

OBRA : PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA DE VIAS URBANAS
 LOCAL: VILA NOVA ESPERANÇA -SANTA MARIA DAS BARREIRAS-PA
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

		VELOCIDADE MÁXIMA(VMAX EM RODOVIA)	80,00	KM/H	Data base	mar/26
		VELOCIDADE MÉDIA(VMED) DE PERCURSO=70% DA VMAX	56,00	KM/H		
		PERCURSO(DISTANCIA REDENÇÃO A NOVA ESPERANÇA)	58,00	KM		
		TEMPO TOTAL DE MOBILIZAÇÃO= DISTANCIA/VELOCIDADE	1,036	H	R\$ MOB	R\$ 6.374,14
		TEMPO TOTAL DE DESMOBILIZAÇÃO= 95/56	1,036	H	R\$ DESM	R\$ 6.374,14
		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO TRUCADO C/ PRANCHA EM RODOVIA PAVIMENTADA(RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA)		Unid	h	
TIPO	Serviço	Descrição Básica	Und	Coef	R\$ Unit	R\$ Total
Tipo	Tipo	Descrição Básica	Unid	Coef	R\$ Unit	R\$ Total
SINAPI	91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT	CHP	1,036	304,69	315,57
SINAPI	5681	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3,PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	1,036	66,45	68,82
		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO TRUCADO C/ PRANCHA EM RODOVIA PAVIMENTADA(PÁ CARREGADEIRA))		Unid		
Tipo	Tipo	Descrição Básica	Unid	Coef	R\$ Unit	R\$ Total
SINAPI	91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT	CHP	1,036	304,69	315,57
SINAPI	5946	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	1,036	110,34	114,28
		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO TRUCADO C/ PRANCHA EM RODOVIA PAVIMENTADA(MOTONIVELADORA)		Unid		
Tipo	Tipo	Descrição Básica	Unid	Coef	R\$ Unit	R\$ Total
SINAPI	91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT	CHP	1,036	304,69	315,57
SINAPI	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO	CHI	1,036	110,61	114,56
		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO TRUCADO C/ PRANCHA EM RODOVIA PAVIMENTADA(PÉ DE CARNEIRO)		Unid		
Tipo	Tipo	Descrição Básica	Unid	Coef	R\$ Unit	R\$ Total
SINAPI	91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT	CHP	1,036	304,69	315,57
SINAPI	7050	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 TLARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	1,036	76,2	78,92
		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO TRUCADO C/ PRANCHA EM RODOVIA PAVIMENTADA(ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO CILINDRO DE AÇO)		Unid		
Tipo	Tipo	Descrição Básica	Unid	Coef	R\$ Unit	R\$ Total
SINAPI	91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT	CHP	1,036	304,69	315,57
SINAPI	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	1,036	64,11	66,40
		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO TRUCADO C/ PRANCHA EM RODOVIA PAVIMENTADA(COMPACTADOR DE PNEU ESTÁTICO)		Unid		
Tipo	Tipo	Descrição Básica	Unid	Coef	R\$ Unit	R\$ Total
SINAPI	91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT	CHP	1,036	304,69	315,57
SINAPI	6880	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF 07/2014	CHI	1,036	81,64	84,56
		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO TRUCADO C/ PRANCHA EM RODOVIA PAVIMENTADATRA(TRATOR DE PNEU, GRADE DE DISCO, VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL)		Unid		
Tipo	Tipo	Descrição Básica	Unid	Coef	R\$ Unit	R\$ Total
SINAPI	91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT	CHP	1,036	304,69	315,57
SINAPI	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675KG - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	1,036	50,93	52,75

SINAPI	5690	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24 X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,036	4,14	4,29
SINAPI	5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,036	4,74	4,91
		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO TRUCADO C/ PRANCHA EM RODOVIA PAVIMENTADA(VIBROACABADORA DE ASFALTO)		Unid		
Tipo	Tipo	Descrição Básica	Unid	Coef	R\$ Unit	R\$ Total
SINAPI	91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT	CHP	1,036	304,69	315,57
SINAPI	5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/20	CHI	1,036	153,23	158,70
		TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO TRUCADO C/ PRANCHA EM RODOVIA PAVIMENTADA(TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA CAPACIDADE 30.000 L)		Unid		
Tipo	Tipo	Descrição Básica	Unid	Coef	R\$ Unit	R\$ Total
SINAPI	91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT	CHP	1,036	304,69	315,57
SINAPI	7031	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L- CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	1,036	6,57	6,80
		DESLOCAMENTO DE CAMINHÃO PIPA EM RODOVIA PAVIMENTADA		Unid		
Tipo	Tipo	Descrição Básica	Unid	Coef	R\$ Unit	R\$ Total
SINAPI	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,036	374,29	387,66
		DESLOCAMENTO DE CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO EM RODOVIA PAVIMENTADA		Unid		
Tipo	Tipo	Descrição Básica	Unid	Coef	R\$ Unit	R\$ Total
SINAPI	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_05/202	CHP	1,036	314,32	325,55
		DESLOCAMENTO DE CAMINHÃO CÇAMBA 14M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA		Unid		
Tipo	Tipo	Descrição Básica	Unid	Coef	R\$ Unit	R\$ Total
SINAPI	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	CHP	4,143	379,39	1.571,76
		DESLOCAMENTO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 6 M³ EM RODOVIA PAVIMENTADA		Unid		
Tipo	Tipo	Descrição Básica	Unid	Coef	R\$ Unit	R\$ Total
SINAPI	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 CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	2,071	238,5	494,04