PREFEITURA DE PATOS DE MINAS

Secretaria Municipal de Infraestrutura

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CAMINHÃO BASCULANTE

OBRA: COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS E ATERRO SANITÁRIO		REF.: abr-16
LOCAL: MUNICÍPIO DE PATOS DE MINAS		DATA: 27/06/16
PROF. RESP. : ROGÉRIO BORGES VIEIRA	CREA: MG- 55411/D	ART Nº3143276

1 - COMPOSIÇÃO DE CUSTO PARA CAMINHÃO TOCO BASCULANTE A DIESEL - CABINE SIMPLES ANO DE FABRICAÇÃO 2004 A 2007 - EXLUSIVE MOTORISTA
REFERENCIA: TABELA DO SINAPI (MARÇO/2016) PARA A QUANTIDADE DOS INSUMOS E MERCADO PARA OS PREÇOS

CAMINHÃO BASCULANTE	**R$ 72.000,00**

1.1 - CUSTO HORÁRIO PRODUTIVO (CHP)

CHOR	**5811**	**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CACAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**	**QUANT.**	**UNITÁRIO**	**TOTAL**
COMPOSICAO	5695	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,00	6,11	6,11
COMPOSICAO	53792	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,00	13,67	13,67
COMPOSICAO	91367	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,00	4,35	4,35
COMPOSICAO	91368	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	H	1,00	1,03	1,03
COMPOSICAO	91369	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS.	H	1,00	0,21	0,21
TOTAL CHP						**25,37**

CHOR	**5695**	**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO.**	**H**	**QUANT.**	**UNITÁRIO**	**TOTAL**
INSUMO	PRAÇA	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE, CHASSI E CARROCERIA)	UN	0,0000849	72.000,00	6,11

CHOR	**53792**	**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.**	**H**	**QUANT.**	**UNITÁRIO**	**TOTAL**
INSUMO	PRAÇA	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	4,5	3,038	13,67

PREFEITURA DE PATOS DE MINAS

Secretaria Municipal de Infraestrutura

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CAMINHÃO BASCULANTE

OBRA: COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS E ATERRO SANITÁRIO		REF.: abr-16
LOCAL: MUNICÍPIO DE PATOS DE MINAS		DATA: 27/06/16
PROF. RESP. : ROGÉRIO BORGES VIEIRA	CREA: MG- 55411/D	ART Nº3143276

CHOR	**91367**	**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO.**	**H**	**QUANT.**	**UNITÁRIO**	**TOTAL**
INSUMO	PRAÇA	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (CABINE, CHASSI E CARROCERIA)	UN	0,00006040	72.000,00	4,35

CHOR	**91368**	**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014**	**H**	**QUANT.**	**UNITÁRIO**	**TOTAL**
INSUMO	PRAÇA	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE, CHASSI E CARROCERIA)	UN	0,0000143	72.000,00	1,03

CHOR	**91369**	**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014**	**H**	**QUANT.**	**UNITÁRIO**	**TOTAL**
INSUMO	PRAÇA	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE, CHASSI E CARROCERIA)	UN	0,0000029	72.000,00	0,21

1.2 - CUSTO HORÁRIO IMPRODUTIVO (CHI)

CHOR	**5961**	**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014**	**CHI**	**QUANT.**	**UNITÁRIO**	**TOTAL**
COMPOSICAO	91367	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO	H	1,00	4,35	4,35
COMPOSICAO	91368	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS.	H	1,00	1,03	1,03
COMPOSICAO	91369	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS.	H	1,00	0,21	0,21
TOTAL CHI						5,59

PREFEITURA DE PATOS DE MINAS

Secretaria Municipal de Infraestrutura

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CAMINHÃO BASCULANTE

OBRA: COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS E ATERRO SANITÁRIO		REF.: abr-16
LOCAL: MUNICÍPIO DE PATOS DE MINAS		DATA: 27/06/16
PROF. RESP. : ROGÉRIO BORGES VIEIRA	CREA: MG- 55411/D	ART Nº3143276

2 - CÁLCULO DO CUSTO MENSAL DE CAMINHÃO BASCULANTE

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
CHP/DIA	H	5,50	25,37	139,54
CHI/DIA	H	2,50	5,59	13,97
CUSTO TOTAL /DIA (PRODUTIVO+IMPRODUTIVO)				153,51
CUSTO TOTAL /MES (PRODUTIVO+IMPRODUTIVO)	**DIA**	**26,00**	**153,51**	**3.991,22**

Engº Rogério Borges Vieira
Crea 55.411/D-MG Mat. 5009