

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE 3,3KM NAS COMUNIDADES DE CENTRO ALEGRE E JUTAI		DATA:	09/06/2022	BDI: 30,00%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE 3,3KM NAS COMUNIDADES DE CENTRO ALEGRE E JUTAI		FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	CENTRO ALEGRE E JUTAI		SBC	2022/05 - Definição	116,32%
			SEDOP	2022/05 COM DESGONERAÇÃO	97,48%
			SICRO	2022/03 COM DESGONERAÇÃO	47,64%
			SINAPI	2022/04 COM DESGONERAÇÃO	54,2022
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	87,48%
					47,64%
					0,00%
					0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					64.895,50
1.1	011740	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA R\$2.400.001,00ATE R\$4.800.000,00	SBC	MES	1,00	64.895,50	64.895,50
2		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					43.250,00
2.1	000006	Mobilização e Desmobilização de pessoal e equipamentos	SEDOP	UN	1,00	43.250,00	43.250,00
3		SERVIÇOS PRELIMINARES					38.033,18
3.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	PRÓPRIA	m²	6,00	477,75	2.866,50
3.2	93209	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	SINAPI	M2	20,00	949,99	18.999,80
3.3	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	SINAPI	M	14.456,00	0,31	4.481,36
3.4	020043	TOPOGRAFIA-NIVELAMENTO DE SOLO COM PIQUETES	SBC	M2	14.456,00	0,67	9.685,52
4		TERRAPLANAGEM					666.127,65
4.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	SINAPI	M2	17.450,00	2,26	39.437,00
4.2	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	8.725,00	11,03	96.236,75
4.3	5501901	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	SICRO NOVO	m³	8.725,00	7,52	65.612,00
4.4	91384	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 MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	2.790,00	166,61	464.841,90
5		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					2.015.358,68
5.1	102470	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	SINAPI	M2	14.456,00	8,63	124.755,28
5.2	92243	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 20.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45.000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM MAÇARICO - CHI DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHI	30,00	62,15	1.864,50
5.3	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	727,30	2.040,02	1.483.706,55
5.4	92243	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 20.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45.000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM MAÇARICO - CHI DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHI	5.600,00	62,15	348.040,00
5.5	040216	CONCRETO 1:2:3 FCK 15MPa + 254 litros/agua	SBC	M3	1,12	580,12	649,73
	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	36,72	128,94	4.734,68
5.7	102101	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO ASFÁLTICA RR-2C, PARA O FECHAMENTO DE VALAS. AF_12/2020	SINAPI	M2	14.456,00	3,57	51.607,92
6		SINALIZAÇÃO					80.672,70
6.1	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	240,00	21,92	5.260,80
6.2	170562	PISO PODOTÁTIL ALERTA/DIRECIONAL EM PORCELANATO 25X25 E=11MM	SBC	M2	54,00	852,62	46.041,48
6.3	00034723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	9,00	716,50	6.448,50
6.4	92335	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	M	201,60	113,70	22.921,92
7		DRENAGEM					602.519,54
7.1	94270	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 60 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 45 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	6.600,00	85,06	561.396,00
7.2	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	M3	435,60	10,64	4.634,78
7.3	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	2.904,00	2,44	7.085,76

7.4	91392	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 06/2014	SINAPI	H	10.890,00	2,70	29.403,00
-----	-------	---	--------	---	-----------	------	-----------

VALOR BDI TOTAL: 1.052.657,17

VALOR ORÇAMENTO: 3.508.857,23

VALOR TOTAL: 4.561.514,40

Carlos Augusto Pinto Corrêa
Carlos Augusto Pinto Corrêa
Eng. Civil - PAMV
CREA - PA 151500341-2

