PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS - PROJETO - ETAPA 02 - REVISÃO 03

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARVALHÓPOLIS — Data: 18/03/2026
OBRA: Base de Balança Rodoviária - Etapa 2 — ISS: 5%
LOCAL: Estrada Municipal - Tajó — BDI: 24,23%
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SICRO REGIÃO SUDESTE OUTUBRO/2025 - COM DESONERAÇÃO
SEINFRA/MG REGIÃO SUL JANEIRO/2026 - COM DESONERAÇÃO
SINAPI/MG FEVEREIRO/2026 - COM DESONERAÇÃO
PRAZO DE EXECUÇÃO: 2 meses

ITEM	REF	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	Percentual da obra
CONSTRUÇÃO DE BALANÇA RODOVIÁRIA									
1.			**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**1,67%**
1.1	SEINFRA/MG	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	un	1	R$ 1.187,10	R$ 1.474,68	R$ 1.474,68	1,67%
			SUBTOTAL					R$ 1.474,68	1,67%
2.			**PLATAFORMA**						**81,02%**
2.1	SEINFRA/MG	ED-31583	FÔRMA E DESFORMA PARA LAJE DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m²	75,6	R$ 70,67	R$ 87,79	R$ 6.636,94	7,50%
2.2	SEINFRA/MG	ED-49643	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m²	12,6	R$ 79,68	R$ 98,98	R$ 1.247,19	1,41%
2.3	SICRO	M0284	Caibro de pinho - L = 7,5 cm e E = 7,5 cm	m	442,33	R$ 8,34	R$ 10,36	R$ 4.582,89	5,18%
2.4	SICRO	P9801	Ajudante	h	3,09	R$ 23,72	R$ 29,46	R$ 90,94	0,10%
2.5	SICRO	P9808	Carpinteiro	h	3,09	R$ 27,65	R$ 34,34	R$ 106,02	0,12%
2.6	SICRO	407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	2555	R$ 12,35	R$ 15,34	R$ 39.198,47	44,30%
2.7	SEINFRA/MG	ED-49631	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	17,18	R$ 750,64	R$ 932,49	R$ 16.018,27	18,10%
2.8	SICRO	P9809	Encarregado especializado - mensalista	mês	1,00	R$ 8.724,83	R$ 10.838,48	R$ 10.838,48	
2.9	SEINFRA/MG	CO-27347	ENGENHEIRO/ARQUITETO, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	20,00	R$ 153,19	R$ 190,30	R$ 3.806,03	4,30%
			SUBTOTAL					R$ 82.525,23	81,02%
3.			**ATERRAMENTO**						**5,06%**
3.1			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**2,17%**
3.1.1	SINAPI	2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4"	m	21,89	R$ 5,19	R$ 6,45	R$ 141,13	0,16%
3.1.2	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,97	R$ 26,51	R$ 32,93	R$ 196,61	0,22%
3.1.3	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,97	R$ 32,13	R$ 39,91	R$ 238,28	0,27%
3.1.4	SEINFRA/MG	ED-48700	ATERRAMENTO COM HASTE DE COBRE, TIPO COPPERWELD, DIÂMETRO DE 5/8", COMPRIMENTO DE 240CM, EXCLUSIVE CABO E CAIXA PARA ATERRAMENTO, INCLUSIVE GRAMPO PARA HASTE E INSTALAÇÃO	unid.	4	R$ 104,82	R$ 130,21	R$ 520,85	0,59%
3.1.5	SEINFRA/MG	MATED-12612	CABO DE COBRE NU (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10MM2|NÚMEROS DE FIOS: 7|DIÂMETRO DOS FIOS: 1,36MM|CLASSE: 2A)	m	16	R$ 9,46	R$ 11,75	R$ 188,03	0,21%
3.1.6	SEINFRA/MG	ED-51055	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC, DIÂMETRO DE 30CM, ALTURA DE 30CM, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO, EXCLUSIVE HASTE DE ATERRAMENTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	unid.	4	R$ 127,64	R$ 158,56	R$ 634,25	0,72%
			SUBTOTAL					R$ 1.919,15	2,17%
3.2			**COMPLEMENTARES/OUTROS SERVIÇOS**						**2,89%**
3.2.1	SEINFRA/MG	ED-49170	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 50 X 50 X 60 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	unid.	1	R$ 463,90	R$ 576,28	R$ 576,28	0,65%
3.2.2	SEINFRA/MG	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m²	185,41	R$ 8,61	R$ 10,70	R$ 1.983,11	2,24%
			SUBTOTAL					R$ 2.559,39	2,89%

TOTAL	R$ 88.478,45

Documento assinado digitalmente
gov.br
VINICIUS NUNES COSTA
Data: 18/03/2026 14:00:16-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Eng. Vinícius Nunes Costa - Prefeitura Municipal de Carvalhópolis
CREA 118343/D