

Obra		Bancos		B.D.I.	Encargos Sociais		
RECUPERAÇÃO E RECAPEAMENTO EM CBUQ - RUA JOSÉ DE ANCHIETA.		SINAPI - 05/2022 - Pará SEDOP - 05/2022 - Pará		23,37%	Não Desonerado: embutido preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.		
Planilha Orçamentária Analítica							
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.304,05
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	011340 SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica		m²	1,0000000	176,17	176,17
Composição Auxiliar	260028 SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	17,07	6,83
Composição Auxiliar	260013 SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	21,09	8,44
Insumo	D00281 SEDOP	Permanência 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,4100000	152,00	62,32
Insumo	D00475 SEDOP	Lona com plotagem de gráfica	Material	m²	1,0000000	96,90	96,90
Insumo	D00084 SEDOP	Prego 1 1/2x13	Material	KG	0,1000000	16,83	1,68
		MO sem LS =>		10,20	LS =>	0,00	MO com LS =>
		Valor do BDI =>		41,17			Valor com BDI =>
				Quant. =>	6,0000000		Preço Total =>
2		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					10.235,76
2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	000006 SEDOP	Mobilização e Desmobilização de pessoal e equipamentos		UN	1,0000000	8.296,80	8.296,80
Composição Auxiliar	98242 SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	80,0000000	18,83	1.506,40
Composição Auxiliar	98306 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	80,0000000	23,68	1.894,40
Composição Auxiliar	100945 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCEIRA ST, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXXM) AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	TXXM	720,0000000	2,90	2.018,00
Composição Auxiliar	93595 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXXM) AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	TXXM	1600,0000000	1,80	2.880,00
		MO sem LS =>		2726,40	LS =>	0,00	MO com LS =>
		Valor do BDI =>		1938,96			Valor com BDI =>
				Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>
3		RECUPERAÇÃO DO PAVIMENTO-BASE					18.723,84
3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101116 SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERAS (170HP/LÂMINA: 5,20M) AF_07/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	2,25	2,25
Composição Auxiliar	5849 SINAPI	TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M³ - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0082000	77,00	0,63
Composição Auxiliar	5847 SINAPI	TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M³ - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0048000	286,00	1,37
Composição Auxiliar	68316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0131000	16,80	0,25
		MO sem LS =>		0,36	LS =>	0,00	MO com LS =>
		Valor do BDI =>		0,53			Valor com BDI =>
				Quant. =>	323,5300000		Preço Total =>
3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100577 SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	1,12	1,12
Composição Auxiliar	5932 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0001000	282,87	0,03
Composição Auxiliar	5834 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0030000	80,00	0,24
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	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 - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0020000	52,00	0,10
Composição Auxiliar	96484 SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEMCOM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO AF_06/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0020000	76,01	0,15
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	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 - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0010000	320,78	0,32
Composição Auxiliar	96483 SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEMCOM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO AF_06/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0010000	222,97	0,22
Composição Auxiliar	68316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0030000	16,80	0,06
		MO sem LS =>		0,17	LS =>	0,00	MO com LS =>
		Valor do BDI =>		0,26			Valor com BDI =>
				Quant. =>	2.870,8200000		Preço Total =>
3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100978 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LÍQUIDA	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	6,68	6,68
Composição Auxiliar	98907 SINAPI	ESCAVADORA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 1,20 M³, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0042000	253,50	1,06
Composição Auxiliar	91388 SINAPI	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 - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0157000	272,90	4,28
Composição Auxiliar	60908 SINAPI	ESCAVADORA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 1,20 M³, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0067000	80,92	0,70
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	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 - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0120000	54,22	0,65
		MO sem LS =>		0,62	LS =>	0,00	MO com LS =>
		Valor do BDI =>		1,56			Valor com BDI =>
				Quant. =>	323,5300000		Preço Total =>
3.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93566 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: MXXM) AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	MXXM	1,0000000	3,08	3,08
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	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 - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0108000	270,00	2,94
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	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 - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0045000	54,22	0,24
		MO sem LS =>		0,21	LS =>	0,00	MO com LS =>
		Valor do BDI =>		0,72			Valor com BDI =>
				Quant. =>	3.235,3000000		Preço Total =>
4		SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO EM CBUQ					721.922,88
4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98422 SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	2,86	2,86
Composição Auxiliar	63362 SINAPI	ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M³ COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MACÁRICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,80 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.500 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0004000	362,67	0,14
Composição Auxiliar	5830 SINAPI	VALSOURA MECÂNICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0020000	12,09	0,02
Composição Auxiliar	91486 SINAPI	ESPARSIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 8 M³ COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MACÁRICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,80 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.500 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0051000	53,00	0,27
Composição Auxiliar	5841 SINAPI	VALSOURA MECÂNICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0040000	5,75	0,02
Composição Auxiliar	90036 SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.875 KG - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0035000	36,79	0,14
Composição Auxiliar	80035 SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.875 KG - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0017000	134,29	0,23
Composição Auxiliar	66316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0055000	18,80	0,10
Insumo	00041903 SINAPI	EMULSÃO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (COLETADO CABA NA ANP ACRESCIDO DE ICMs)	Material	KG	0,4500000	4,43	1,99



ENDEREÇO: AV. PERIMETRAL SUL, 818,
CENTRO, BRASIL NOVO -PARÁ
C.N.P.J. Nº: 03.902.663/0001-90
TELEFONE: (93) 981356145



		MO sem LS =>	0,21	LS =>	0	MO com LS =>	2,88
		Valor do BDI =>	0,67			Valor	3,55
		Quant. =>	8.270,00000000		Preço Total =>		29.383,77
4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99995 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	M²	1,0000000	1.712,11	1.712,11
Composição Auxiliar	5835 SINAPI	VERIFICADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERIAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 185 HP, CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO, AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0864000	410,70	23,10
Composição Auxiliar	96035 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - CHP DIURNO, AF_02/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0594000	284,31	16,04
Composição Auxiliar	95631 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEMCOM LASTRO 10.2011,85 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO, AF_11/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0805000	242,05	19,49
Composição Auxiliar	96157 SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO, AF_05/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0841000	148,06	7,65
Composição Auxiliar	96463 SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEMCOM LASTRO 10,927 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO, AF_06/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0818000	222,97	13,80
Composição Auxiliar	88314 SINAPI	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2501000	17,59	21,99
Composição Auxiliar	95977 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	80,0000000	1,93	154,40
Insumo	00001518 SINAPI	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 -	Material	T	2,8848000	504,50	1.455,36
		MO sem LS =>	26,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	1.712,11
		Valor do BDI =>	400,12			Valor com BDI =>	2.112,23
		Quant. =>	310,12000000		Preço Total =>		658.044,80
4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,45	2,45
Composição Auxiliar	91308 SINAPI	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_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0963000	271,60	2,25
Composição Auxiliar	91367 SINAPI	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 - CHI DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Chi	0,0636000	54,22	0,20
		MO sem LS =>	0,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,45
		Valor do BDI =>	0,57			Valor com BDI =>	3,02
		Quant. =>	12.404,80000000		Preço Total =>		37.494,31
5		SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL					31.988,76
5.1		VERTICAL					8.435,77
5.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SINALIZAÇÃO	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE VIAS COM PINTURA REFLETIVA, SUPORTE METÁLICO E BASE DE CONCRETO	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	434,72	434,72
Composição Auxiliar	92335 SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, ØH 50 ØT, INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	RNH - INSTALAÇÕES HIDRÓSANITÁRIAS	M	2,3000000	115,70	269,25
Composição Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0363000	74,37	2,63
Composição Auxiliar	102486 SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3:4 (EM MASSA GEC) DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO - PREPARO MANUAL	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0363000	687,66	24,27
Insumo	00034723 SINAPI	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NÚM 16 COM PINTURA	Material	m²	0,0800000	727,85	58,21
Insumo	00011927 SINAPI	ABRACADEIRA, GALVANIZADA ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA "12,6 A 14 MM, D = 2" A 2 1/2"	Material	UN	2,0000000	8,34	16,68
Insumo	00004346 SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MÉDIA	Material	UN	2,0000000	10,92	21,84
Insumo	00004346 SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MÉDIA	Material	UN	2,0000000	10,92	21,84
		MO sem LS =>	24,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	434,72
		Valor do BDI =>	101,59			Valor com BDI =>	536,31
		Quant. =>	12,00000000		Preço Total =>		8.435,77
5.2		HORIZONTAL					25.552,99
5.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102505 SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPOXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF_05/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	35,29	35,29
Composição Auxiliar	96310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4320000	24,74	10,69
Composição Auxiliar	96316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000	18,60	3,36
Insumo	00005330 SINAPI	DILUENTE EPOXI	Material	L	0,0640000	42,85	2,74
Insumo	00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0120000	6,54	0,08
Insumo	00007304 SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	L	0,3220000	57,15	18,40
		MO sem LS =>	9,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	35,29
		Valor do BDI =>	8,25			Valor com BDI =>	43,54
		Quant. =>	312,00000000		Preço Total =>		13.583,63
5.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102512 SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA	PINT - PINTURAS	M	1,0000000	4,95	4,95
Composição Auxiliar	96133 SINAPI	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRI, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP, CHP DIURNO, AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0003000	184,59	0,06
Composição Auxiliar	96108 SINAPI	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRI, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP, CHI DIURNO, AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Chi	0,0334000	80,11	2,68
Composição Auxiliar	96310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0340000	24,74	0,84
Composição Auxiliar	96316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0140000	16,80	0,24
Insumo	00005318 SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0030000	18,80	0,04
Insumo	00044478 SINAPI	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VARIÁ, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	Material	KG	0,0110000	15,72	0,17
Insumo	00044477 SINAPI	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VARIÁ, TIPO I-A (DROP-ON) - NBR 16184	Material	KG	0,0250000	15,72	0,39
Insumo	"" SINAPI	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VARIÁ (NBR 11962)	Material	L	0,0430000	11,94	0,51
		MO sem LS =>	1,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,95
		Valor do BDI =>	1,16			Valor com BDI =>	6,11
		Quant. =>	1.960,00000000		Preço Total =>		11.969,36
						Total sem BDI	635.428,19
						Total do BDI	148.548,31
						Total Geral	784.174,49

Brasil Novo/PA, 14 de outubro de 2022

EMPREITEIRA CARDOSO DE SOUZA LTDA
CNPJ: 03.902.663/0001-90
EMILSON CARDOSO DE SOUZA
CPF: 219.399.422-68