



**PREFEITURA DE**  
**HORIZONTE**  
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



RESUMO CUSTOS DA FROTA		
MANUTENÇÃO DO CARRINHO	R\$	5,17
FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS	R\$	2.489,58
<b>CUSTO TOTAL DO COMPACTADOR:</b>		<b>R\$ 2.494,75</b>

DIMENSIONAMENTO DO PESSOAL		Quant. De pessoas.
Quantidade total de Pessoas		
EQUIPES	Quantidade de Gari	30,00
	Quantidade de encarregados	1,00
<b>TOTAL:</b>		<b>31,00</b>

Custo Unitário com pessoal						
Item	Unid.	Gari Coletor	Item	Unid.	Encarregado	
Salário	R\$	R\$ 1.100,00	Salário	R\$	R\$ 1.160,00	
Insalubridade - 20%	R\$	R\$ 220,00	Insalubridade - 20%	R\$	R\$ 232,00	
Adicional Noturno	R\$	-	Adicional Noturno	R\$	-	
Salário Base	R\$	R\$ 1.320,00	Salário Base	R\$	R\$ 1.392,00	
Horas Extras - 50%	R\$		Horas Extras - 50%	R\$		
Horas Extras - 100%	R\$		Horas Extras - 100%	R\$		
DSR horas extras	R\$		DSR horas extras	R\$		
Salário Mensal	R\$	R\$ 1.320,00	Salário Mensal	R\$	R\$ 1.392,00	
Encargos	114,23%	R\$ 1.507,84	Encargos	114,23%	R\$ 1.590,08	
Salário+Encargos	R\$	R\$ 2.827,84	Salário+Encargos	R\$	R\$ 2.982,08	
Almoço	R\$	R\$ 390,00	Almoço	R\$	R\$ 390,00	
Café da Manhã	R\$	R\$ 182,00	Café da Manhã	R\$	R\$ 182,00	
<b>Custo Mensal: R\$ 3.399,84</b>			<b>Custo Mensal: R\$ 3.554,08</b>			

Custo total Mensal com Pessoal				
Funcionário		Custo Mensal/pessoa	Quant.	Total
Equipes	Garis (varredores)	R\$ 3.399,84	30,00	R\$ 101.995,08
	Encarregados	R\$ 3.554,08	1,00	R\$ 3.554,08
<b>Total/mês:</b>			<b>31,00</b>	<b>R\$ 105.549,16</b>

CUSTO MENSAL COM FARDAS E EPI'S						
ENCARREGADOS						
TIPO DE FERRAMENTA	QUANT/PESSOA	VIDA UTIL/MESES	QTD/ANO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO ANUAL	PREÇO MENSAL
Calça e Camisa de Brim	1	4	3	79,70	239,10	19,93
Botina de Segurança	1	4	3	50,00	150,00	12,50
Bonê de Brim	1	6	2	12,80	25,60	2,13
Capa de Chuva	1	12	1	20,58	20,58	1,72
<b>TOTAL:</b>						<b>36,27</b>

GARI COLETOR						
TIPO DE FERRAMENTA	QUANT/PESSOA	VIDA UTIL/MESES	QTD/ANO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO ANUAL	PREÇO MENSAL
Calça e Camisa de Brim	1	3	4	79,70	318,80	26,57
Botina de Segurança	1	3	4	50,00	200,00	16,67
Bonê de Brim	1	3	4	12,80	51,20	4,27
Capa de Chuva	1	12	1	20,58	20,58	1,72
Luvas de Segurança	1	0,5	24	8,00	192,00	16,00
Colete reflexível	1	6	2	24,65	49,30	4,11
<b>TOTAL:</b>						<b>69,32</b>

*[Handwritten signature]*

*Rafael Caldas*  
Engenheiro Civil  
CREA-CE.060111808-1

*[Handwritten signature]*



Funcionário		Quant.	R\$/pessoa	Preço Mensal
ENCARREGADOS		1,00	R\$ 36,27	R\$ 36,27
GARI COLETOR		30,00	R\$ 69,32	R\$ 2.079,70
CUSTO TOTAL:				R\$ 2.115,97

RESUMO DOS CUSTOS OPERACIONAIS	
CUSTOS MENSAL DA FROTA	R\$ 2.494,75
CUSTO MENSAL COM PESSOAL	R\$ 105.549,16
CUSTO MENSAL COM FARDAS E EPI's	R\$ 2.115,97
CUSTOS OPERACIONAIS MENSAL:	R\$ 110.159,89
CUSTO DO BDI DE 25,22%	R\$ 27.782,32
CUSTO TOTAL MENSAL COM BDI:	R\$ 137.942,21
PRODUÇÃO MENSAL ESTIMADA (Km/mês):	95000,00
CUSTO UNITÁRIO DO SERVIÇO (R\$/Km) SEM BDI:	R\$ 1,16
CUSTO UNITÁRIO COM BDI (R\$/TON):	R\$ 1,45
Serviços de Capinação	R\$ 1,45

5.1

*Roberto Caldas*  
Engenheiro Civil  
CREA/CE.060111808-1



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDO DOMICILIARES, LIXO URBANO, RESÍDUOS DE SAÚDE, SERVIÇOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, PODA E CAPINAÇÃO DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE

ENDEREÇO: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE

TABELA: SEINFRA - TABELA 026.1

BDI= 25,22 %

6.0 CUSTOS DOS SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS

6.1 - Auxiliar de Escritório

Item	Unid.		Auxiliar
Salário	R\$	R\$	1.103,19
Insalubridade - 20%	R\$		
Adicional Noturno	R\$		
<b>Salário Base</b>	<b>R\$</b>	<b>R\$</b>	<b>1.103,19</b>
Horas Extras - 50%	R\$		
Horas Extras - 100%	R\$		
DSR horas extras	R\$		
<b>Salário Mensal</b>	<b>R\$</b>	<b>R\$</b>	<b>1.103,19</b>
Encargos	114,23%	R\$	1.260,17
Salário+Encargos	R\$	R\$	2.363,36
Almoço	R\$	R\$	390,00
Café da Manhã	R\$	R\$	182,00
<b>Custo Mensal:</b>			<b>R\$ 2.935,36</b>
<b>Valor do BDI:</b>			<b>R\$ 740,17</b>
<b>Custo Mensal com BDI:</b>			<b>R\$ 3.675,53</b>

6.2 - Gerente Administrativo financeiro (com encargos incluso)

Item	Unid.		Gari Coletor
Salário	R\$	R\$	7.071,25
Insalubridade - 20%	R\$		
Adicional Noturno	R\$		
<b>Salário Base</b>	<b>R\$</b>	<b>R\$</b>	<b>7.071,25</b>
Horas Extras - 50%	R\$		
Horas Extras - 100%	R\$		
DSR horas extras	R\$		
<b>Salário Mensal</b>	<b>R\$</b>	<b>R\$</b>	<b>7.071,25</b>
Encargos	0,00%	R\$	-
Salário+Encargos	R\$	R\$	7.071,25
Almoço	R\$	R\$	390,00
Café da Manhã	R\$	R\$	182,00
<b>Custo Mensal:</b>			<b>R\$ 7.643,25</b>
<b>Valor do BDI:</b>			<b>R\$ 1.927,28</b>
<b>Custo Mensal com BDI:</b>			<b>R\$ 9.570,53</b>

f

Roberto Caldas  
Engenheiro Ci  
CREA-CE.060111808-1

02



PREFEITURA DE  
**HORIZONTE**  
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



## COTAÇÃO DE PREÇOS





**COTAÇÃO DE PREÇOS PARA LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA A  
LIMPEZA PÚBLICA DE HORIZONTE-CE:**

Relação de máquinas e veículo para a cotação de preço de cada locação:

1. TRATOR DE ESTEIRA D6 – ANO 2011, COM LÂMINA E ESCARIFICADOR (ALUGUEL MÊS): 22.500,00
2. RETROESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL MÊS): 12.500,00
3. CAMINHÃO CARROCERIA 10 M<sup>3</sup> (ALUGUEL MÊS): 7.000,00
4. CAMINHÃO COMPACTADOR PARA COLETA DE LIXO (ALUGUEL MÊS): 18.000,00
5. CAMINHÃO CARROCERIA DE 6 M<sup>3</sup> (ALUGUEL MÊS): 6.000,00
6. CAÇAMBA BASCULANTE DE 6M<sup>3</sup> (ALUGUEL MÊS): 8.000,00
7. CAÇAMBA BASCULANTE DE 12 M<sup>3</sup> (ALUGUEL MÊS): 11.000,00
8. CARRO COM FURGÃO DE 0,3 TON (EX.: FIAT FIORINO): 3.800,00
9. TRITURADOR DE PODAS (ALUGUEL MENSAL): 9.000,00

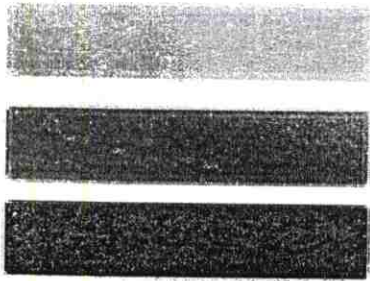
\*Obs1.: Todos os caminhões e veículos, tem que ser no máximo com 10 anos de uso;

\*Obs2.: Todos os tratores, tem que ser no máximo com 15 anos de uso;

**SERVIÇOS**

  
JOÃO MOREIRA CAVALCANTE  
SÓCIO ADMINISTRADOR

  
Roberto Galvão  
Engenheiro Civil



EVP SERVIÇOS

SERVIÇOS - CONSTRUÇÕES - PAVIMENTAÇÕES



# COTAÇÃO DE PREÇOS

## LOCAÇÃO – HORIZONTE/CE

*[Handwritten signatures]*

## COTAÇÃO DE PREÇOS

**LOCAL:** PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

**PROPONENTE:** EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

**CNPJ:** 34.631.462/0001-29

**LOGRADOURO:** RUA BARBOSA DE FREITAS, 1741, SL 04, ALDEOTA, FORTALEZA-CE, CEP: 60.170-021

**CONTATO:** (88) 99926-5227 / (85) 3034-3408

**DATA:** 16/02/2021

**E-MAIL:** EVPSERVICOSECONSTRUCOES@OUTLOOK.COM

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO E MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

item	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	TRATOR DE ESTEIRA D6 - ANO 2011	Mês	R\$ 23.500,00	R\$ 23.500,00
2	RETROESCAVADEIRA DE PNEUS	Mês	R\$ 13.500,00	R\$ 13.500,00
3	CAMINHÃO CARROCERIA 10 M <sup>3</sup>	Mês	R\$ 6.500,00	R\$ 6.500,00
4	CAMINHÃO COMPACTADOR PARA COLETA DE LIXO	Mês	R\$ 17.000,00	R\$ 17.000,00

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



# EVP SERVIÇOS

SERVIÇOS · CONSTRUÇÕES · PAVIMENTAÇÕES



5	CAMINHÃO CARROCERIA DE 6 M <sup>3</sup>	Mês	R\$ 6.400,00	R\$ 6.400,00
6	CAÇAMBA BASCULANTE DE 6M <sup>3</sup>	Mês	R\$ 7.500,00	R\$ 7.500,00
7	CAÇAMBA BASCULANTE DE 12 M <sup>3</sup>	Mês	R\$ 12.000,00	R\$ 12.000,00
8	CARRO COM FURGÃO DE 0,3 TON	Mês	R\$ 4.100,00	R\$ 4.100,00
9	TRITURADOR DE PODAS	Mês	R\$ 11.000,00	R\$ 11.000,00

**VALOR TOTAL GLOBAL: R\$ 101.500,00 (CENTO E HUM MIL E QUINHENTOS REAIS)**

**VALIDADE PROPOSTA: 30 DIAS**

José Vitor Beserra Pontes  
EVP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - ME

JOSÉ VITOR BESERRA PONTES

SÓCIO PROPRIETÁRIO

Roberto Carlos  
Engenheiro Civil  
CREA-CE.060111808-1

*Handwritten signature*

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*



TERRAPLANAGEM . DESMATAMENTO . CONSTRUÇÃO CIVIL



## PROPOSTA DE LOCAÇÃO



1. TRATOR DE ESTEIRA D6 – COM LÂMINA E ESCARIFICADOR (ALUGUEL MÊS): 28mil
2. RETROESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL MÊS): 12mil
3. CAMINHÃO CARROCERIA 10 M<sup>3</sup> (ALUGUEL MÊS):8mil
4. CAMINHÃO COMPACTADOR PARA COLETA DE LIXO (ALUGUEL MÊS):15mil
5. CAMINHÃO CARROCERIA DE 6 M<sup>3</sup> (ALUGUEL MÊS):6mil
6. CAÇAMBA BASCULANTE DE 6M<sup>3</sup> (ALUGUEL MÊS):6mil
7. CAÇAMBA BASCULANTE DE 12 M<sup>3</sup> (ALUGUEL MÊS):8mil
8. CARRO COM FURGÃO DE 0,3 TON (EX.: FIAT FIORINO): 2,5mil
9. TRITURADOR DE PODAS (ALUGUEL MENSAL):10mil

Pacajus (CE), 25 de Fevereiro de 2021.



---

**Dante Frota de Accioly Sousa**



Roberto Caldas  
Engenheiro Ci  
CREA-CE.060111808-1

Rua Naide Costa de Menezes, 540, Centro - CEP: 62870-000 - Pacajus, CE

Fone: (85)98817.5659/99997.5979

E-mail: dante\_frota@hotmail.com

CNPJ 02.179.934/0001-68





**É LIMPEZA**  
**BRITACET**  
Coleta de Entulhos

FORTALEZA-CE

Apresentamos a V. Sa. nossos serviços de coletas de resíduos da construção civil, conforme segue:

- 1- OBJETIVO: Prestação de serviços de coleta, transporte e destinação final dos resíduos.
- 2- PREÇOS:

CLASSES	TIPO DE MATERIAL	CAPACIDADE CONTAINER	VALOR DO CONTAINER	CUSTO DESTINO FINAL
Classe A	Entulho (Tijolos, telhas, blocos cerâmicos, concreto em geral, argamassa, solos e rochas).	4,2m <sup>3</sup>	R\$ 250 / container	Incluso
Resíduos não segregados	Mistura de qualquer classe de resíduos e/ou, plásticos, tubulações, fiação elétrica, etc.	4,2m <sup>3</sup>	R\$ 300 / container	Incluso

- 3- DESTINO FINAL: Áreas licenciadas.
- 4- LOCAL DA OBRA: Fortaleza-CE e Região Metropolitana.
- 5- PAGAMENTO: A vista (Depósito em conta, cartão de crédito ou débito, dinheiro).
- 6- VALIDADE DA PROPOSTA: 10 (Dez) dias
- 7- PERMANÊNCIA MÁXIMA DO CONTAINER NA OBRA: 07 (sete) Dias úteis.
- 8- DIÁRIA EXCEDENTE: R\$30,00/dia.
- 9- A manutenção do equipamento objeto do presente contrato, é de total responsabilidade do contratante, em atenção ao art. 569, IV, do Código Civil, e em perfeitas condições de uso com o encerramento da locação. Em caso de roubo, furto, incêndio, avarias, ou qualquer tipo de dano a integridade do Container, o Contratante assume a responsabilidade pelo pagamento dos eventuais danos percebidos.

Atenciosamente,  
**BRITACET BRITA COMÉRCIO E TRANSPORTE LTDA.**  
**Leandra Mendonça**

De acordo.

BRITACET - BRITA COMÉRCIO E TRANSPORTE LTDA.  
CNPJ: 06.562.219/0003-22  
RUA CEL. SOLON, Nº 290 FÁTIMA, CEP: 60.040-  
Fone: (85) 3252.5166 / 3384.4210 - email: britacet@brita.com.br  
*Roberto Caldas*  
Engenheiro Ci  
CREA-CE.060111808-1