM SUPERFICIE DE CONCRETO OU	M2	1.401,40	R\$	4,02	R\$	5.627,90	R\$	7.169,44
4.5	13.001.0036-A	EMOP	EMBOCO INTERNO COM ARGAMASSA DE	M2	1.401,40	R\$	14,81	R\$	20.754,81	R\$	26.439,74
4.6	16.034.0003-A	EMOP	IMPERMEABILIZACAO DE PAREDES DE ALVENARIA	M2	121,86	R\$	70,72	R\$	8.617,94	R\$	10.978,47
4.7	17.018.0010-A	EMOP	PREPARO DE SUPERFICIES NOVAS,COM	M2	1.401,40	R\$	16,16	R\$	22.644,40	R\$	28.846,91
4.8	17.018.0185-A	EMOP	TEXTURA ACRILICA NA COR BRANCA,ACABAMENTO	M2	1.341,40	R\$	20,30	R\$	27.228,05	R\$	34.686,06
4.9	17.018.0031-A	EMOP	PINTURA COM TINTA LATEX,CLASSIFICACAO	M2	1.401,40	R\$	18,66	R\$	26.147,80	R\$	33.309,93
4.10	05.004.0065-A	EMOP	LIXAMENTO MANUAL PARA LIMPEZA OU	M2	39,00	R\$	2,69	R\$	104,89	R\$	133,62
4.11	17.017.0361-A	EMOP	REPINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO	M2	39,00	R\$	10,17	R\$	396,53	R\$	505,14
4.12	17.040.0020-A	EMOP	MARCAÇÃO DE QUADRA DE ESPORTE OU VAGA DE	M2	6,00	R\$	44,12	R\$	264,70	R\$	337,20
REFORMA DO PÁTIO EXTERNO E PINTURA DO							R\$	50.539,14	R\$	64.382,26	
5.1	05.001.0031-A	EMOP	E ALTA RESISTENCIA,EXCLUSIVE CAMADA DE ASSENT	M2	77,00	R\$	16,14	R\$	1.243,08	R\$	1.583,56
5.2	05.001.0172-A	EMOP	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAL DE	M3	3,23	R\$	17,78	R\$	57,44	R\$	73,17
5.3	04.014.0095-A	EMOP	LOCACAO DE CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER	UN	1,00	R\$	188,67	R\$	188,67	R\$	240,35
5.4	13.331.0015-A	EMOP	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM	M2	77,00	R\$	147,02	R\$	11.320,68	R\$	14.421,52
5.5	13.330.0010-A	EMOP	ASSENTAMENTO DE LADRILHOS,EXCLUSIVE ESTES,EM PISOS DE SUPERFICIE EM OSSO,COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO E AREIA,NO TRACO 1:3:3,ESPESSURA MEDIA DE 3,5CM,REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	M2	77,00	R\$	43,74	R\$	3.367,81	R\$	4.290,28
5.6	17.013.0030-A	EMOP	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE CONCRETO LISO OU REVESTIMENTO,COM TINTA AQUOSA A BASE DE EPOXI INCOLOR OU EM CORES,INCLUSIVE LIMPEZA,E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	435,00	R\$	78,99	R\$	34.361,46	R\$	43.773,38
Valor total							R\$	273.944,16	R\$	348.980,00	

*Adriana D. Garcia Stable*

Adriana Dias Garcia Stable  
Sócia Administradora  
ID: 095.049.62-3

Niterói RJ, 11 de Maio de 2022

**08.794.796/0001-03**

**ATA ASSISTÊNCIA TÉCNICA E M  
AR CONDICIONADO LTDA.-EPP**

Av. Machado nº 23  
CEP 24111-000 - BARRETO

**NITERÓI - RJ**

*h*

*[Signature]*

8





ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM AR CONDICIONADO LTDA-EPP  
CNPJ nº. 08.794.796/0001-03  
DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
TOMADA DE PREÇOS DPRJ Nº 001/22  
Processo nº E-20/001.004249/2021

REFORMA - FACHADA TRAVESSA JUDITH

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITENS	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 53.313,20	R\$ 15.993,96	30,00%	R\$ 15.993,96	30,00%	R\$ 21.325,28	40,00%
2	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 1.270,34	-	-	-	-	R\$ 1.270,34	100,00%
3	CANTEIRO DE OBRA	R\$ 50.819,33	R\$ 50.819,33	100,00%	-	-	-	-
4	RECUPERAÇÃO E REFORMA DA FACHADA	R\$ 179.194,86	R\$ 53.758,46	30,00%	R\$ 71.677,94	40,00%	R\$ 53.758,46	30,00%
5	REFORMA DO PÁTIO EXTERNO E PINTURA DO PISO DA GARAGEM	R\$ 64.382,26	R\$ 19.314,68	30,00%	R\$ 25.752,90	40,00%	R\$ 19.314,68	30,00%
<b>USTO TOTAL COM BDI</b>		<b>R\$ 348.980,00</b>	<b>R\$ 139.886,43</b>		<b>R\$ 113.424,81</b>		<b>R\$ 95.668,76</b>	
			<b>% POR ETAPA</b>		<b>% POR ETAPA</b>		<b>% POR ETAPA</b>	
			40,08%		32,50%		27,41%	
			<b>% ACUMULADO</b>		<b>% ACUMULADO</b>		<b>% ACUMULADO</b>	
			40,08%		72,59%		100,00%	

Niterói RJ, 11 de Maio de 2022

*Adriana D. Garcia Stabile*

Adriana Dias Garcia Stabile  
Sócia Administradora  
ID: 095.049.62-3

**08.794.796/0001-03**

ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM  
AR CONDICIONADO LTDA.-EPP

Av. Machado nº 23  
CEP 24111-000 - BARRETO

**NITERÓI - RJ**

*h*

*MA*

9



ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM AR CONDICIONADO LTDA-EPP  
CNPJ nº. 08.794.796/0001-03  
DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
TOMADA DE PREÇOS DPRJ Nº 001/22  
Processo nº E-20/001.004249/2021

### CÁLCULO DO BDI COMPOSIÇÃO DE BDI COM VALORES DESONERADOS

Grupo	A A.1	Despesas indiretas	
	A.2	Administração central	3,00%
	A.3	Garantia	0,80%
	A.4	Riscos e imprevistos	0,97%
		Despesas financeiras	0,59%
<b>Total do grupo A</b>			<b>5,36%</b>
Grupo	B	Bonificação	
	B.1	Lucro	7,40%
<b>Total do grupo B</b>			<b>7,40%</b>
Grupo	C C.1	Impostos	
	C.2	PIS	0,65%
	C.3	COFINS	3,00%
	C.4	ISSQN	3,00%
		CPRB	4,50%
<b>Total do grupo C</b>			<b>11,15%</b>

Fórmula para o cálculo do B.D.I. ( benefícios e despesas indiretas )

$$\text{BDI} = \text{BDI} (\%) = ((1+A4+A1+A2) \times (1+A3) \times (1+B1)) \quad \mathbf{27,39\%}$$

Niterói RJ, 11 de Maio de 2022

*Adriana D. Garcia Stabile*

Adriana Dias Garcia Stabile  
Sócia Administradora  
ID: 095.049.62-3

08.794.796/0001-03

ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM  
AR CONDICIONADO LTDA.-EPP

Av. Machado nº 23  
CEP 24111-000 - BARRETO

NITERÓI - RJ

*h*

*MS*

10



ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM AR CONDICIONADO LTDA-EPP  
CNPJ nº. 08.794.796/0001-03  
DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
TOMADA DE PREÇOS DPRJ Nº 001/22  
Processo nº E-20/001.004249/2021

## PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS DESONERADOS

Item	Descrição	V.total
1,0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	53.313,20
2,0	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	1.270,34
3,0	CANTEIRO DE OBRA	50.819,33
4,0	RECUPERAÇÃO E REFORMA DA FACHADA	179.194,86
5,0	REFORMA DO PÁTIO EXTERNO E PINTURA DO PISO DA GARAGEM	64.382,26
TOTAL		348.980,00

Niterói RJ, 11 de Maio de 2022

*Adriana D. Garcia Stabile*

Adriana Dias Garcia Stabile  
Sócia Administradora  
ID: 095.049.62-3

08.794.796/0001-03  
ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM  
AR CONDICIONADO LTDA.-EPP

Av. Machado nº 23  
CEP 24111-000 - BARRETO  
NITERÓI - RJ

*h*

*M*

11



ATAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM AR CONDICIONADO LTDA-EPP  
 CNPJ nº. 08.794.796/0001-03  
 DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
 TOMADA DE PREÇOS DPPI Nº 001/22  
 Processo nº E-20/001.004249/2021

Obra  
 Recuperação da fachada

Bancos  
 EMOP - 12/2021 - Rio de Janeiro

B.D.I.  
 27.3809256801563%

Encargos Sociais  
 Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Planilha Orçamentária Analítica

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
1									
Composição	05.105.0126-A	EMOP	MÃO-DE-OBRA DE FEITOR (ENCARREGADO DE TURMA), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	5	MES	1,0000000		3.514,76	3.514,76
Insumo	20064	EMOP	MÃO DE OBRA DE ENCARREGADO DE TURMA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	176,0000000	27,40	19,97	3.514,76
				Valor do BDI =>		962,73			4.477,49
				Quant. =>		3,0000000		Preço Total =>	13.432,47
1.2									
Composição	05.105.0130-A	EMOP	MÃO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	5	MES	1,0000000		10.435,26	10.435,26
Insumo	20070	EMOP	MÃO DE OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JUNIOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	176,0000000	81,35	59,29	10.435,26
				Valor do BDI =>		2.858,31			13.293,57
				Quant. =>		3,0000000		Preço Total =>	39.880,72
2.1									
Composição	01.050.0300-A	EMOP	RELATORIO FINAL DE OBRAS OU SERVIÇOS DE ENGENHARIA, INCLUISE NHOS TAMANHO A 1, AUTOCAD, REGISTRO FOTOGRAFICO, PLANILHA ORCAMENTARIA E DESCRICAO DO ESCOPO DOS SERVIÇOS REALIZADOS COM RECOMENDACOES E ESPECIFICACOES DO ORGAO CONTRATANTE O RELATORIO DEVERA SER APRESENTADO EM 2 VIAS O ITEM DEVERA SER MEDIDO PELO NUMERO DE PRANCHAS ORIGINAIS QUE COMPOE O RELATORIO	1	UN	1,0000000		997,20	997,20
Insumo	20059	EMOP	MÃO DE OBRA DE DIGITADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	10,0000000	3,0000000	12,03	120,26
Insumo	20109	EMOP	MÃO DE OBRA DE OPERADOR DE COMPUTADOR / TECNICO DE INFORMÁTICA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	10,0000000	3,0000000	16,28	162,79
Insumo	20070	EMOP	MÃO DE OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JUNIOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	5,0000000	3,0000000	87,19	335,96
Insumo	20033	EMOP	MÃO DE OBRA DE AUXILIAR TECNICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	10,0000000	3,0000000	11,30	112,97
Insumo	20058	EMOP	MÃO DE OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR -PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	10,0000000	3,0000000	26,52	265,23
				Valor do BDI =>		273,14			1.270,34
				Quant. =>		1,0000000		Preço Total =>	1.270,34
3.1									
Composição	02.020.0001-A	EMOP	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA FORNECIMENTO E COLOCACAO	2	m²	1,0000000		376,99	376,99
Composição Auxiliar	19.004.0001-C	EMOP	CAMINHAO COM CARROÇERIA FIXA, NO TOCO, CAPACIDADE DE 3,5T, INCLUSIVE MOTORISTA	19	H	1,0000000		138,21	138,21
Insumo	00368	EMOP	PINUS, EM PECAS DE 3"x3"	Material	M	9,2000000		4,15	38,22
Insumo	00190	EMOP	CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PARA USOS GERAIS, TAMANHO PADRAO, PREÇO DE RE VENDEDOR, COM ESPESURA DE 0,5MM	Material	KG	5,0000000		14,60	73,01
Insumo	00284	EMOP	TINTA A ÓLEO BRILHANTE, PUNSO GERAL, EM INTERIORES E EXTERIORES	Material	GL	0,2000000		51,28	10,26
Insumo	00452	EMOP	PREÇO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50 KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12 A 18X30	Material	KG	0,3000000		14,16	4,25
Insumo	20118	EMOP	MÃO DE OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	4,0000000	3,0000000	14,87	59,49
Insumo	20045	EMOP	MÃO DE OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	2,0000000	3,0000000	16,01	32,03
Insumo	20132	EMOP	MÃO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	2,0000000	3,0000000	14,77	21,53
				Valor do BDI =>		103,26			490,25
				Quant. =>		3,0000000		Preço Total =>	1.440,74
3.2									
Composição	02.002.0010-A	EMOP	TAPUME DE VEDAÇÃO OU PROTEÇÃO EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE AÇO GALVANIZADO, ESPESURA DE 0,5MM, ESTAS COM 2 VEZES DE UTILIZAÇÃO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA FACE EXTERNA	2	m²	1,0000000		36,41	36,41
Insumo	00124	EMOP	ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO ALTO BRILHO, BRILHANTE, ACETINADO OU ENZIMADO	Material	GL	0,0500000		70,68	3,53
Insumo	00368	EMOP	PINUS, EM PECAS DE 3"x3"	Material	M	0,8000000		4,30	3,44
Insumo	00453	EMOP	PREÇO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50 KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12 A 18X30	Material	KG	0,0500000		14,16	0,71
Insumo	13732	EMOP	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM	Material	m²	0,5250000		39,03	20,49
Insumo	20045	EMOP	MÃO DE OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,2000000	3,0000000	21,50	3,12
Insumo	20118	EMOP	MÃO DE OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,2000000	3,0000000	18,81	2,90
Insumo	20132	EMOP	MÃO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,2000000	3,0000000	15,10	2,20
				Valor do BDI =>		9,97			46,39
				Quant. =>		30,8000000		Preço Total =>	1.428,70
3.3									
Composição	05.005.0055-A	EMOP	PLATAFORMA DE PROTEÇÃO A TRANSEUNTES (PARA-LIXO) EM MADEIRA DE 11" EM PECAS DE 3"x9" E 1"x12" COM 2,00M DE LARGURA COM APR OVEITAMENTO DA MADEIRA 2 VEZES, INCLUSIVE A DESMONTAGEM E REINSTALACAO DA MADEIRA	5	M	1,0000000		142,91	142,91
Composição Auxiliar	55.001.0013-B	EMOP	PEÇA DE PINUS, PMS	55	m³	0,0250000		1.447,99	26,38
Insumo	00394	EMOP	MADEIRA DE LEI PARA CONSTRUÇÃO, DE 1"x12", GRUPO 1	Material	M	2,0000000		22,92	45,84
Insumo	00453	EMOP	PREÇO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50 KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12 A 18X30	Material	KG	0,2000000		14,16	2,83
Insumo	20046	EMOP	MÃO DE OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE C CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	2,4000000	3,0000000	20,00	34,58
Insumo	20132	EMOP	MÃO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	3,0000000	3,0000000	10,96	32,87
				Valor do BDI =>		39,14			182,06
				Quant. =>		40,2000000		Preço Total =>	7.318,64
3.4									
Composição	05.005.0060-A	EMOP	TELA DE POLIPROPILENO PARA PROTEÇÃO DE FACHADAS, AMARRADA EM ANDAIME, EXCLUSIVE ESTE, FORNECIMENTO E COLOCACAO	5	m²	1,0000000		16,03	16,03
Insumo	00065	EMOP	TELA DE POLIPROPILENO, P/PROTEÇÃO DE FAC HADAS	Material	m²	1,0500000		2,15	1,65
Insumo	00368	EMOP	PINUS, EM PECAS DE 3"x3"	Material	M	0,5000000		4,17	2,08
Insumo	00349	EMOP	PINUS, EM PECAS DE 1"x12"	Material	M	0,2000000		9,67	1,41
Insumo	00453	EMOP	PREÇO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50 KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12 A 18X30	Material	KG	0,1000000		14,16	1,42
Insumo	02864	EMOP	ARAME GALVANIZADO Nº 12	Material	KG	0,1500000		13,26	1,45
Insumo	20045	EMOP	MÃO DE OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,3000000	3,0000000	20,71	4,53
Insumo	20132	EMOP	MÃO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,3000000	3,0000000	16,00	3,50
				Valor do BDI =>		4,39			20,42
				Quant. =>		438,6000000		Preço Total =>	8.957,61
3.5									
Composição									
Insumo									

Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page.



Composição	05.006.0001-B	EMOP	ALUGUEL DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES/FACHADEIRO/SOBRE SAPATAS FIXAS CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO,EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME,ATE A OBRA,PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO,MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES	5	M2XMS	1,0000000			5,83	5,83
Insumo	14836	EMOP	LOCACAO DE ANDAIME METALICO COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS, COM ESCADA DE ACESSO E GUARDA-CORPO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	Material	MXMES	1,0000000		8,00	5,83	5,83
				Valor do BDI =>		1,60			7,43	
				Quant. =>		1.315,8000000			9.773,53	
<b>3.6</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Porcent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	04.020.0122-A	EMOP	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME,EXCLUSIVE CARGA,DESCARGA E TEMPO DE ESPERA DO CAMINHÃO,VIDE ITEM 04.021.0010)	4	M2XKM	1,0000000			0,12	0,12
Composição Auxiliar	19.004.0001-C	EMOP	CAMINHÃO COM CARROCERIA FIXA NO TOCO,CAPACIDADE DE 3,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	19	H	0,0012100		132,23	96,38	0,12
				Valor do BDI =>		0,03			0,15	
				Quant. =>		21.930,0000000			3.257,84	
<b>3.7</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Porcent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	04.021.0010-A	EMOP	CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR,INCLUSIVE TEMPO DE ESPERA DO CAMINHÃO,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL	4	m²	1,0000000			0,56	0,56
Composição Auxiliar	19.004.0001-E	EMOP	CAMINHÃO COM CARROCERIA FIXA NO TOCO,CAPACIDADE DE 3,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	19	H	0,0130000		44,85	32,69	0,42
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS,DESCONFERA DOS	Mão de Obra	H	0,0130000	3,0000000	14,72	10,73	0,14
				Valor do BDI =>		0,15			0,72	
				Quant. =>		877,2000000			630,77	
<b>3.8</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Porcent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	05.008.0001-A	EMOP	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES,CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	5	m²	1,0000000			4,30	4,30
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS,DESCONFERA DOS	Mão de Obra	H	0,4000000	3,0000000	14,75	10,75	4,30
				Valor do BDI =>		1,18			5,48	
				Quant. =>		1.754,4000000			9.610,64	
<b>3.9</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Porcent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	05.007.0007-A	EMOP	ALUGUEL DE PASSARELA METALICA PERFORADA PARA ANDAIME METALICO TUBULAR,INCLUSIVE TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA,EXCLUSIVE ANDAIME TUBULAR E MOVIMENTACAO (VIDE ITEM 05.008.0008)	5	M2XMS	1,0000000			36,66	36,66
Insumo	14268	EMOP	ALUGUEL DE PISO METALICO, PARA ANDAIME TUBULAR, COM 0,33M DE LARGURA	Material	MXMES	3,0000000		16,78	12,23	36,66
				Valor do BDI =>		10,05			46,74	
				Quant. =>		174,0000000			8.132,88	
<b>3.10</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Porcent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	05.008.0008-B	EMOP	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA	5	m²	1,0000000			0,35	0,35
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS,DESCONFERA DOS	Mão de Obra	H	0,0330000	3,0000000	14,55	10,60	0,35
				Valor do BDI =>		0,10			0,45	
				Quant. =>		928,0000000			413,58	
<b>4.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Porcent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	05.001.0008-A	EMOP	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA EM PAREDE	5	m²	1,0000000			16,14	16,14
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS,DESCONFERA DOS	Mão de Obra	H	1,5000000	3,0000000	14,77	10,76	16,14
				Valor do BDI =>		4,42			20,57	
				Quant. =>		1.401,4000000			28.820,89	
<b>4.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Porcent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	05.001.0173-A	EMOP	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA OU ENTULHO, EM CARRINHOS, A 80,00M DE DISTANCIA,INCLUSIVE CARGA E PA	5	m³	1,0000000			25,29	25,29
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS,DESCONFERA DOS	Mão de Obra	H	2,3500000	3,0000000	14,77	10,76	25,29
				Valor do BDI =>		6,93			32,22	
				Quant. =>		98,1000000			3.160,54	
<b>4.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Porcent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	04.014.0095-A	EMOP	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE,INCLUSIVE CARREGAMENTO,TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO (CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS)	4	UN	1,0000000			188,67	188,67
Insumo	10962	EMOP	ALUGUEL CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER C/ 5M3 CAPACIDADE,RETIRADA ENTULHO OBRA,INCLUSIVE CARREGAM, TRANSP E DESCARREGAMENTO	Material	UN	1,0000000		250,00	182,21	182,21
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS,DESCONFERA DOS	Mão de Obra	H	0,6000000	3,0000000	14,77	10,76	6,46
				Valor do BDI =>		51,68			240,35	
				Quant. =>		20,0000000			4.806,91	
<b>4</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Porcent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	13.001.0010-B	EMOP	CHAPISCO EM SUPERFICIE DE CONCRETO OU ALVENARIA,COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,ESPESURA DE 3MM	13	m²	1,0000000			4,02	4,02
Composição Auxiliar	07.002.0025-B	EMOP	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,PREPARO MECANICO	7	m³	0,0060000		396,34	288,87	1,44
Insumo	20115	EMOP	MAO DE OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS,DESCONFERA DOS	Mão de Obra	H	0,1000000	3,0000000	20,45	14,90	1,49
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS,DESCONFERA DOS	Mão de Obra	H	0,1000000	3,0000000	14,83	10,81	1,08
				Valor do BDI =>		1,10			5,12	
				Quant. =>		1.401,4000000			7.169,44	
<b>4.5</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Porcent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	13.001.0036-A	EMOP	EMBOCO INTERNO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA NO TRACO 1:1:8,COM ESPESURA DE 1,5CM,EXCLUSIVE CHAPISCO	13	m²	1,0000000			14,81	14,81
Composição Auxiliar	07.005.0030-B	EMOP	ARGAMASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA,NO TRACO 1:1:8,PREPARO MECANICO	7	m³	0,0157500		396,83	289,22	4,56
Insumo	20115	EMOP	MAO DE OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS,DESCONFERA DOS	Mão de Obra	H	0,4000000	3,0000000	20,41	14,87	5,95
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS,DESCONFERA DOS	Mão de Obra	H	0,4000000	3,0000000	14,77	10,76	4,31
				Valor do BDI =>		4,06			18,87	
				Quant. =>		1.401,4000000			26.439,75	
<b>4.6</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Porcent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	16.034.0003-A	EMOP	IMPERMEABILIZACAO DE PAREDES DE ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS,MACIOS,SEM A PRESENCIA DE CAL,COM ABSORCAO DE UMIDADE DO SOLO (UMIDADE ASCENDENTE),EMPREGANDO IMPERMEABILIZANTE LIQUIDO A BASE DE SILICATOS E RESINAS,CONSUMO DE 2KG/M2,QUE POR E FEITO DE CRISTALIZACAO,COLMATA A POROSIDADE DAS ALVENARIAS DE TIJOLO MACIO	16	m²	1,0000000			70,72	70,72
Insumo	05992	EMOP	BROCA (WIDIA), DE 1/2"	Material	UN	0,0100000		15,01	10,94	0,11
Insumo	14482	EMOP	IMPERMEABILIZANTE LIQUIDO A BASE DE SILICATOS E RESINAS	Material	KG	2,0000000		25,58	18,64	37,29
Insumo	20115	EMOP	MAO DE OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS,DESCONFERA DOS	Mão de Obra	H	1,3000000	3,0000000	20,40	14,87	19,33
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS,DESCONFERA DOS	Mão de Obra	H	1,3000000	3,0000000	14,77	10,76	13,99
				Valor do BDI =>		19,37			90,09	
				Quant. =>		121,8000000			10.978,47	
<b>4.7</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Porcent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	17.018.0010-A	EMOP	PREPARO DE SUPERFICIES NOVAS COM REVESTIMENTO LISO,INTERIOR, INCLUSIVE RASPAGEM,LIMPEZA,UMA DEMAO DE SELADOR,UMA DEMAO DE MASSA CORRIDA E LIXAMENTOS NECESSARIOS	17	m²	1,0000000			16,16	16,16
Insumo	03668	EMOP	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA, EM LATAS DE 18 LITROS	Material	UN	0,0270000		67,04	48,86	1,32

n

13

*[Handwritten signature]*

Insumo	06028	EMOP	SELADOR PIGMENTADO A BASE DE RESINA ACRILICA MODIFICADA, NA COR BRANCA	Material	GL	0,0400000		23,00	16,76	0,87
Insumo	14496	EMOP	LIXA PARA MASSA	Material	UN	0,5000000		1,10	0,80	0,40
Insumo	20118	EMOP	MAO DE OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGO S SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,6800000	3,0000000	20,40	14,87	10,11
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,3400000	3,0000000	14,76	10,76	3,66
				Valor do BDI =>		4,43			Valor com BDI =>	20,58
				Quant. =>		1,401,4000000			Preço Total =>	28.846,90
<b>4.8</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Percent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	17.016.0185-A	EMOP	PINTURA COM TINTA ACRILICA TEXTURIZADA NA COR BRANCA, ACABAMENTO FOSCO, PARA INTERIOR OU EXTERIOR, APLICADAS EM DUAS DEMAOIS SOBRE CONCRETO ALVENARIA, BLOCO DE CONCRETO, CIMENTO SEM AMIANTO OU REVESTIMENTO	17	m²	1,0000000		20,30		20,30
Insumo	06028	EMOP	SELADOR PIGMENTADO A BASE DE RESINA ACRILICA MODIFICADA, NA COR BRANCA	Material	GL	0,0800000		22,50	16,40	0,98
Insumo	07953	EMOP	TINTA ACRILICA TEXTURADA, EM LATA DE 18 LITROS	Material	UN	0,0560000		115,18	83,95	4,70
Insumo	14496	EMOP	LIXA PARA MASSA	Material	UN	1,0000000		1,10	0,80	0,80
Insumo	20118	EMOP	MAO DE OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGO S SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,7500000	3,0000000	20,36	14,84	11,13
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,2500000	3,0000000	14,72	10,73	2,88
				Valor do BDI =>		5,58			Valor com BDI =>	25,86
				Quant. =>		1,341,4000000			Preço Total =>	34.686,06
<b>4.9</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Percent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	17.016.0031-A	EMOP	PINTURA COM TINTA LATEX CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (N BR 15079), FOSCO AVELUDADA EM REVESTIMENTO LISO, INTERIOR, ACABAMENTO DE ALTA CLASSE, EM TRES DEMAOIS E MAIS UMA DEMAO DE MASSA CORRIDA E LIXAMENTO, SOBRE SUPERFICIE JA PREPARADA, CONFORME O ITEM 17.016.0010, EXCLUSIVE ESTE PREPARO	17	m²	1,0000000		18,66		18,66
Insumo	03868	EMOP	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA, EM LATAS DE 18 LITROS	Material	UN	0,0190000		63,16	46,03	0,87
Insumo	14496	EMOP	LIXA PARA MASSA	Material	UN	1,5000000		1,09	0,79	1,19
Insumo	14494	EMOP	TINTA LATEX PREMIUM PARA EXTERIOR/INTERIOR, FOSCA, EM BALDE DE 18 LITROS	Material	UN	0,0155000		303,57	221,47	3,43
Insumo	20118	EMOP	MAO DE OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGO S SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,6500000	3,0000000	20,40	14,87	9,66
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,3250000	3,0000000	14,77	10,76	3,50
				Valor do BDI =>		5,11			Valor com BDI =>	23,77
				Quant. =>		1,401,4000000			Preço Total =>	33.309,83
<b>5.0</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Percent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	05.004.0065-A	EMOP	LIXAMENTO MANUAL PARA LIMPEZA OU PREPARACAO DE ESTRUTURAS METALICAS, UTILIZANDO ESCOVA DE ACO DE 30CM DE CABO, CONSIDERANDO A AREA EFETIVAMENTE LIXADA	5	m²	1,0000000		2,69		2,69
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,2500000	3,0000000	14,76	10,76	2,69
				Valor do BDI =>		0,74			Valor com BDI =>	3,43
				Quant. =>		39,0000000			Preço Total =>	133,61
<b>4.11</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Percent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	17.017.0361-A	EMOP	REPINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO EM BOM ESTADO, COM TINTA GRAFITE EM DUAS DEMAOIS APOS LIXAMENTO LEVE, LIMPEZA, DESENGORDURAMENTO E FUNDO ANTICORROSIVO NA COR LARANJA DE SECAGEM RAPIDA, OU UTILIZAR DIRETAMENTE SOBRE O METAL TINTA GRAFITE DE DUPLA ACO	17	m²	1,0000000		10,17		10,17
Insumo	02385	EMOP	LIXA D'AGUA Nº 100	Material	UN	0,5000000		1,30	0,85	0,47
Insumo	03867	EMOP	TINTA GRAFITE SINTETICA SECADA AO AR	Material	GL	0,0300000		76,41	55,69	1,67
Insumo	06021	EMOP	FUNDO ANTICORROSIVO DE SECAGEM RAPIDA LA RANJA	Material	GL	0,0300000		63,71	46,43	1,39
Insumo	20118	EMOP	MAO DE OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGO S SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,3300000	3,0000000	20,40	14,87	4,91
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,1600000	3,0000000	14,77	10,76	1,72
				Valor do BDI =>		2,78			Valor com BDI =>	12,95
				Quant. =>		39,0000000			Preço Total =>	505,14
<b>4.12</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Percent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	17.040.0020-A	EMOP	MARCAÇÃO DE QUADRA DE ESPORTE OU VAGA DE GARAGEM COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA COM UTILIZACAO DE SELADOR E SOLVENTE PROPRIO E FITA CREPE COMO LIMITADOR DE LINHAS, MEDIDA PELA AREA REAL DE PINTURA	17	m²	1,0000000		44,12		44,12
Composição Auxiliar	19.011.0019-C	EMOP	ESTACAO TOTAL, COM PRECISAO ANGULAR DE 1º A 2', ALCANCE MINIMO DE 500M SEM PRISMA, E ALCANCE MINIMO DE 3000M COM UM PRISMA, GATILHO RAPIDO, DISPLAY DUPLA, TECLADO ALFANUMERICO, MEMORIA INTERNA COM MINIMO DE 17.000 PONTOS, POENDO SER EXPANDIDO POR CARTAO DE MEMORIA OU PEN DRIVE, TRANSFERENCIA DE DADOS VIA USB, BATERIA RECARREGAVEL, EXCLUSIVE EQUIPE DE TOPOGRAFIA	19	H	0,0720000		1,11	0,81	0,06
Composição Auxiliar	19.011.0019-E	EMOP	ESTACAO TOTAL, COM PRECISAO ANGULAR DE 1º A 2', ALCANCE MINIMO DE 500M SEM PRISMA, E ALCANCE MINIMO DE 3000M COM UM PRISMA, GATILHO RAPIDO, DISPLAY DUPLA, TECLADO ALFANUMERICO, MEMORIA INTERNA COM MINIMO DE 17.000 PONTOS, POENDO SER EXPANDIDO POR CARTAO DE MEMORIA OU PEN DRIVE, TRANSFERENCIA DE DADOS VIA USB, BATERIA RECARREGAVEL, EXCLUSIVE EQUIPE DE TOPOGRAFIA	19	H	0,0300000		0,76	0,55	0,02
Insumo	00290	EMOP	SOLVENTE EPOXY	Material	L	0,0072000		63,00	45,82	0,33
Insumo	00819	EMOP	TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA, P/ACABAMENTO A CORES	Material	GL	0,0720000		131,63	95,94	6,91
Insumo	06029	EMOP	FITA CREPE, EM ROLO DE 25MMX50,00M	Material	UN	0,2400000		5,85	4,26	1,02
Insumo	20149	EMOP	MAO DE OBRA DE TOPOGRAFO A (SERVICO DE CAMPO E ESCRIT.COM RESPONSABILIZACAO), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,2000000	3,0000000	28,15	20,52	4,10
Insumo	20118	EMOP	MAO DE OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGO S SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	2,0000000	3,0000000	20,18	14,70	29,41
Insumo	20032	EMOP	MAO DE OBRA DE AUXILIAR DE TOPOGRAFIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,2000000	3,0000000	15,58	11,35	2,27
				Valor do BDI =>		12,08			Valor com BDI =>	56,20
				Quant. =>		8,0000000			Preço Total =>	337,20
<b>5.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Percent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	05.001.0031-A	EMOP	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA, EXCLUSIVE CAMADA DE ASSENTAMENTO (CONTRAPISO)	5	m²	1,0000000		16,14		16,14
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	1,5000000	3,0000000	14,77	10,76	16,14
				Valor do BDI =>		4,42			Valor com BDI =>	20,57
				Quant. =>		77,0000000			Preço Total =>	1.583,56
<b>5.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Percent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	05.001.0172-A	EMOP	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA OU ENTULHO, EM CARRINHOS, A 30,00M DE DISTANCIA, INCLUSIVE CARGA A PA	5	m³	1,0000000		17,78		17,78
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	1,6500000	3,0000000	14,79	10,78	17,78
				Valor do BDI =>		4,87			Valor com BDI =>	22,66
				Quant. =>		3,2300000			Preço Total =>	73,17
<b>5.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Percent.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	04.014.0065-A	EMOP	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS	4	UN	1,0000000		188,67		188,67
Insumo	10962	EMOP	ALUGUEL CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER C/ 5M3 CAPAC. PRETIRADA ENTULHO OBRA, INCLUSIVE CARREGAM. TRANSP. E DESCARREGAMENTO	Material	UN	1,0000000		250,00	182,21	182,21
Insumo	20132	EMOP	MAO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,6000000	3,0000000	14,77	10,77	6,46
				Valor do BDI =>		51,68			Valor com BDI =>	240,35
				Quant. =>		1,0000000			Preço Total =>	240,34

Handwritten signature and initials.

Handwritten numbers: 14 and 19.



5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	13.331.0015-A	EMOP	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM PORCELANATO NATURAL, TRAFEGO INTENSO (P.E.I.V), 60X90CM, ASSENTES EM SUPERFICIE EM OSSO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E COLA (ARGAMASSA COLANTE) E REJUNTA MENTO BRANCO.	13	m²	1,0000000		147,02	147,02
Insumo	07798	EMOP	ARGAMASSA PARA REJUNTAMENTO PIGMENTADA, EMBALAGEM DE 5KG	Material	UN	0,3200000	13,28	9,68	3,10
Insumo	07797	EMOP	ARGAMASSA COLANTE, PARA USO EXTERNO, EMB ALAGEM DE 20 KG	Material	UN	0,2500000	26,65	19,42	4,96
Insumo	11225	EMOP	PISO CERAMICO PORCELANATO NATURAL, TRAFEGO INTENSO, PEI-IV, 60X90CM	Material	m²	1,0500000	144,10	105,03	110,28
Insumo	20087	EMOP	MÃO DE OBRA DE LADRILHEIRO, INCLUSIVE EN CARGOS SOCIAIS DESONERADOS.	Mão de Obra	H	1,1000000	3,0000000	21,47	15,65
Insumo	20132	EMOP	MÃO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS.	Mão de Obra	H	1,1000000	3,0000000	14,44	10,53
						Valor do BDI => 40,27		187,29	
					Quant. =>	77,0000000	Preço Total =>	14.421,52	
5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	13.330.0010-A	EMOP	ASSENTAMENTO DE LADRILHOS EXCLUSIVE ESTES EM PISOS DE SUPERFICIE EM OSSO COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA NO TRACO 1:3:3, ESPESSURA MEDIA DE 3,5CM, REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	13	m²	1,0000000		43,74	43,74
Composição Auxiliar	07.001.0010-B	EMOP	PASTA DE CIMENTO COMUM	7	m³	0,0020000		770,43	1,12
Composição Auxiliar	07.001.0130-B	EMOP	ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:3:3, PREPARO MANUA	7	m³	0,0350000		408,29	10,42
Insumo	00150	EMOP	CIMENTO BRANCO	Material	KG	0,1000000		1,88	0,14
Insumo	05350	EMOP	PIGMENTO EM PO A BASE DE OXIDO DE FERRO	Material	KG	0,1000000		35,05	2,55
Insumo	20087	EMOP	MÃO DE OBRA DE LADRILHEIRO, INCLUSIVE EN CARGOS SOCIAIS DESONERADOS.	Mão de Obra	H	1,1000000	3,0000000	21,97	16,01
Insumo	20132	EMOP	MÃO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS.	Mão de Obra	H	1,1000000	3,0000000	14,84	11,90
						Valor do BDI => 11,98		55,72	
					Quant. =>	77,0000000	Preço Total =>	4.290,27	
5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	17.013.0030-A	EMOP	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE CONCRETO LISO OU REVESTIMENTO COM TINTA AQUECIDA A BASE DE EPOXI INCOLOR OU EM CORES, INCLUSIVE LIMPEZA E DUAS DEMOAS DE ACABAMENTO	17	m²	1,0000000		78,99	78,99
Insumo	00324	EMOP	LIXA P/MADEIRA Nº100	Material	UN	0,5000000		0,76	0,26
Insumo	07416	EMOP	TINTA EPOXYCA, BICOMPONENTE ISENTA DE SOLVENTES	Material	KG	0,2700000		385,02	71,83
Insumo	20118	EMOP	MÃO DE OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,3400000	3,0000000	20,39	5,05
Insumo	20132	EMOP	MÃO DE OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS.	Mão de Obra	H	0,1700000	3,0000000	14,78	1,83
						Valor do BDI => 21,64		100,63	
					Quant. =>	435,0000000	Preço Total =>	43.773,38	

*Adriana W. J. Stabile*

Adriana Dias Garcia Stabile  
Sócia Administradora  
ID: 095.049.62-3

Niterói RJ, 11 de Maio de 2022

**08.794.796/0001-03**

**ATAÇ ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM  
AR CONDICIONADO LTDA.-EPP**

Av. Machado nº 23  
CEP 24111-000 - BARRETO

**NITERÓI - RJ**

*AS*

*h*

*cordeiro 15 pes.  
R 403 8260*

15