OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
ONTRATO DE REPASSE:	0	REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA BASE:	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

RESUMO ORÇAMENTÁRIO

ITEM	DESCRIÇÃO			VALOR (R$)	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES			19.135,88	0,43%
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			18.360,57	0,41%
3	TRANSPORTE DE INSUMOS E MATERIAIS			706.780,21	15,77%
4	REPERFILAGEM EM CBUQ			1.677.980,31	37,44%
5	CAPA ASFÁLTICA EM CBUQ			1.923.513,23	42,92%
6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			53.669,67	1,20%
7	SINALIZAÇÃO VERTICAL			54.154,07	1,21%
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			28.139,59	0,63%
	TOTAL GERAL			**4.481.733,53**	**100,00%**

O Presente Orçamento importa um valor total de:

R$ 4.481.733,53 (quatro milhões, quatrocentos e oitenta e um mil, setecentos e trinta e três reais e cinquenta e três centavos)

PLINIO CAMPOS MEDEIROS:27841845000166

Assinado de forma digital por PLINIO CAMPOS MEDEIROS:27841845000166
Dados: 2026.04.21 11:14:00 -03'00'

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
CONTRATO Nº:	-	REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA :	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

MEMORIAL DE CALCULO GERAL

1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	QUANT	LADO(X1)	LADO(Y1)	LADO(Z1)	TOTAL
		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA			4,00	2,50		10,00
						Total item 1.1		10,00

1.2	4657	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022	MÊS	QUANT	LADO(X1)	LADO(Y1)	LADO(Z1)	TOTAL
		CANTEIRO DE OBRAS		1,00				1,00
						Total item 1.2		1,00

1.3	4654	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	MÊS	QUANT	LADO(X1)	LADO(Y1)	LADO(Z1)	TOTAL
		CANTEIRO DE OBRAS		1,00				1,00
						Total item 1.3		1,00

1.4	CPU-001	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UND	QUANT	LADO(X1)	LADO(Y1)	LADO(Z1)	TOTAL
				1,00				1,00
						Total item 1.4		1,00

2.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
2.1	CPU-002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	QUANT	LADO(X1)	LADO(Y1)	LADO(Z1)	TOTAL
		EQUIPE OBRA		1,00				1,00
						Total item 2.1		1,00

3.0		TRANSPORTE DE INSUMOS E MATERIAIS						
3.1	02.999.34 DER/PB	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (FORNECEDOR ATÉ A OBRA)	TXKM	TAXA (T/M2)	AREA(M2)	CONSUMO	DISTANCIA TRANSPORTE (KM)	TOTAL
		EMULSÃO ASFALTICA RR-2C (TAXA=0,0005 T/M²) P/ PINTURA DE LIGAÇÃO REPERFILAGEM		0,00050	38.711,51	1,00	586,00	11.342,47
		EMULSÃO ASFALTICA RR-2C (TAXA=0,0005 T/M²) P/ PINTURA DE LIGAÇÃO CAPA ASFÁLTICA		0,00050	38.711,51	1,00	586,00	11.342,47
						Total item 3.1		22.684,94

3.2	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM. AF_07/2020 (FORNECEDOR ATÉ USINA)	TXKM	TAXA	QUANT. (T)	CONSUMO	DISTANCIA TRANSPORTE (KM)	TOTAL
		CAP 50/70 (TAXA=0,0566) P/ REPERFILAGEM		0,05660	2.254,90	1,00	30,00	3.828,83
		CAP 50/70 (TAXA=0,0566) P/ CAPA ASFÁLTICA		0,05660	2.322,65	1,00	30,00	3.943,86
						Total item 3.2		7.772,69

3.3	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30KM. AF_07/2020 (FORNECEDOR ATÉ USINA)	TXKM	TAXA	QUANT. (T)	CONSUMO	DISTANCIA TRANSPORTE (KM)	TOTAL
		CAP 50/70 (TAXA=0,0566) P/ REPERFILAGEM		0,05660	2.254,90	1,00	596,00	76.066,02
		CAP 50/70 (TAXA=0,0566) P/ CAPA ASFÁLTICA		0,05660	2.322,65	1,00	596,00	78.351,28
						Total item 3.3		154.417,30

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
CONTRATO Nº:	-	REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA :	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

MEMORIAL DE CALCULO GERAL

3.4	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/202 (TRANSPORTE DE CBUQ - USINA ATÉ OBRA)	TXKM	TAXA (T/M3)	QUANT. (M3)	CONSUMO	DISTANCIA TRANSPORTE (KM)	TOTAL
		P/ REPERFILAGEM		2,33	967,77	1,00	30,00	67.647,12
		P/ CAPA ASFÁLTICA		2,40	967,77	1,00	30,00	69.679,44
						Total item 3.4		137.326,56

3.5	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TRANSPORTE DE CBUQ - USINA ATÉ OBRA)	TXKM	TAXA (T/M3)	QUANT. (M3)	CONSUMO	DISTANCIA TRANSPORTE (KM)	TOTAL
		P/ REPERFILAGEM		2,33	967,77	1,00	78,00	175.882,52
		P/ CAPA ASFÁLTICA		2,40	967,77	1,00	78,00	181.166,54
						Total item 3.5		357.049,06

3.6	5914649 DNIT	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA EM USINA DE ASFALTO 100/140 T/H E DESCARGA EM VIBROACABADORA	T	TAXA (T/M3)	AREA(M2)	ESPESSURA DO PAVIM. (m)		TOTAL
		CBUQ REPERFILAGEM (USINA ATÉ OBRA)		2,33	38.711,51	0,02		1.803,96
		CBUQ CAPA ASFÁLTICA (USINA ATÉ OBRA)		2,40	38.711,51	0,02		1.858,15
						Total item 3.6		3.662,11

4.0		REPERFILAGEM EM CBUQ						
4.1	106304	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C E ROLO COMPACTADOR TANDEM. AF_11/2025	M²	QUANT.				TOTAL
	1	RUA JOÃO FERNANDES		2.733,61				2.733,61
	2	TV JOÃO FERNANDES		681,11				681,11
	3	TV AMARO IZIDRO		275,74				275,74
	4	TV SEBASTIÃO QUEIROZ		317,14				317,14
	5	RUA JOSÉ ALVES		897,26				897,26
	6	RUA PROJETADA I		2.927,25				2.927,25
	7	RUA PROJETADA II		920,27				920,27
	8	TV LINDALVA DE SOUZA		611,07				611,07
	9	RUA LINDALVA DE SOUZA		1.076,06				1.076,06
	10	RUA PROJETADA III		419,73				419,73
	11	RUA PROJETADA IV		527,94				527,94
	12	RUA PROJETADA V		1.833,12				1.833,12
	13	RUA PROJETADA VI		863,60				863,60
	14	RUA PROJETADA VII		390,74				390,74
	15	RUA LINDALVA DE SOUZA I		1.651,69				1.651,69
	16	RUA PROJETADA VIII		1.626,08				1.626,08
	17	RUA PROJETADA IX		1.079,27				1.079,27
	18	RUA DJAIR		1.617,71				1.617,71
	19	RUA PROJETADA X		1.003,33				1.003,33
	20	RUA PROJETADA XI		1.197,71				1.197,71
	21	RUA PROJETADA XII		574,04				574,04
	22	RUA PROJETADA XIII		476,21				476,21
	23	RUA JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		561,75				561,75
	24	TV JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		1.937,05				1.937,05
	25	TV JOSÉ CASSIANO		531,38				531,38
	26	TV JOSÉ CASSIANO II		163,29				163,29
	27	TV JOSÉ CASSIANO II		275,61				275,61

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
CONTRATO Nº:	-	REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA :	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

MEMORIAL DE CALCULO GERAL

	28	TV JOSÉ CASSIANO III		192,60				192,60
	29	TV JOSÉ CASSIANO IV		201,30				201,30
	30	AV JACINTO DANTAS		280,89				280,89
	31	RUA JOÃO PEDRO II		109,36				109,36
	32	RUA FRANKLIN DANTAS		418,41				418,41
	33	RUA MASSILON DANTAS		670,67				670,67
	34	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ		782,73				782,73
	35	RUA AMARO IZIDRO		1.022,50				1.022,50
	36	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ II		340,48				340,48
	37	RUA MAJOR SINVAL		534,08				534,08
	38	TV MAJOR SINVAL		459,93				459,93
	39	TV COJ JOSÉ MARIZ		229,63				229,63
	40	TV COJ JOSÉ MARIZ I		425,17				425,17
	41	TV COJ JOSÉ MARIZ II		496,14				496,14
	42	TV COJ JOSÉ MARIZ III		485,03				485,03
	43	TV COJ JOSÉ MARIZ IV		739,75				739,75
	44	TV COJ JOSÉ MARIZ V		924,73				924,73
	45	TV COJ JOSÉ MARIZ VI		1.054,23				1.054,23
	46	RUA JOSÉ CASSIANO DE ARAÚJO		2.174,12				2.174,12
						Total item 4.1		38.711,51

4.2	104375	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	QUANT	LADO(X1)	LADO(Y1)	LADO(Z1)	TOTAL
	1	RUA JOÃO FERNANDES		2.733,61				2.733,61
	2	TV JOÃO FERNANDES		681,11				681,11
	3	TV AMARO IZIDRO		275,74				275,74
	4	TV SEBASTIÃO QUEIROZ		317,14				317,14
	5	RUA JOSÉ ALVES		897,26				897,26
	6	RUA PROJETADA I		2.927,25				2.927,25
	7	RUA PROJETADA II		920,27				920,27
	8	TV LINDALVA DE SOUZA		611,07				611,07
	9	RUA LINDALVA DE SOUZA		1.076,06				1.076,06
	10	RUA PROJETADA III		419,73				419,73
	11	RUA PROJETADA IV		527,94				527,94
	12	RUA PROJETADA V		1.833,12				1.833,12
	13	RUA PROJETADA VI		863,60				863,60
	14	RUA PROJETADA VII		390,74				390,74
	15	RUA LINDALVA DE SOUZA I		1.651,69				1.651,69
	16	RUA PROJETADA VIII		1.626,08				1.626,08
	17	RUA PROJETADA IX		1.079,27				1.079,27
	18	RUA DJAIR		1.617,71				1.617,71
	19	RUA PROJETADA X		1.003,33				1.003,33
	20	RUA PROJETADA XI		1.197,71				1.197,71
	21	RUA PROJETADA XII		574,04				574,04
	22	RUA PROJETADA XIII		476,21				476,21
	23	RUA JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		561,75				561,75
	24	TV JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		1.937,05				1.937,05
	25	TV JOSÉ CASSIANO		531,38				531,38
	26	TV JOSÉ CASSIANO II		163,29				163,29
	27	TV JOSÉ CASSIANO II		275,61				275,61
	28	TV JOSÉ CASSIANO III		192,60				192,60
	29	TV JOSÉ CASSIANO IV		201,30				201,30
	30	AV JACINTO DANTAS		280,89				280,89
	31	RUA JOÃO PEDRO II		109,36				109,36
	32	RUA FRANKLIN DANTAS		418,41				418,41
	33	RUA MASSILON DANTAS		670,67				670,67
	34	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ		782,73				782,73
	35	RUA AMARO IZIDRO		1.022,50				1.022,50
	36	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ II		340,48				340,48
	37	RUA MAJOR SINVAL		534,08				534,08
	38	TV MAJOR SINVAL		459,93				459,93
	39	TV COJ JOSÉ MARIZ		229,63				229,63
	40	TV COJ JOSÉ MARIZ I		425,17				425,17
	41	TV COJ JOSÉ MARIZ II		496,14				496,14

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
CONTRATO Nº:	-	REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA :	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

MEMORIAL DE CALCULO GERAL

	42	TV COJ JOSÉ MARIZ III		485,03				485,03
	43	TV COJ JOSÉ MARIZ IV		739,75				739,75
	44	TV COJ JOSÉ MARIZ V		924,73				924,73
	45	TV COJ JOSÉ MARIZ VI		1.054,23				1.054,23
	46	RUA JOSÉ CASSIANO DE ARAÚJO		2.174,12				2.174,12
							Total item 4.2	38.711,51

4.3	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	QUANT	ESPESSURA DO PAVIM. (m)			TOTAL
	1	RUA JOÃO FERNANDES		2.733,61	0,025			68,34
	2	TV JOÃO FERNANDES		681,11	0,025			17,03
	3	TV AMARO IZIDRO		275,74	0,025			6,89
	4	TV SEBASTIÃO QUEIROZ		317,14	0,025			7,93
	5	RUA JOSÉ ALVES		897,26	0,025			22,43
	6	RUA PROJETADA I		2.927,25	0,025			73,18
	7	RUA PROJETADA II		920,27	0,025			23,01
	8	TV LINDALVA DE SOUZA		611,07	0,025			15,28
	9	RUA LINDALVA DE SOUZA		1.076,06	0,025			26,90
	10	RUA PROJETADA III		419,73	0,025			10,49
	11	RUA PROJETADA IV		527,94	0,025			13,20
	12	RUA PROJETADA V		1.833,12	0,025			45,83
	13	RUA PROJETADA VI		863,60	0,025			21,59
	14	RUA PROJETADA VII		390,74	0,025			9,77
	15	RUA LINDALVA DE SOUZA I		1.651,69	0,025			41,29
	16	RUA PROJETADA VIII		1.626,08	0,025			40,65
	17	RUA PROJETADA IX		1.079,27	0,025			26,98
	18	RUA DJAIR		1.617,71	0,025			40,44
	19	RUA PROJETADA X		1.003,33	0,025			25,08
	20	RUA PROJETADA XI		1.197,71	0,025			29,94
	21	RUA PROJETADA XII		574,04	0,025			14,35
	22	RUA PROJETADA XIII		476,21	0,025			11,91
	23	RUA JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		561,75	0,025			14,04
	24	TV JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		1.937,05	0,025			48,43
	25	TV JOSÉ CASSIANO		531,38	0,025			13,28
	26	TV JOSÉ CASSIANO II		163,29	0,025			4,08
	27	TV JOSÉ CASSIANO II		275,61	0,025			6,89
	28	TV JOSÉ CASSIANO III		192,60	0,025			4,82
	29	TV JOSÉ CASSIANO IV		201,30	0,025			5,03
	30	AV JACINTO DANTAS		280,89	0,025			7,02
	31	RUA JOÃO PEDRO II		109,36	0,025			2,73
	32	RUA FRANKLIN DANTAS		418,41	0,025			10,46
	33	RUA MASSILON DANTAS		670,67	0,025			16,77
	34	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ		782,73	0,025			19,57
	35	RUA AMARO IZIDRO		1.022,50	0,025			25,56
	36	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ II		340,48	0,025			8,51
	37	RUA MAJOR SINVAL		534,08	0,025			13,35
	38	TV MAJOR SINVAL		459,93	0,025			11,50
	39	TV COJ JOSÉ MARIZ		229,63	0,025			5,74
	40	TV COJ JOSÉ MARIZ I		425,17	0,025			10,63
	41	TV COJ JOSÉ MARIZ II		496,14	0,025			12,40
	42	TV COJ JOSÉ MARIZ III		485,03	0,025			12,13
	43	TV COJ JOSÉ MARIZ IV		739,75	0,025			18,49
	44	TV COJ JOSÉ MARIZ V		924,73	0,025			23,12
	45	TV COJ JOSÉ MARIZ VI		1.054,23	0,025			26,36
	46	RUA JOSÉ CASSIANO DE ARAÚJO		2.174,12	0,025			54,35
							Total item 4.3	967,77

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
CONTRATO Nº:	-	REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA :	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

MEMORIAL DE CALCULO GERAL

5.0		CAPA ASFÁLTICA EM CBUQ						
5.1	106304	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C E ROLO COMPACTADOR TANDEM. AF_11/2025	M²	QUANT.				TOTAL
	1	RUA JOÃO FERNANDES		2.733,61				2.733,61
	2	TV JOÃO FERNANDES		681,11				681,11
	3	TV AMARO IZIDRO		275,74				275,74
	4	TV SEBASTIÃO QUEIROZ		317,14				317,14
	5	RUA JOSÉ ALVES		897,26				897,26
	6	RUA PROJETADA I		2.927,25				2.927,25
	7	RUA PROJETADA II		920,27				920,27
	8	TV LINDALVA DE SOUZA		611,07				611,07
	9	RUA LINDALVA DE SOUZA		1.076,06				1.076,06
	10	RUA PROJETADA III		419,73				419,73
	11	RUA PROJETADA IV		527,94				527,94
	12	RUA PROJETADA V		1.833,12				1.833,12
	13	RUA PROJETADA VI		863,60				863,60
	14	RUA PROJETADA VII		390,74				390,74
	15	RUA LINDALVA DE SOUZA I		1.651,69				1.651,69
	16	RUA PROJETADA VIII		1.626,08				1.626,08
	17	RUA PROJETADA IX		1.079,27				1.079,27
	18	RUA DJAIR		1.617,71				1.617,71
	19	RUA PROJETADA X		1.003,33				1.003,33
	20	RUA PROJETADA XI		1.197,71				1.197,71
	21	RUA PROJETADA XII		574,04				574,04
	22	RUA PROJETADA XIII		476,21				476,21
	23	RUA JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		561,75				561,75
	24	TV JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		1.937,05				1.937,05
	25	TV JOSÉ CASSIANO		531,38				531,38
	26	TV JOSÉ CASSIANO II		163,29				163,29
	27	TV JOSÉ CASSIANO II		275,61				275,61
	28	TV JOSÉ CASSIANO III		192,60				192,60
	29	TV JOSÉ CASSIANO IV		201,30				201,30
	30	AV JACINTO DANTAS		280,89				280,89
	31	RUA JOÃO PEDRO II		109,36				109,36
	32	RUA FRANKLIN DANTAS		418,41				418,41
	33	RUA MASSILON DANTAS		670,67				670,67
	34	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ		782,73				782,73
	35	RUA AMARO IZIDRO		1.022,50				1.022,50
	36	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ II		340,48				340,48
	37	RUA MAJOR SINVAL		534,08				534,08
	38	TV MAJOR SINVAL		459,93				459,93
	39	TV COJ JOSÉ MARIZ		229,63				229,63
	40	TV COJ JOSÉ MARIZ I		425,17				425,17
	41	TV COJ JOSÉ MARIZ II		496,14				496,14
	42	TV COJ JOSÉ MARIZ III		485,03				485,03
	43	TV COJ JOSÉ MARIZ IV		739,75				739,75
	44	TV COJ JOSÉ MARIZ V		924,73				924,73
	45	TV COJ JOSÉ MARIZ VI		1.054,23				1.054,23
	46	RUA JOSÉ CASSIANO DE ARAÚJO		2.174,12				2.174,12
						Total item 5.1		38.711,51

5.2	02.400.01 DER/PB	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C PARA REPERFILAGEM, EXCLUSIVE LIGANTES	M2	QUANT				TOTAL
	1	RUA JOÃO FERNANDES		2.733,61				2.733,61
	2	TV JOÃO FERNANDES		681,11				681,11
	3	TV AMARO IZIDRO		275,74				275,74
	4	TV SEBASTIÃO QUEIROZ		317,14				317,14
	5	RUA JOSÉ ALVES		897,26				897,26
	6	RUA PROJETADA I		2.927,25				2.927,25
	7	RUA PROJETADA II		920,27				920,27
	8	TV LINDALVA DE SOUZA		611,07				611,07

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
CONTRATO Nº:	-	REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA :	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

MEMORIAL DE CALCULO GERAL

	9	RUA LINDALVA DE SOUZA		1.076,06				1.076,06
	10	RUA PROJETADA III		419,73				419,73
	11	RUA PROJETADA IV		527,94				527,94
	12	RUA PROJETADA V		1.833,12				1.833,12
	13	RUA PROJETADA VI		863,60				863,60
	14	RUA PROJETADA VII		390,74				390,74
	15	RUA LINDALVA DE SOUZA I		1.651,69				1.651,69
	16	RUA PROJETADA VIII		1.626,08				1.626,08
	17	RUA PROJETADA IX		1.079,27				1.079,27
	18	RUA DJAIR		1.617,71				1.617,71
	19	RUA PROJETADA X		1.003,33				1.003,33
	20	RUA PROJETADA XI		1.197,71				1.197,71
	21	RUA PROJETADA XII		574,04				574,04
	22	RUA PROJETADA XIII		476,21				476,21
	23	RUA JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		561,75				561,75
	24	TV JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		1.937,05				1.937,05
	25	TV JOSÉ CASSIANO		531,38				531,38
	26	TV JOSÉ CASSIANO II		163,29				163,29
	27	TV JOSÉ CASSIANO II		275,61				275,61
	28	TV JOSÉ CASSIANO III		192,60				192,60
	29	TV JOSÉ CASSIANO IV		201,30				201,30
	30	AV JACINTO DANTAS		280,89				280,89
	31	RUA JOÃO PEDRO II		109,36				109,36
	32	RUA FRANKLIN DANTAS		418,41				418,41
	33	RUA MASSILON DANTAS		670,67				670,67
	34	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ		782,73				782,73
	35	RUA AMARO IZIDRO		1.022,50				1.022,50
	36	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ II		340,48				340,48
	37	RUA MAJOR SINVAL		534,08				534,08
	38	TV MAJOR SINVAL		459,93				459,93
	39	TV COJ JOSÉ MARIZ		229,63				229,63
	40	TV COJ JOSÉ MARIZ I		425,17				425,17
	41	TV COJ JOSÉ MARIZ II		496,14				496,14
	42	TV COJ JOSÉ MARIZ III		485,03				485,03
	43	TV COJ JOSÉ MARIZ IV		739,75				739,75
	44	TV COJ JOSÉ MARIZ V		924,73				924,73
	45	TV COJ JOSÉ MARIZ VI		1.054,23				1.054,23
	46	RUA JOSÉ CASSIANO DE ARAÚJO		2.174,12				2.174,12
						Total item 5.2		38.711,51

5.3	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	QUANT	LADO(X1)	LADO(Y1)	LADO(Z1)	TOTAL
	1	RUA JOÃO FERNANDES		2.733,61	0,025			68,34
	2	TV JOÃO FERNANDES		681,11	0,025			17,03
	3	TV AMARO IZIDRO		275,74	0,025			6,89
	4	TV SEBASTIÃO QUEIROZ		317,14	0,025			7,93
	5	RUA JOSÉ ALVES		897,26	0,025			22,43
	6	RUA PROJETADA I		2.927,25	0,025			73,18
	7	RUA PROJETADA II		920,27	0,025			23,01
	8	TV LINDALVA DE SOUZA		611,07	0,025			15,28
	9	RUA LINDALVA DE SOUZA		1.076,06	0,025			26,90
	10	RUA PROJETADA III		419,73	0,025			10,49
	11	RUA PROJETADA IV		527,94	0,025			13,20
	12	RUA PROJETADA V		1.833,12	0,025			45,83
	13	RUA PROJETADA VI		863,60	0,025			21,59
	14	RUA PROJETADA VII		390,74	0,025			9,77
	15	RUA LINDALVA DE SOUZA I		1.651,69	0,025			41,29
	16	RUA PROJETADA VIII		1.626,08	0,025			40,65
	17	RUA PROJETADA IX		1.079,27	0,025			26,98
	18	RUA DJAIR		1.617,71	0,025			40,44
	19	RUA PROJETADA X		1.003,33	0,025			25,08
	20	RUA PROJETADA XI		1.197,71	0,025			29,94
	21	RUA PROJETADA XII		574,04	0,025			14,35
	22	RUA PROJETADA XIII		476,21	0,025			11,91
	23	RUA JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		561,75	0,025			14,04
	24	TV JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		1.937,05	0,025			48,43
	25	TV JOSÉ CASSIANO		531,38	0,025			13,28
	26	TV JOSÉ CASSIANO II		163,29	0,025			4,08
	27	TV JOSÉ CASSIANO II		275,61	0,025			6,89
	28	TV JOSÉ CASSIANO III		192,60	0,025			4,82
	29	TV JOSÉ CASSIANO IV		201,30	0,025			5,03
	30	AV JACINTO DANTAS		280,89	0,025			7,02
	31	RUA JOÃO PEDRO II		109,36	0,025			2,73
	32	RUA FRANKLIN DANTAS		418,41	0,025			10,46
	33	RUA MASSILON DANTAS		670,67	0,025			16,77

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
CONTRATO Nº:	-	REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA :	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

MEMORIAL DE CALCULO GERAL

	34	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ		782,73	0,025			19,57
	35	RUA AMARO IZIDRO		1.022,50	0,025			25,56
	36	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ II		340,48	0,025			8,51
	37	RUA MAJOR SINVAL		534,08	0,025			13,35
	38	TV MAJOR SINVAL		459,93	0,025			11,50
	39	TV COJ JOSÉ MARIZ		229,63	0,025			5,74
	40	TV COJ JOSÉ MARIZ I		425,17	0,025			10,63
	41	TV COJ JOSÉ MARIZ II		496,14	0,025			12,40
	42	TV COJ JOSÉ MARIZ III		485,03	0,025			12,13
	43	TV COJ JOSÉ MARIZ IV		739,75	0,025			18,49
	44	TV COJ JOSÉ MARIZ V		924,73	0,025			23,12
	45	TV COJ JOSÉ MARIZ VI		1.054,23	0,025			26,36
	46	RUA JOSÉ CASSIANO DE ARAÚJO		2.174,12	0,025			54,35
						Total item 5.3		967,77

6.0		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
6.1	06.100.00 DER/PB	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA 2 ANOS DURACAO (AM)	M2	COMP.	LADO(X1)	LADO(Y1)	LADO(Z1)	TOTAL
	1	RUA JOÃO FERNANDES		384,48	0,05			19,22
	2	TV JOÃO FERNANDES		63,60	0,05			3,18
	3	TV AMARO IZIDRO		30,58	0,05			1,53
	4	TV SEBASTIÃO QUEIROZ		43,77	0,05			2,19
	5	RUA JOSÉ ALVES		130,88	0,05			6,54
	6	RUA PROJETADA I		250,00	0,05			12,50
	7	RUA PROJETADA II		139,02	0,05			6,95
	8	TV LINDALVA DE SOUZA		101,60	0,05			5,08
	9	RUA LINDALVA DE SOUZA		179,82	0,05			8,99
	10	RUA PROJETADA III		71,43	0,05			3,57
	11	RUA PROJETADA IV		88,77	0,05			4,44
	12	RUA PROJETADA V		318,11	0,05			15,91
	13	RUA PROJETADA VI		156,30	0,05			7,82
	14	RUA PROJETADA VII		65,16	0,05			3,26
	15	RUA LINDALVA DE SOUZA I		279,14	0,05			13,96
	16	RUA PROJETADA VIII		264,58	0,05			13,23
	17	RUA PROJETADA IX		240,00	0,05			12,00
	18	RUA DJAIR		205,20	0,05			10,26
	19	RUA PROJETADA X		140,00	0,05			7,00
	20	RUA PROJETADA XI		235,40	0,05			11,77
	21	RUA PROJETADA XII		80,00	0,05			4,00
	22	RUA PROJETADA XIII		79,89	0,05			3,99
	23	RUA JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		103,42	0,05			5,17
	24	TV JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		296,38	0,05			14,82
	25	TV JOSÉ CASSIANO		86,37	0,05			4,32
	26	TV JOSÉ CASSIANO II		29,61	0,05			1,48
	27	TV JOSÉ CASSIANO II		43,41	0,05			2,17
	28	TV JOSÉ CASSIANO III		32,83	0,05			1,64
	29	TV JOSÉ CASSIANO IV		38,55	0,05			1,93
	30	AV JACINTO DANTAS		20,00	0,05			1,00
	31	RUA JOÃO PEDRO II		40,25	0,05			2,01
	32	RUA FRANKLIN DANTAS		76,71	0,05			3,84
	33	RUA MASSILON DANTAS		103,67	0,05			5,18
	34	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ		160,00	0,05			8,00
	35	RUA AMARO IZIDRO		85,58	0,05			4,28
	36	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ II		58,53	0,05			2,93
	37	RUA MAJOR SINVAL		102,42	0,05			5,12
	38	TV MAJOR SINVAL		85,31	0,05			4,27
	39	TV COJ JOSÉ MARIZ		35,78	0,05			1,79
	40	TV COJ JOSÉ MARIZ I		71,25	0,05			3,56
	41	TV COJ JOSÉ MARIZ II		80,00	0,05			4,00
	42	TV COJ JOSÉ MARIZ III		84,78	0,05			4,24
	43	TV COJ JOSÉ MARIZ IV		122,42	0,05			6,12
	44	TV COJ JOSÉ MARIZ V		147,07	0,05			7,35
	45	TV COJ JOSÉ MARIZ VI		160,00	0,05			8,00
	46	RUA JOSÉ CASSIANO DE ARAÚJO		400,67	0,05			20,03
						Total item 6.1		300,64

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
CONTRATO Nº:	-	REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA :	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

MEMORIAL DE CALCULO GERAL

6.2	06.101.00 DER/PB	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL C/TERMOPLÁSTICO 3 ANOS DURAÇÃO (BR)	M2	COMP.	LADO(X1)	LADO(Y1)	LADO(Z1)	TOTAL
	1	RUA JOÃO FERNANDES		384,48	0,05	2,00		38,45
	2	TV JOÃO FERNANDES		63,60	0,05	2,00		6,36
	3	TV AMARO IZIDRO		30,58	0,05	2,00		3,06
	4	TV SEBASTIÃO QUEIROZ		43,77	0,05	2,00		4,38
	5	RUA JOSÉ ALVES		130,88	0,05	2,00		13,09
	6	RUA PROJETADA I		250,00	0,05	2,00		25,00
	7	RUA PROJETADA II		139,02	0,05	2,00		13,90
	8	TV LINDALVA DE SOUZA		101,60	0,05	2,00		10,16
	9	RUA LINDALVA DE SOUZA		179,82	0,05	2,00		17,98
	10	RUA PROJETADA III		71,43	0,05	2,00		7,14
	11	RUA PROJETADA IV		88,77	0,05	2,00		8,88
	12	RUA PROJETADA V		318,11	0,05	2,00		31,81
	13	RUA PROJETADA VI		156,30	0,05	2,00		15,63
	14	RUA PROJETADA VII		65,16	0,05	2,00		6,52
	15	RUA LINDALVA DE SOUZA I		279,14	0,05	2,00		27,91
	16	RUA PROJETADA VIII		264,58	0,05	2,00		26,46
	17	RUA PROJETADA IX		240,00	0,05	2,00		24,00
	18	RUA DJAIR		205,20	0,05	2,00		20,52
	19	RUA PROJETADA X		140,00	0,05	2,00		14,00
	20	RUA PROJETADA XI		235,40	0,05	2,00		23,54
	21	RUA PROJETADA XII		80,00	0,05	2,00		8,00
	22	RUA PROJETADA XIII		79,89	0,05	2,00		7,99
	23	RUA JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		103,42	0,05	2,00		10,34
	24	TV JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		296,38	0,05	2,00		29,64
	25	TV JOSÉ CASSIANO		86,37	0,05	2,00		8,64
	26	TV JOSÉ CASSIANO II		29,61	0,05	2,00		2,96
	27	TV JOSÉ CASSIANO II		43,41	0,05	2,00		4,34
	28	TV JOSÉ CASSIANO III		32,83	0,05	2,00		3,28
	29	TV JOSÉ CASSIANO IV		38,55	0,05	2,00		3,86
	30	AV JACINTO DANTAS		20,00	0,05	2,00		2,00
	31	RUA JOÃO PEDRO II		40,25	0,05	2,00		4,03
	32	RUA FRANKLIN DANTAS		76,71	0,05	2,00		7,67
	33	RUA MASSILON DANTAS		103,67	0,05	2,00		10,37
	34	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ		160,00	0,05	2,00		16,00
	35	RUA AMARO IZIDRO		85,58	0,05	2,00		8,56
	36	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ II		58,53	0,05	2,00		5,85
	37	RUA MAJOR SINVAL		102,42	0,05	2,00		10,24
	38	TV MAJOR SINVAL		85,31	0,05	2,00		8,53
	39	TV COJ JOSÉ MARIZ		35,78	0,05	2,00		3,58
	40	TV COJ JOSÉ MARIZ I		71,25	0,05	2,00		7,13
	41	TV COJ JOSÉ MARIZ II		80,00	0,05	2,00		8,00
	42	TV COJ JOSÉ MARIZ III		84,78	0,05	2,00		8,48
	43	TV COJ JOSÉ MARIZ IV		122,42	0,05	2,00		12,24
	44	TV COJ JOSÉ MARIZ V		147,07	0,05	2,00		14,71
	45	TV COJ JOSÉ MARIZ VI		160,00	0,05	2,00		16,00
	46	RUA JOSÉ CASSIANO DE ARAÚJO		400,67	0,05	2,00		40,07
						Total item 6.2		601,27

7.0		SINALIZAÇÃO VERTICAL						
7.1	CPU-003	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25XCM	UND	QUANT	LADO(X1)	LADO(Y1)	LADO(Z1)	TOTAL
	1	RUA JOÃO FERNANDES		1,00				1,00
	2	TV JOÃO FERNANDES		1,00				1,00
	3	TV AMARO IZIDRO		1,00				1,00
	4	TV SEBASTIÃO QUEIROZ		1,00				1,00
	5	RUA JOSÉ ALVES		1,00				1,00
	6	RUA PROJETADA I		1,00				1,00
	7	RUA PROJETADA II		1,00				1,00
	8	TV LINDALVA DE SOUZA		1,00				1,00
	9	RUA LINDALVA DE SOUZA		1,00				1,00
	10	RUA PROJETADA III		1,00				1,00
	11	RUA PROJETADA IV		1,00				1,00
	12	RUA PROJETADA V		1,00				1,00
	13	RUA PROJETADA VI		1,00				1,00
	14	RUA PROJETADA VII		1,00				1,00
	15	RUA LINDALVA DE SOUZA I		1,00				1,00
	16	RUA PROJETADA VIII		1,00				1,00
	17	RUA PROJETADA IX		1,00				1,00

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
CONTRATO Nº:	-	REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA :	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

MEMORIAL DE CALCULO GERAL

	18	RUA DJAIR		1,00				1,00
	19	RUA PROJETADA X		1,00				1,00
	20	RUA PROJETADA XI		1,00				1,00
	21	RUA PROJETADA XII		1,00				1,00
	22	RUA PROJETADA XIII		1,00				1,00
	23	RUA JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		1,00				1,00
	24	TV JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		1,00				1,00
	25	TV JOSÉ CASSIANO		1,00				1,00
	26	TV JOSÉ CASSIANO II		1,00				1,00
	27	TV JOSÉ CASSIANO II		1,00				1,00
	28	TV JOSÉ CASSIANO III		1,00				1,00
	29	TV JOSÉ CASSIANO IV		1,00				1,00
	30	AV JACINTO DANTAS		1,00				1,00
	31	RUA JOÃO PEDRO II		1,00				1,00
	32	RUA FRANKLIN DANTAS		1,00				1,00
	33	RUA MASSILON DANTAS		1,00				1,00
	34	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ		1,00				1,00
	35	RUA AMARO IZIDRO		1,00				1,00
	36	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ II		1,00				1,00
	37	RUA MAJOR SINVAL		1,00				1,00
	38	TV MAJOR SINVAL		1,00				1,00
	39	TV COJ JOSÉ MARIZ		1,00				1,00
	40	TV COJ JOSÉ MARIZ I		1,00				1,00
	41	TV COJ JOSÉ MARIZ II		1,00				1,00
	42	TV COJ JOSÉ MARIZ III		1,00				1,00
	43	TV COJ JOSÉ MARIZ IV		1,00				1,00
	44	TV COJ JOSÉ MARIZ V		1,00				1,00
	45	TV COJ JOSÉ MARIZ VI		1,00				1,00
	46	RUA JOSÉ CASSIANO DE ARAÚJO		1,00				1,00
						Total item 7.1		46,00

7.2	06.200.00(B) DER/PB	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	M2	QUANT	LADO(X1)	LADO(Y1)	LADO(Z1)	TOTAL
	1	RUA JOÃO FERNANDES		3,00				0,80
	2	TV JOÃO FERNANDES		3,00				0,80
	3	TV AMARO IZIDRO		3,00				0,80
	4	TV SEBASTIÃO QUEIROZ		3,00				0,80
	5	RUA JOSÉ ALVES		3,00				0,80
	6	RUA PROJETADA I		3,00				0,80
	7	RUA PROJETADA II		3,00				0,80
	8	TV LINDALVA DE SOUZA		3,00				0,80
	9	RUA LINDALVA DE SOUZA		3,00				0,80
	10	RUA PROJETADA III		3,00				0,80
	11	RUA PROJETADA IV		3,00				0,80
	12	RUA PROJETADA V		3,00				0,80
	13	RUA PROJETADA VI		3,00				0,80
	14	RUA PROJETADA VII		3,00				0,80
	15	RUA LINDALVA DE SOUZA I		3,00				0,80
	16	RUA PROJETADA VIII		3,00				0,80
	17	RUA PROJETADA IX		3,00				0,80
	18	RUA DJAIR		3,00				0,80
	19	RUA PROJETADA X		3,00				0,80
	20	RUA PROJETADA XI		3,00				0,80
	21	RUA PROJETADA XII		3,00				0,80
	22	RUA PROJETADA XIII		3,00				0,80
	23	RUA JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		3,00				0,80
	24	TV JOSÉ CASSIANO ARAÚJO		3,00				0,80
	25	TV JOSÉ CASSIANO		3,00				0,80
	26	TV JOSÉ CASSIANO II		3,00				0,80
	27	TV JOSÉ CASSIANO II		3,00				0,80
	28	TV JOSÉ CASSIANO III		3,00				0,80
	29	TV JOSÉ CASSIANO IV		3,00				0,80
	30	AV JACINTO DANTAS		3,00				0,80
	31	RUA JOÃO PEDRO II		3,00				0,80
	32	RUA FRANKLIN DANTAS		3,00				0,80
	33	RUA MASSILON DANTAS		3,00				0,80
	34	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ		3,00				0,80
	35	RUA AMARO IZIDRO		3,00				0,80
	36	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ II		3,00				0,80
	37	RUA MAJOR SINVAL		3,00				0,80

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
CONTRATO Nº:	-	REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA :	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

MEMORIAL DE CALCULO GERAL

	38	TV MAJOR SINVAL		3,00				0,80
	39	TV COJ JOSÉ MARIZ		3,00				0,80
	40	TV COJ JOSÉ MARIZ I		3,00				0,80
	41	TV COJ JOSÉ MARIZ II		3,00				0,80
	42	TV COJ JOSÉ MARIZ III		3,00				0,80
	43	TV COJ JOSÉ MARIZ IV		3,00				0,80
	44	TV COJ JOSÉ MARIZ V		3,00				0,80
	45	TV COJ JOSÉ MARIZ VI		3,00				0,80
	46	RUA JOSÉ CASSIANO DE ARAÚJO		3,00				0,80
						Total item 7.2		36,80

8.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
8.1	04.999.12 DER/PB	PINTURA DE MEIO-FIO A CAL (2 DEMÃOS)	M	QUANT	COMPRIMENTO	LADOS	DESCONTOS	TOTAL
	1	RUA JOÃO FERNANDES			384,48	2,00	0,00	768,96
	2	TV JOÃO FERNANDES			63,60	2,00	0,00	127,20
	3	TV AMARO IZIDRO			30,58	2,00	0,00	61,16
	4	TV SEBASTIÃO QUEIROZ			43,77	2,00	0,00	87,53
	5	RUA JOSÉ ALVES			130,88	2,00	0,00	261,76
	6	RUA PROJETADA I			250,00	2,00	0,00	500,00
	7	RUA PROJETADA II			139,02	2,00	0,00	278,04
	8	TV LINDALVA DE SOUZA			101,60	2,00	0,00	203,20
	9	RUA LINDALVA DE SOUZA			179,82	2,00	0,00	359,64
	10	RUA PROJETADA III			71,43	2,00	0,00	142,86
	11	RUA PROJETADA IV			88,77	2,00	0,00	177,54
	12	RUA PROJETADA V			318,11	2,00	0,00	636,22
	13	RUA PROJETADA VI			156,30	2,00	0,00	312,60
	14	RUA PROJETADA VII			65,16	2,00	0,00	130,32
	15	RUA LINDALVA DE SOUZA I			279,14	2,00	0,00	558,28
	16	RUA PROJETADA VIII			264,58	2,00	0,00	529,16
	17	RUA PROJETADA IX			240,00	2,00	0,00	480,00
	18	RUA DJAIR			205,20	2,00	0,00	410,40
	19	RUA PROJETADA X			140,00	2,00	0,00	280,00
	20	RUA PROJETADA XI			235,40	2,00	0,00	470,80
	21	RUA PROJETADA XII			80,00	2,00	0,00	160,00
	22	RUA PROJETADA XIII			79,89	2,00	0,00	159,78
	23	RUA JOSÉ CASSIANO ARAÚJO			103,42	2,00	0,00	206,84
	24	TV JOSÉ CASSIANO ARAÚJO			296,38	2,00	0,00	592,76
	25	TV JOSÉ CASSIANO			86,37	2,00	0,00	172,74
	26	TV JOSÉ CASSIANO II			29,61	2,00	0,00	59,22
	27	TV JOSÉ CASSIANO II			43,41	2,00	0,00	86,82
	28	TV JOSÉ CASSIANO III			32,83	2,00	0,00	65,66
	29	TV JOSÉ CASSIANO IV			38,55	2,00	0,00	77,10
	30	AV JACINTO DANTAS			20,00	2,00	0,00	40,00
	31	RUA JOÃO PEDRO II			40,25	2,00	0,00	80,50
	32	RUA FRANKLIN DANTAS			76,71	2,00	0,00	153,42
	33	RUA MASSILON DANTAS			103,67	2,00	0,00	207,34
	34	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ			160,00	2,00	0,00	320,00
	35	RUA AMARO IZIDRO			85,58	2,00	0,00	171,16
	36	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ II			58,53	2,00	0,00	117,06
	37	RUA MAJOR SINVAL			102,42	2,00	0,00	204,84
	38	TV MAJOR SINVAL			85,31	2,00	0,00	170,62
	39	TV COJ JOSÉ MARIZ			35,78	2,00	0,00	71,56
	40	TV COJ JOSÉ MARIZ I			71,25	2,00	0,00	142,50
	41	TV COJ JOSÉ MARIZ II			80,00	2,00	0,00	160,00
	42	TV COJ JOSÉ MARIZ III			84,78	2,00	0,00	169,56
	43	TV COJ JOSÉ MARIZ IV			122,42	2,00	0,00	244,84
	44	TV COJ JOSÉ MARIZ V			147,07	2,00	0,00	294,14
	45	TV COJ JOSÉ MARIZ VI			160,00	2,00	0,00	320,00
	46	RUA JOSÉ CASSIANO DE ARAÚJO			400,67	2,00	0,00	801,34
						Total item 8.1		12.025,47

PLINIO CAMPOS MEDEIROS:27841845000166

Assinado de forma digital por PLINIO CAMPOS MEDEIROS:27841845000166
Dados: 2026.04.21 11:14:30 -03'00'

7.2	06.200.00(B) DER/PB	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	M2	QUANT	A-32b	R1 - PARE	R-19 (40Km/h)	ÁREA			TOTAL
								A-32b	R1 - PARE	R-19 (40Km/h)	
								0,30m²	0,30m²	0,20m²	
	1	RUA JOÃO FERNANDES			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	2	TV JOÃO FERNANDES			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	3	TV AMARO IZIDRO			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	4	TV SEBASTIÃO QUEIROZ			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	5	RUA JOSÉ ALVES			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	6	RUA PROJETADA I			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	7	RUA PROJETADA II			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	8	TV LINDALVA DE SOUZA			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	9	RUA LINDALVA DE SOUZA			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	10	RUA PROJETADA III			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	11	RUA PROJETADA IV			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	12	RUA PROJETADA V			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	13	RUA PROJETADA VI			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	14	RUA PROJETADA VII			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	15	RUA LINDALVA DE SOUZA I			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	16	RUA PROJETADA VIII			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	17	RUA PROJETADA IX			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	18	RUA DJAIR			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	19	RUA PROJETADA X			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	20	RUA PROJETADA XI			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	21	RUA PROJETADA XII			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	22	RUA PROJETADA XIII			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	23	RUA JOSÉ CASSIANO ARAÚJO			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	24	TV JOSÉ CASSIANO ARAÚJO			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	25	TV JOSÉ CASSIANO			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	26	TV JOSÉ CASSIANO II			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	27	TV JOSÉ CASSIANO II			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	28	TV JOSÉ CASSIANO III			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	29	TV JOSÉ CASSIANO IV			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	30	AV JACINTO DANTAS			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	31	RUA JOÃO PEDRO II			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	32	RUA FRANKLIN DANTAS			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	33	RUA MASSILON DANTAS			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	34	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	35	RUA AMARO IZIDRO			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	36	RUA SEBASTIÃO QUEIROZ II			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	37	RUA MAJOR SINVAL			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80

	38	**TV MAJOR SINVAL**			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	39	**TV COJ JOSÉ MARIZ**			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	40	**TV COJ JOSÉ MARIZ I**			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	41	**TV COJ JOSÉ MARIZ II**			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	42	**TV COJ JOSÉ MARIZ III**			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	43	**TV COJ JOSÉ MARIZ IV**			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	44	**TV COJ JOSÉ MARIZ V**			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	45	**TV COJ JOSÉ MARIZ VI**			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
	46	**RUA JOSÉ CASSIANO DE ARAÚJO**			1,00	1,00	1,00	0,30	0,30	0,20	0,80
						Total item 7.2					**36,80**

PLINIO CAMPOS MEDEIROS:27841845000166

Assinado de forma digital por PLINIO CAMPOS MEDEIROS:27841845000166
Dados: 2026.04.21 11:14:47 -03'00'

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
CONTRATO DE REPASSE:		REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA BASE:	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR (R$)			PESO (%)
						UNITÁRIO (R$) SEM BDI	UNITÁRIO (R$) COM BDI	VALOR TOTAL C/ BDI (R$)	
1.0			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**19.135,88**	**0,43%**
1.1	103689	SINAPI-PB	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	10,00	468,58	593,93	5.939,30	
1.2	4657	ORSE	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022	MÊS	1,00	1.600,00	2.027,99	2.027,99	
1.3	4654	ORSE	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	MÊS	1,00	800,00	1.014,00	1.014,00	
1.4	CPU-001	CPU	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UND	1,00	8.011,51	10.154,59	10.154,59	
2.0			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**					**18.360,57**	**0,41%**
2.1	CPU-002	CPU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	1,00	14.485,66	18.360,57	18.360,57	
3.0			**TRANSPORTE DE INSUMOS E MATERIAIS**					**706.780,21**	**15,77%**
3.1	02.999.34	DER/PB	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (FORNECEDOR ATÉ A OBRA)	TXKM	22.684,94	0,82	0,94	21.323,84	
3.2	102330	SINAPI-PB	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM. AF_07/2020 (FORNECEDOR ATÉ USINA)	TXKM	7.772,69	1,44	1,66	12.902,67	
3.3	102331	SINAPI-PB	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30KM. AF_07/2020 (FORNECEDOR ATÉ USINA)	TXKM	154.417,30	0,55	0,63	97.282,90	
3.4	95878	SINAPI-PB	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/202 (TRANSPORTE DE CBUQ - USINA ATÉ OBRA)	TXKM	137.326,56	1,71	1,97	270.533,31	
3.5	93596	SINAPI-PB	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TRANSPORTE DE CBUQ - USINA ATÉ OBRA)	TXKM	357.049,06	0,65	0,75	267.786,80	
3.6	5914649	SICRO/DNIT	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA EM USINA DE ASFALTO 100/140 T/H E DESCARGA EM VIBROACABADORA	T	3.662,11	7,96	10,09	36.950,69	
4.0			**REPERFILAGEM EM CBUQ**					**1.677.980,31**	**37,44%**
4.1	106304	SINAPI-PB	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C E ROLO COMPACTADOR TANDEM. AF_11/2025	M²	38.711,51	1,95	2,47	95.617,42	
4.2	104375	SINAPI-PB	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	38.711,51	0,97	1,23	47.615,16	
4.3	95996	SINAPI-PB	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	967,77	1.251,17	1.585,86	1.534.747,73	
5.0			**CAPA ASFALTICA EM CBUQ**					**1.923.513,23**	**42,92%**
5.1	106304	SINAPI-PB	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C E ROLO COMPACTADOR TANDEM. AF_11/2025	M²	38.711,51	1,95	2,47	95.617,42	
5.2	104375	SINAPI-PB	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C PARA REPERFILAGEM, EXCLUSIVE LIGANTES	M2	38.711,51	0,97	1,23	47.615,16	
5.3	95995	SINAPI-PB	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	967,77	1.451,34	1.839,57	1.780.280,65	
6.0			**SINALIZAÇÃO HORIZONTAL**					**53.669,67**	**1,20%**
6.1	06.100.00	DER/PB	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA 2 ANOS DURACAO (AM)	M2	300,64	25,86	32,78	9.854,87	
6.2	06.101.00	DER/PB	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL C/TERMOPLÁSTICO 3 ANOS DURAÇÃO (BR)	M2	601,27	57,49	72,87	43.814,80	

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
CONTRATO DE REPASSE:		REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA BASE:	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR (R$) UNITÁRIO (R$) SEM BDI	VALOR (R$) UNITÁRIO (R$) COM BDI	VALOR TOTAL C/ BDI (R$)	PESO (%)
7.0			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**54.154,07**	**1,21%**
7.1	CPU-003	CPU	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25XCM	UND	46,00	141,91	179,87	8.274,02	
7.2	06.200.00(B)	DER/PB	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CANO DE AÇO GALVANIZADO COM D=2x1/2" COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	M2	36,80	983,62	1.246,74	45.880,05	
8.0			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**					**28.139,59**	**0,63%**
8.1	04.999.12	DER/PB	PINTURA DE MEIO-FIO A CAL (2 DEMÃOS)	M	12.025,47	1,85	2,34	28.139,59	

TOTAL GERAL COM BDI	**4.481.733,53**	**100,00%**

O Presente Orçamento importa um valor total de:

R$ 4.481.733,53 (quatro milhões, quatrocentos e oitenta e um mil, setecentos e trinta e três reais e cinquenta e três centavos)

PLINIO CAMPOS MEDEIROS:27841845000166

Assinado de forma digital por PLINIO CAMPOS MEDEIROS:27841845000166
Dados: 2026.04.21 11:15:06 -03'00'

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB				
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB				
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:			26,75% / 14,94%
CONTRATO DE REPASSE:	0	REF. PREÇOS:			SINAPI-PB
DATA BASE:	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:			01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:			DESONERADOS

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO GLOBAL

ITEM	SERVIÇOS	TOTAL (R$)	PESO DO ITEM (%)		PERIODO - MÊS			TOTAL
					1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	19.135,88	0,43%	Mês				
				%	100%			100%
				R$	19.135,88			19.135,88
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	18.360,57	0,41%	Mês				
				%	100%			100%
				R$	18.360,57			18.360,57
3	TRANSPORTE DE INSUMOS E MATERIAIS	706.780,21	15,77%	Mês				
				%	40%	30%	30%	100%
				R$	282.712,08	212.034,06	212.034,06	706.780,21
4	REPERFILAGEM EM CBUQ	1.677.980,31	37,44%	Mês				
				%	20%	40%	40%	100%
				R$	335.596,06	671.192,12	671.192,12	1.677.980,31
5	CAPA ASFÁLTICA EM CBUQ	1.923.513,23	42,92%	Mês				
				%	20%	40%	40%	100%
				R$	384.702,65	769.405,29	769.405,29	1.923.513,23
6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	53.669,67	1,20%	Mês				
				%			100%	100%
				R$			53.669,67	53.669,67
7	SINALIZAÇÃO VERTICAL	54.154,07	1,21%	Mês				
				%			100%	100%
				R$			54.154,07	54.154,07
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	28.139,59	0,63%	Mês				
				%			100%	100%
				R$			28.139,59	28.139,59
	TOTAL MENSAL			R$	1.040.507,24	1.652.631,48	1.788.594,81	4.481.733,53
	TOTAL ACUMULADO	4.481.733,53	100,00%	R$	1.040.507,24	2.693.138,72	4.481.733,53	
	PERCENTUAL DO MÊS			%	23,22%	36,87%	39,91%	100,00%
	PERCENTUAL ACUMULADO			%	23,22%	60,09%	100,00%	

PLINIO CAMPOS MEDEIROS:27841845000166

Assinado de forma digital por PLINIO CAMPOS MEDEIROS:27841845000166
Dados: 2026.07.02 16:23:02 -03'00'

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
CONTRATO DE REPASSE:	0	REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA BASE:	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

2.0 ADMINISTRAÇÃO LOCAL

Item	Tipo item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço	Total s/ BDI	Total
2.1	Composição	CPU	CPU-002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND				14.485,66
	Composição Au	SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,250	22.765,64	5.691,41	5.691,41
	Composição Au	SINAPI	101390	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,250	5.532,67	1.383,17	1.383,17
	Composição Au	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,250	4.660,63	1.165,16	1.165,16
	Composição Au	SINAPI	101452	SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,250	3.777,71	944,43	944,43
	Composição Au	SINAPI	93564	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,250	4.848,99	1.212,25	1.212,25
	Composição Au	SINAPI	101456	TÉCNICO DE LABORATÓRIO E CAMPO DE CONSTRUÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,250	6.270,17	1.567,54	1.567,54
	Composição Au	SINAPI	101385	AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E DE CONCRETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,250	5.323,25	1.330,81	1.330,81
	Composição Au	SINAPI	93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,250	4.763,56	1.190,89	1.190,89

7.0 SINALIZAÇÃO VERTICAL

Item	Tipo item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço	Total s/ BDI	Total
7.1	Composição	CPU	CPU-003	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25XCM	UND				141,91
	Composição Au	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400	22,37	8,95	8,95
	Insumo	SINAPI	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,00	0,24	0,96	0,96
	Insumo	SINAPI	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	1,00	132,00	132,00	132,00

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
ITRATO DE REPASSE:	0	REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA BASE:	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

CPU-001 - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS

Código	EQUIPAMENTOS DE GRANDE PORTE	Distância (km)	Velocidade Média (km/h)	Quant.	Fator de Utilização	Custo Transporte (R$/h)	Custo Total (R$)	Veículo de Transporte
E9762	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 hp, peso sem/com lastro 10,8/27 t	120,00	50	1	0,5	431,51	R$ 1.035,62	E9666
E9530	Rolo compactador vibratorio tandem, aco liso, potencia 125 hp, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t	120,00	50	1	0,5	431,51	R$ 1.035,62	E9666
E9545	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 82 kW	120,00	50	1	0,5	552,73	R$ 1.326,55	E9018
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 Kw com Vassoura mecânica rebocável com largura de 2,44 m	120,00	50	1	0,5	400,60	R$ 961,44	E9665
						Sub-total	R$ 4.359,24	

Código	VEICULOS DE PRODUÇÃO	Distância (km)	Velocidade Média (km/h)	Quant.	Fator de Utilização	Custo Transporte (R$/h)	Custo Total (R$)	Veículo de Transporte
E9669	Caminhão Pipa com capacidade de 8.000 l	120,00	50	1	1,00	269,50	R$ 1.293,60	E9669
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	120,00	50	1	1,00	274,93	R$ 1.319,66	E9509
E9579	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg	120,00	50	1	1,00	216,46	R$ 1.039,01	E9579
						Sub-total	R$ 3.652,27	

Total Global	R$ 8.011,51

Os custos de mobilização de um determinado projeto podem ser definidos em função de composições de custos de referência elaboradas para os diferentes veículos transportadores, conforme expressão apresentada abaixo:

$$CM_{ob} = \left(\frac{DM \times K \times FU}{V}\right) \times CH$$

onde:

CM_{ob} representa o custo de mobilização, em reais;
DM representa a distância de mobilização, em quilômetros;
K representa o fator relacionado à necessidade de retorno do veículo a sua origem;
FU representa o fator de utilização do veículo transportador;
V representa a velocidade média de transporte, em quilômetros por hora;
CH representa o custo horário do veículo transportador, em reais por hora.

O fator K será igual a 1 quando o veículo não retornar e 2 quando o veículo transportador retornar ao local de origem.

Os custos relacionados à mobilização e desmobilização de equipamentos e pessoal são impactados pela aplicação da taxa de Benefícios e Despesas Indiretas (BDI).

CÁLCULO DO CUSTO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO REALIZADO DE ACORDO COM: MANUAL DE CUSTOS DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - VOLUME 09- MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - 2017 - DNIT

DATA BASE: SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO - Paraíba - FEV/2026

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
CONTRATO Nº:	-	REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA :	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS - BDI DIFERENCIADO (BDI 2)

Tipo de obra, conforme Acórdão nº 2622/2013 - TCU: FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

SIGLA	ITEM	MÍNIMO	% ADOTADO	MÁXIMO
AC	**Administração central**	1,50%	**3,45%**	4,49%
DF	**Despesas financeiras**	0,85%	**0,85%**	1,11%
R	**Riscos**	0,56%	**0,85%**	0,89%
S + G	**Seguro + Garantia**	0,30%	**0,48%**	0,82%
L	**Lucro**	3,50%	**4,80%**	6,22%
T	**Tributos (soma)**		**3,65%**	
	COFINS		3,00%	
	PIS		0,65%	
	CPRB (Folha desonerada)			
	ISS			
	BDI ADOTADO ----------		**14,94%**	

Fórmula de Cálculo do BDI com base no TCU:

$$BDI = \frac{(1+(AC+R+S+G))*(1+DF)*(1+L)}{(1-T)} - 1$$

Em caso de obra pública, faz-se necessário verificar os seguintes limites para o BDI:

MÍNIMO	CÁLCULO (SEM CPRB)	MÁXIMO
11,10%	14,94%	16,80%

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
CONTRATO Nº:	-	REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA :	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS - BDI PRINCIPAL (BDI 1)

Tipo de obra, conforme Acórdão nº 2622/2013 - TCU: CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

SIGLA	ITEM	MÍNIMO	% ADOTADO	MÁXIMO
AC	**Administração central**	3,80%	**4,01%**	4,67%
DF	**Despesas financeiras**	1,02%	**1,11%**	1,21%
R	**Riscos**	0,50%	**0,56%**	0,97%
S + G	**Seguro + Garantia**	0,32%	**0,40%**	0,74%
L	**Lucro**	6,64%	**7,30%**	8,96%
T	**Tributos (soma)**		**10,15%**	
	COFINS		3,00%	
	PIS		0,65%	
	CPRB (Folha desonerada)		4,50%	
	ISS		2,00%	
	BDI ADOTADO ----------		**26,75%**	

Fórmula de Cálculo do BDI com base no TCU:

$$BDI = \frac{(1+(AC+R+S+G))*(1+DF)*(1+L)}{(1-T)} - 1$$

Em caso de obra pública, faz-se necessário verificar os seguintes limites para o BDI:

MÍNIMO	CÁLCULO (SEM CPRB)	MÁXIMO
19,60%	20,70%	24,23%

PLINIO CAMPOS MEDEIROS:27841845000166

Assinado de forma digital por PLINIO CAMPOS MEDEIROS:27841845000166
Dados: 2026.04.21 11:16:19 -03'00'

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS NO MUNICÍPIO DE OURO VELHO-PB		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO VELHO-PB		
LOCAL:	DIVERSOS LOGRADOUROS - OURO VELHO-PB	BDI 1 / BDI 2:	26,75% / 14,94%
CONTRATO Nº:		REF. PREÇOS:	SINAPI-PB
DATA :	ABRIL/2026	DATA DE PREÇO:	01/02/2026
REVISÃO:	REV0	ENCARGOS:	DESONERADOS

ENCARGOS SOCIAIS - DESONERADO

ITEM	DESCRIÇÃO	HORISTA	MENSALISTA
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A-1	INSS	-	-
A-2	SESI	1,50	1,50
A-3	SENAI	1,00	1,00
A-4	INCRA	0,20	0,20
A-5	SEBRAE	0,60	0,60
A-6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A-7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A-8	FGTS	8,00	8,00
A-9	SECONCI	-	-
B	ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"	48,54	18,19
B-1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,03	-
B-2	FERIADOS	4,31	-
B-3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,85	0,64
B-4	13º SALARIO	11,06	8,33
B-5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06	0,04
B-6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74	0,56
B-7	DIAS DE CHUVAS	2,06	-
B-8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10	0,08
B-9	FÉRIAS GOZADAS	11,29	8,51
B-10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04	0,03
C	ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"	10,98	8,28
C-1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,57	3,45
C-2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,11	0,08
C-3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,31	2,50
C-4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,61	1,96
C-5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,38	0,29
D	TAXAS DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,53	3,35
D-1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,15	3,06
D-2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA D	0,38	0,29
	TOTAL GERAL	84,85	46,62

PLINIO CAMPOS MEDEIROS:27841845000166

Assinado de forma digital por PLINIO CAMPOS MEDEIROS:27841845000166
Dados: 2026.04.21 11:15:55 -03'00'