PREFEITURA DE PATOS DE MINAS

Secretaria Municipal de Infraestrutura

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CAMINHÃO PIPA

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 PIPA -6.000 L 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 PIPA	**R$ 85.000,00**

1.1 - CUSTO HORÁRIO PRODUTIVO (CHP)

CHOR	**6259**	**CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO.**	**CHP**	**QTE**	**UNITÁRIO**	**TOTAL**
COMPOSICAO	5747	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	H	1,00	13,67	13,67
COMPOSICAO	53882	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - MANUTENÇÃO.	H	1,00	5,87	5,87
COMPOSICAO	91359	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - DEPRECIAÇÃO.	H	1,00	4,69	4,69
COMPOSICAO	91360	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - JUROS.	H	1,00	1,20	1,20
COMPOSICAO	91361	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - IMPOSTOS E SEGUROS.	H	1,00	0,25	0,25
TOTAL CHP CAMINHÃO PIPA						**25,67**

PREFEITURA DE PATOS DE MINAS

Secretaria Municipal de Infraestrutura

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CAMINHÃO PIPA

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	**5747**	**CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.**	**H**	**QUANT.**	**UNITÁRIO**	**TOTAL**
INSUMO	PRAÇA	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	4,5	3,038	13,67

CHOR	**53882**	**CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - MANUTENÇÃO**	**H**	**QUANT.**	**UNITÁRIO**	**TOTAL**
INSUMO	PRAÇA	CAMINHAO PIPA, PESO BRUTO TOTAL 13000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 5925, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 189 CV	UN	0,000069	85.000,00	5,87

CHOR	**91359**	**CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - DEPRECIAÇÃO**	**H**	**QUANT.**	**UNITÁRIO**	**TOTAL**
INSUMO	PRAÇA	CAMINHAO PIPA, PESO BRUTO TOTAL 13000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 5925, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 189 CV	UN	0,0000552	85.000,00	4,69

CHOR	**91360**	**CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - JUROS.**	**H**	**QUANT.**	**UNITÁRIO**	**TOTAL**
INSUMO	PRAÇA	CAMINHAO PIPA, PESO BRUTO TOTAL 13000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 5925, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 189 CV	UN	0,0000141	85.000,00	1,20

PREFEITURA DE PATOS DE MINAS

Secretaria Municipal de Infraestrutura

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CAMINHÃO PIPA

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	**91361**	**CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA- IMPOSTOS E SEGUROS**	**H**	**QUANT.**	**UNITÁRIO**	**TOTAL**
INSUMO	PRAÇA	CAMINHAO PIPA, PESO BRUTO TOTAL 13000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 5925, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 189 CV	UN	0,0000029	85.000,00	0,25

1.2 - CUSTO HORÁRIO IMPRODUTIVO (CHI)

CHOR	**6260**	**CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHI DIURNO.**	**CHI**	**QUANT.**	**UNITÁRIO**	**TOTAL**
COMPOSICAO	91359	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - DEPRECIAÇÃO.	H	1,00	4,69	4,69
COMPOSICAO	91360	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - JUROS	H	1,00	1,20	1,20
COMPOSICAO	91361	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - IMPOSTOS E SEGUROS.	H	1,00	0,25	0,25
TOTAL CHI						**6,14**

PREFEITURA DE PATOS DE MINAS

Secretaria Municipal de Infraestrutura

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CAMINHÃO PIPA

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 PIPA

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
CHP/DIA	H	4,00	25,67	102,69
CHI/DIA	H	4,00	6,14	24,55
CUSTO TOTAL /DIA (PRODUTIVO+IMPRODUTIVO)				127,24
CUSTO TOTAL /MES (PRODUTIVO+IMPRODUTIVO)	**DIA**	**26,00**	**127,24**	**3.308,24**

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