



PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAPORANGA

CNPJ 66.229.717/001-18
Praça João Ribeiro, 62 - Centro - Telefone (033) 3323-1200
35338-000 - UBAPORANGA - MINAS GERAIS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: MUNICIPAL DE UBAPORANGA - MG					FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS DIVERSAS (RUA DOMINGOS GONÇALVES, RUA ANGELO CINTRA E AV. PADRE RINO)					DATA: 10/12/2025		
LOCAL: RUAS DIVERSAS - CENTRO - UBAPORANGA				FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIAO/MES DE REFERENCIA: SEINFRA 07/2025 LESTE MG; SINAPI SEM DESONERAÇÃO MG 09/2025 e 11/2025; SICRO 07/2025; SUDECAP 07/2025, ATA mat.betuminosos DER.				() DIRETA	(X) INDIRETA		
PRAZO DE EXECUÇÃO:					LDI	23,38%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1		SERVIÇOS INICIAIS					14.109,09
1.1	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCALVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	M²	4,50	257,01	317,10	1.426,95
1.2	COMPOSIÇÃO 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	2,00	5.139,46	6.341,07	12.682,14
2		TERRAPLANAGEM					171.462,82
2.1	101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M³	799,77	15,76	19,44	15.547,53
2.2	5914314	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em leito natural	txkm	7.997,70	1,36	1,68	13.436,14
2.3	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	2.460,83	2,89	3,57	8.785,16
2.4	4011304	Reforço do subleito de solo melhorado com 4% de cal e mistura na pista com material de jazida - 100% Proctor intermediário	m³	246,08	74,15	91,49	22.513,86
2.5	101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	m³	273,98	15,76	19,44	5.326,17
2.6	5914314	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em leito natural	txkm	6.767,30	1,36	1,68	11.369,06
2.7	4011300	Sub-base de solo melhorado com 3% de cimento e mistura na pista com material de jazida - 100% Proctor intermediário	m³	369,12	53,43	65,92	24.332,39
2.8	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	246,08	216,76	267,44	65.811,64
2.9	5914314	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em leito natural	txkm	2.583,85	1,36	1,68	4.340,87
3		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					273.301,04
3.1	4011351	Imprimação com asfalto diluído	m²	2.460,83	0,63	0,78	1.919,45
3.2	4011353	Pintura de ligação	m²	2.297,75	0,47	0,58	1.332,70
3.3	312347	Asfalto diluído de petróleo - CM-30 (ASFALTO - ASFALTO DILUIDO; COM A IDENTIFICACAO CM-30 - NORMA DNER 363/97-EM)	tn	2,95	6.460,82	7.971,36	23.515,51
3.4	312371	Emulsão asfáltica - RR-1C (EMULSAO ASFALTICA - EMULSAO ASFALTICA DE PETRÓLEO; RUPTURA RÁPIDA - RR 1C -DNIT 165/2013 - EM - Emulsões Asfálticas Catiônicas.)	tn	1,03	3.341,30	4.122,50	4.246,18
3.5	100969	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	Txkm	1.118,38	2,33	2,87	3.209,75
3.6	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	m³	103,40	1.811,95	2.235,58	231.156,18
3.7	5914314	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em leito natural	Txkm	4.715,04	1,36	1,68	7.921,27
4		DRENAGEM					36.911,72
4.1	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	544,28	35,32	43,58	23.719,72
4.2	94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	200,00	53,46	65,96	13.192,00
5		SINALIZAÇÃO VIÁRIA					15.833,98
5.1	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	M²	60,00	35,09	43,29	2.597,40
5.2	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPULIDA. AF_05/2021	M	290,68	7,18	8,86	2.575,42
5.3	ED-51148	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	UND	12,00	463,17	571,46	6.857,52
5.4	5213441	Placa de regulamentação em aço D = 0,80 mm - película retrorrefletiva tipo I+ SI - fornecimento e implantação	UND	4,00	477,02	588,55	2.354,20
5.5	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UND	8,00	146,85	181,18	1.449,44
TOTAL GERAL DA OBRA						R\$	511.618,65

Fransuarley de Oliveira Barros - Engenheiro Civil - CREA 178744/D

Gleydson Delfino Ferreira - Prefeito Municipal