



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
23/12/2021

OBJETO:	Contratação de empresa especializada para prestação dos serviços relacionados à coleta, transporte e destinação final dos Resíduos Sólidos Urbanos (RSU), do Município de Magalhães de Almeida / MA.
REFERÊNCIA-DATA BASE:	ORSE-11/2021 SINAPI-2021/11 COM DESONERAÇÃO
BDI:	25,59%
ENCARGOS:	83,87%

1.1. 00004083 - Encarregado de Frente com encargos complementares (H)

VALOR: 20,74

1.2. 0000248 - Ajudante / coleta domiciliar (H)

VALOR: 10,07

1.3. 0000248 - Ajudante / poda de árvore (H)

VALOR: 10,07

1.4. 93567 - Engenheiro civil (MES)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	123,54	123,54
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	152,35	152,35
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	1,90	1,90
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						277,80
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	9.208,19	9.208,18
TOTAL MAO DE OBRA:						9.208,18
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95417	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	83,79	83,79
TOTAL SERVICIO:						83,79
VALOR:						9.569,77

2.1. 00004230 - Operador / Capina Mecânica (H)

VALOR: 13,33

2.2. 0000248 - Ajudante / Varrição de rua complementares (H)

VALOR: 10,07

3.1. 00004093 - Motorista Cat. C/D (H)

VALOR: 14,96

3.2. 7060 - Caminhão basculante toco (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00007500	51.468,53	3,86
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11130 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00007500	484.969,92	36,37
TOTAL EQUIPAMENTO:						40,23
VALOR:						40,23

3.3. 7061 - Caminhão compactador (H)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	13,62000000	5,41	73,68
TOTAL MATERIAL:						73,68
VALOR:						73,68

3.4. 5787 - Pá carregadeira sobre rodas (H)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	11,76000000	5,41	63,62
TOTAL MATERIAL:						63,62

VALOR:	63,62
--------	-------

3.5. 00004222 - Combustível Gasolina (L)

VALOR:	6,51
--------	------

3.6. 00004221 - Combustível Diesel (L)

VALOR:	5,41
--------	------

3.7. 92137 - Caminhonete 4x4 a diesel (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	6,62000000	5,41	35,81
TOTAL MATERIAL:					35,81	
VALOR:					35,81	

4.1.1. 00002711 - Carro de mão, caçamba metálica e pneumático (UN)

VALOR:	249,90
--------	--------

4.1.2. 110788 - Pá (un)

VALOR:	30,64
--------	-------

4.1.3. 00038403 - Enxada (UN)

VALOR:	61,91
--------	-------

4.2.1. 00012892 - Luva de Proteção (PAR)

VALOR:	11,79
--------	-------

4.2.2. 00012893 - Botas de proteção (PAR)

VALOR:	62,92
--------	-------

4.2.3. 00036141 - Máscara de proteção (UN)

VALOR:	35,39
--------	-------

4.2.4. 00036152 - Oculos de proteção (UN)

VALOR:	5,11
--------	------

4.3.1. 00038400 - Vassoura (UN)

VALOR:	12,41
--------	-------

4.3.2. 107887p - Saco de lixo plástico 100kg (un)

VALOR:	1,39
--------	------

