

SERVIÇO DE LIMPEZA PÚBLICA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS E DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE BATURITE/CE.

3.3 SERVIÇO DE ROÇAGEM E RASPAGEM DA LINHA D'ÁGUA

Planilha de Composição de Preço					
Bata fechada manga longa, com gola formato V, tecido brim, faixa refletiva na frente, costa e nas mangas	Unidade	2,00	9,19	18,38	
Máscara de Proteção descartável	Unidade	1/8	0,94	7,52	
Óculos de proteção para Gari	Unidade	3,00	2,25	0,75	
Calça gari, em brim 100% algodão cor laranja padrão, com elástico total, com bolsos na frente, faixa refletiva nas pernas	Unidade	2,00	10,66	5,33	
Chapéu em brim, estilo Safari - cor laranja	Unidade	4,00	4,33	1,08	
Botina de Segurança em couro, com biqueira de aço	par	2,00	9,19	4,60	
Meia de algodão, cor preta, com cano alto	par	4,00	2,13	0,53	
Capa de chuva na cor amarela com reflexivo nas mangas, costas e frente	Unidade	4,00	4,92	1,23	
Colete sem bolso, em poliéster laranja fluorescente, faixas reflexivas duplas, fechamento frontal em zíper	Unidade	4,00	5,40	1,35	
Luva de segurança com fios de aço	par	0,50	3,15	6,30	
Protetor solar FPS 30	Frasco 200ml	1,00	12,14	12,14	
Total do Efetivo	h.c.m	1,00	45,43	45,43	
Fator de Utilização				1,00	45,43

Custo Mensal com Uniformes e EPIs (R\$/mês)	45,43
---	-------

3 Ferramentas e Materiais de Consumo

Discriminação	Unidade	Quant./mês	Custo Unit.	Subtotal	Total(R\$)
Roçadeira Costal	Unic./mês	0,16	590,54	94,49	94,49

Custo Mensal com Ferramentas e Materiais de Consumo (R\$/mês)	94,49
---	-------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/MÊS)	3.433,57
---	-----------------

5 Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo Unit.	Subtotal	Total(R\$)
Benefícios e Despesas Indiretas (BD)	%	26,25%	3.433,57	901,14	901,14

Custo Mensal com BDI (R\$/mês)	901,14
--------------------------------	--------

PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/MÊS)	4.334,71
-------------------------------------	-----------------

QUANTIDADE MÉDIA DE METROS QUADRADOS DE ROÇAGEM POR MÊS	26.000,00 m2
--	---------------------

PREÇO POR METROS QUADRADOS ROÇADO (R\$/M2)	0,17
---	-------------

RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP
 Paulo Cesar Mendonça de Holanda
 CPF. 746.018.493-49
 Titular-Administrador

RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP
 Leila Maria Guedim de Paiva
 R.N.P.: 060746805-0 CREA-CE
 Eng.º Civi - Resp. Técnica

36/13



SERVIÇO DE LIMPEZA PÚBLICA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS E DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE BATURITE/CE.

3.4 SERVIÇO DE PINTURA DE MEIO FIO

Planilha de Composição de Preço		
Descrição do Item	Custo (R\$)	%
1 Mão de Obra	1.660,31	73,07%
1.1 Gari/Pintor	1.326,25	58,37%
1.2 Vale refeição(Diário)	227,25	10,00%
1.3 Café da manhã(Diário)	44,32	1,95%
1.4 Auxílio Alimentação(Mensal) ou Cesta Básica	62,50	2,75%
2 Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	22,72	1,00%
3 Ferramentas e Materiais de Consumo	116,89	5,14%
4 Benefícios e Despesas Indiretas - BDI	472,39	20,79%
Preço Total Mensal	2.272,31	100,00%

Quantitativos		Quantidade
Mão de Obra		
1.1 Gari/Pintor		1,00
Total da mão de obra(Postos de Trabalho)		1,00

1 Mão de Obra
 1.1 Gari/Pintor

Discriminação	Unidade	Quant.	Custo Unit.	Subtotal	Total(R\$)
Piso da categoria(CONV. COLETIVA 2020-MTE)	mês	1,00	1.290,75	1.290,75	
Salário Mínimo Nacional			1.212,00		
Base de Cálculo da Insalubridade					
Adicional de Insalubridade	%	20,00	1.290,75	258,15	
Soma				1.548,90	
Encargos Sociais	%	71,25		1.103,59	
Total por Pintor				2.652,49	
Total do Efetivo	homem	1,00	2.652,49	2.652,49	
Fator de Utilização				0,50	1.326,25

1.3 Vale refeição(Diário)

Discriminação	Unidade	Quant.	Custo Unit.	Subtotal	Total(R\$)
Dias Trabalhados por mês	dia	25,25			
Gari/Pintor	Unidade	25,25	18,00	454,50	
Fator de Utilização				0,50	227,25

1.4 Café da manhã(Diário)

Discriminação	Unidade	Quant.	Custo Unit.	Subtotal	Total(R\$)
Dias Trabalhados por mês	dia	25,25			
Gari/Pintor	Unidade	25,25	3,51	88,63	
Fator de Utilização				0,50	44,32

1.5 Auxílio Alimentação(Mensal) ou Cesta Básica

Discriminação	Unidade	Quant.	Custo Unit.	Subtotal	Total(R\$)
Gari/Pintor	Unidade	1,00	125,00	125,00	
Fator de Utilização				0,50	62,50

Custo Mensal com Mão de Obra (R\$/mês)	1.660,31
---	-----------------

2 Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual
 2.1 Uniformes e EPI para Gari

RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

Paulo Cesar Mendonça de Holanda
 CPF. 746.018.493-49
 Titular-Administrador

RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

Leisa Maria Guim de Paiva
 R.N.P.: 050745805-0 CREA-CE
 Engº Civil - Resp. Técnica



SERVIÇO DE LIMPEZA PÚBLICA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS E DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE BATURITE/CE.

3.4 SERVIÇO DE PINTURA DE MEIO FIO

Planilha de Composição de Preço					
Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo Unit.	Subtotal	Total(R\$)
Bata fechada manga longa, com gola formato V, tecido brim, faixa refletiva na frente, costa e nas mangas	Unidade	2,00	9,19	4,60	
Máscara de Proteção descartável	Unidade	1,8	0,94	7,52	
Óculos de proteção para Gari	Unidade	3,00	2,25	0,75	
Calça gari, em brim 100% algodão cor laranja padrão, com elástico total, com bolsos na frente, faixa refletiva nas pernas	Unidade	2,00	10,66	5,33	
Chapéu em brim, estilo Safari - cor laranja	Unidade	4,00	4,33	1,08	
Botina de Segurança em couro, com biqueira de aço	par	2,00	9,19	4,60	
Meia de algodão, cor preta, com cano alto	par	4,00	2,13	0,53	
Capa de chuva na cor amarela com reflexivo nas mangas, costas e frente	Unidade	4,00	4,92	1,23	
Colete sem bolso, em poliéster laranja fluorescente, faixas reflexivas duplas, fechamento frontal em zíper	Unidade	4,00	5,40	1,35	
Luva de segurança com fios de aço	par	0,50	3,15	6,30	
Protetor solar FPS 30	Frasco 200ml	1,00	12,14	12,14	
Total do Efetivo	hcmem	1,00	45,43	45,43	
		Fator de Utilização		0,50	22,72

Custo Mensal com Uniformes e EPIs (R\$/mês)	22,72
--	--------------

3 Ferramentas e Materiais de Consumo

Discriminação	Unidade	Quant./mês	Custo Unit.	Subtotal	Total(R\$)
Broxa	Unid./mês	4,00	1,98	7,92	
Balde	Unid./mês	0,25	3,12	0,78	
Cal Hidratada	Unid./mês	343,00	0,31	106,33	
Cone de sinalização em PVC rígido com faixa refletiva, H=70/76cm	Unid./mês	0,16	11,61	1,86	
Broxa: 1 und/1.000m					
Cal: 0,09kg/m					
					116,89

Custo Mensal com Ferramentas e Materiais de Consumo (R\$/mês)	116,89
--	---------------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/MÊS)	1.799,92
---	-----------------

4 Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo Unit.	Subtotal	Total(R\$)
Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	%	26,25%	1.799,92	472,39	
					472,39

Custo Mensal com BDI (R\$/mês)	472,39
---------------------------------------	---------------

PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/MÊS)	2.272,31
-------------------------------------	-----------------

RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
 Paulo César Mendonça de Holanda
 CPF. 746.018.493-49
 Titular-Administrador

RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
 Laila Maria Gondim de Paiva
 R.N.P.: 060746805-0 CREA-CE
 Eng. Civil - Resp. Técnica

RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES - EIRELI EPP CNPJ: 05.610.532/0001-64
Rua Tomas Acioli, 705 – Joaquim Távora – Fortaleza - CE
Fone / Fax: (85) 3257.5020 e-mail: juridico@rpcconstrucao.com.br



SERVIÇO DE LIMPEZA PÚBLICA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS E DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE.

3.4 SERVIÇO DE PINTURA DE MEIO FIO

Planilha de Composição de Preço

QUANTIDADE MÉDIA DE METROS DE PINTURA DE MEIO FIO POR MÊS	3.812,50 m
PREÇO POR METROS DE MEIO FIO PINTADO (R\$/M)	0,60

RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP
[Handwritten Signature]
Paulo Cesar Mendonça de Holanda
CPF. 746.018.493-49
Titular-Administrador

RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP
[Handwritten Signature]
Laisa Maria Gondim de Paiva
R.N.P.: 060746805-0 CREA-CE
Engº Civil - Resp. Técnica



SERVIÇO DE LIMPEZA PÚBLICA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS E DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE BATURITE/CE

3.5 SERVIÇO DE ROÇADA MECANIZADA

Planilha de Composição de Preço

C3903 ROÇADA MECANIZADA (HÁ)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10768 ROÇADEIRA REBOCÁVEL (CHP)	SEINFRA	H	2,50	1,60	4,00
10780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	2,50	31,97	79,93
TOTAL EQUIPAMENTOS					83,93
MÃO DE OBRA	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	TOTAL	
16815 ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	SEINFRA	H	0,25	27,34	6,84
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,00	15,55	77,75
TOTAL MÃO DE OBRA					84,59
TOTAL					168,52

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/MÊS)	168,52
---	---------------

4 Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo Unit.	Subtotal	Total(R\$)
Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	%	26,25%	168,52	44,23	
					44,23

Custo Mensal com BDI (R\$/mês)	44,23
---------------------------------------	--------------

PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/HA)	212,75
------------------------------------	---------------

RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

Paulo Cesar Mendonça de Holanda
 CPF. 746.018.493-49
 Titular-Administrador

RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP

Laisa Maria Gondim de Paiva
 R.N.P.: 069746805-9 CREA-CE
 Engº Civil - Resp. Técnica

40/43



SERVIÇO DE LIMPEZA PÚBLICA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS E DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE.

4.1 SERVIÇO DE RETROESCAVADEIRA COM OPERADOR PARA MANUTENÇÃO DO LOCAL DE DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS

Planilha de Composição de Preço

Veículos e Equipamentos

5875 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014

	SERVIÇO	FONTE	UNID.	COEF.	PREÇO UNIT.	TOTAL
5735	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,0000000	7,34	7,34
5736	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,0000000	12,18	12,18
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAP	H	1,0000000	20,31	20,31
89011	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAP	H	1,0000000	5,87	5,87
89012	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - JUROS. AF_06/2014	SINAP	H	1,0000000	0,79	0,79
TOTAL SERVIÇOS						46,49
VALOR						46,49
VALOR ENCARGOS(83,85%)						7,09

4 Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo Unit.	Subtotal	Total(R\$)
Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	%	26,25%	46,49	12,20	12,20
Custo Mensal com BDI (R\$/Hora)					58,69

RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP
 Paulo Cesar Mendonça de Holanda
 CPF. 746.018.493-49
 Titular-Administrador

RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP
 Laisa Maria Gondim de Paiva
 R.N.P.: 060746805-0 CREA-CE
 Engº Civil - Resp. Técnica

RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES - EIRELI EPP CNPJ: 05.610.532/0001-64
 Rua Tomas Acioli, 705 – Joaquim Távora – Fortaleza - CE
 Fone / Fax: (85) 3257.5020 e-mail: juridico@rpconstrucao.com.br



SERVIÇO DE LIMPEZA PÚBLICA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS E DE SAÚDE DC MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE.

4.1 SERVIÇO DE RETROESCAVADEIRA COM OPERADOR PARA MANUTENÇÃO DO LOCAL DE DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS

Planilha de Composição de Preço	
PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/MÊS)	10.329,44
QUANTIDADE MÉDIA DE RESÍDUOS COLETADO POR MÊS	364,16 TON
PREÇO POR TONELADA COLETADA (R\$/TONELADA)	28,37

RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP
 Paulo Cesar Mendonça de Holanda
 CPF. 746.018.493-49
 Titular-Administrador

RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP
 Laisa Maria Guimaraes de Paiva
 R.N.P.: 060746805-0 CREA-CE
 Engº Civil - Resp. Técnica



À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 1810.01/2022

Ref.: SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE, TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS (LIXO URBANO), DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

Paulo Cesar Mendonça de Holanda, Brasileiro, casado, administrador, portador da Carteira de Identidade Registro Geral nº 94005027991 SSP-CE e do CPF nº 746.018.493-49, como representante legal (Titular) devidamente constituído de **RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES - EIRELI**, inscrita no CNPJ sob Nº 05.610.532/0001 – 64 localizada à Rua Tomas Acioli, 705 - Joaquim Távora - Fortaleza/CE (doravante denominado [Licitante]), para fins do disposto no Edital da CONCORRÊNCIA Nº 1810.01/2022, 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 [pelo Licitante], 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 da CONCORRÊNCIA Nº 1810.01/2022, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (b) a intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da CONCORRÊNCIA Nº 1810.01/2022, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (c) não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da CONCORRÊNCIA Nº 1810.01/2022, quanto a participar ou não da referida licitação;
- (d) o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da CONCORRÊNCIA Nº 1810.01/2022, antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- (e) o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante da Superintendência de Seguros Privados - SUSEP antes da abertura oficial das propostas; e
- (f) está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Fortaleza (CE), 18 de novembro de 2022.


RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP
Paulo Cesar Mendonça de Holanda
CPF. 746.018.493-49
Titular-Administrador


RPC LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP
Laisa Maria Gusmão de Paiva
R.N.P.: 050746805-0 CREA-CE
Eng.º Civil - Resp. Técnica