



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIANÉSIA DO PARÁ / PA  
COORDENAÇÃO DE CONVÊNIOS



OBRA: PROLONGAMENTO DA AV. TANCREDO NEVES NO MUNICÍPIO DE GOIANÉSIA DO PARÁ / PA

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - CPU

CPU 003	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA PARA SUB-BASE OU BASE.	M²	R\$	80,41
---------	--------------------------------------------------------	----	-----	-------

CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR	TOTAL
4746	PEDREGULHO OU PICARRA DE JAZIDA, AO NATURAL, PARA BASE DE PAVIMENTACAO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE).	M3	1,0000	R\$ 80,41	R\$ 80,41

CPU 004	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M²	R\$	5,97
---------	---------------------------------------------------	----	-----	------

CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR	TOTAL
5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0020	R\$ 11,45	R\$ 0,02
5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0040	R\$ 5,45	R\$ 0,02
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 - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0010	R\$ 270,89	R\$ 0,27
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0058	R\$ 17,09	R\$ 0,10
89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0017	R\$ 128,90	R\$ 0,22
89036	TRATOR DE PNEUS, POTENCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0041	R\$ 34,74	R\$ 0,14
91486	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_08/2015	CHI	0,0049	R\$ 50,30	R\$ 0,25
65	EAI CM ECOIMPRIMA	KG	1,2000	R\$ 4,12	R\$ 4,94

CPU 005	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M²	R\$	1.638,64
---------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-----	----------

CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR	TOTAL
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,1000	R\$ 375,55	R\$ 37,54
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,1451	R\$ 126,81	R\$ 18,40
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3289	R\$ 15,91	R\$ 21,14
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0668	R\$ 265,07	R\$ 17,71
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	CHP	0,1423	R\$ 235,23	R\$ 33,48
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	CHI	0,1783	R\$ 72,10	R\$ 12,85
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	0,1582	R\$ 39,94	R\$ 6,32
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,0376	R\$ 217,48	R\$ 8,19
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,7065	R\$ 77,87	R\$ 55,01
0,1	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	T	2,5500	R\$ 560,00	R\$ 1.428,00

CPU 006	PROJETO EXECUTIVO	UND	R\$	50.525,12
---------	-------------------	-----	-----	-----------



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIANÉSIA DO PARÁ / PA  
COORDENAÇÃO DE CONVÊNIOS





OBRA: PROLONGAMENTO DA AV. TANCREDO NEVES NO MUNICÍPIO DE GOIANÉSIA DO PARÁ / PA

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - CPU

CPU 002	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DA OBRA	UND	R\$	30.346,81
---------	--------------------------------------	-----	-----	-----------

FONTE	CÓDIGO	EQUIPAMENTOS TRANSPORTADORES	ORIGEM	DESTINO	K (Nº VIAGENS)	DIST.	VELOCIDADE (KM/H)	QUANTIDADE DE EQUIPAMENTOS	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
SICRO 3	E9665	CAVALO MECÂNICO COM SEMI-REBOQUE E CAPACIDADE DE 35 T. - 210 KW	TUCURUI	GOIANÉSIA	1,00	90,00	40,00	22,00	R\$ 348,43	R\$ 17.247,29
SINAPI	5824	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M. - CHP DIURNO AF_06/2014	TUCURUI	GOIANÉSIA	1,00	90,00	40,00	2,00	R\$ 216,52	R\$ 974,34
SINAPI	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO AF_06/2014	TUCURUI	GOIANÉSIA	1,00	90,00	40,00	10,00	R\$ 265,07	R\$ 5.964,08
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	TUCURUI	GOIANÉSIA	1,00	90,00	40,00	4,00	R\$ 325,56	R\$ 2.930,04
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 - CHP DIURNO, AF_08/2015	TUCURUI	GOIANÉSIA	1,00	90,00	40,00	4,00	R\$ 270,89	R\$ 3.230,86

  
Anderson Luan Tolentino Diniz  
Engenheiro Civil  
CREA-PA 151761108-3

Engº Civil Anderson Luan Tolentino Diniz  
CREA PA RNP 151761108-3