



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMBUQUIRA

**Obra:** Pavimentação em Intertravado com escada e rampa de acessibilidade

**Endereço:** Rua José Benedito de Paula

**Responsável Técnico:** Everton dos Santos

**Nº CREA/MG:** 82.287/D

Fonte: SETOP-MAR/22  
COM DESONERAÇÃO  
BDI: 28,02%

## SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM INTERTRAVADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	MEMÓRIA DE CÁLCULO	QUANT.	UNID.	V. UNIT. S/ BDI	V. UNIT. C/ BDI	V. TOTAL C/ BDI
1.0	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 AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	3,0*1,50m	4,50	m <sup>2</sup>	206,56	264,44	1.189,97
1.1	IIO-BAR-046	BARRACÃO DE OBRA, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E MOBILIÁRIO - PADRÃO DER-MG	3,0*2,0m	6,00	m <sup>2</sup>	494,83	633,48	3.800,89
1.2	OBR-VIA-125	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	VIDE PROJETO	258,40	m <sup>2</sup>	1,00	1,28	330,80
1.3	URB-DRE-005	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE BRITA (ESP=10,0CM)	258,40*0,10m	25,84	m <sup>3</sup>	130,31	166,82	4.310,70
1.4	OBR-VIA-135	REFORÇO DO SUB-LEITO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, HOMOGENIZAÇÃO, UMIDECIMENTO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL)	258,40*0,30m	77,52	m <sup>3</sup>	12,74	16,31	1.264,33
1.5	URB-PAS-010	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO ECOLÓGICO, ESPESSURA 6CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESSURA 6CM	VIDE PROJETO	258,40	m <sup>2</sup>	75,95	97,23	25.124,54
1.6	SEE-EST-025	ESCADA DE CONCRETO 20 MPa, APARENTE, ESPELHO = 16,3 CM, ARMAÇÃO, FORMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA	(24*,17m) + (24*,30m)*0,15m	1,69	m <sup>3</sup>	2.315,00	2.963,66	5.014,52
1.7	ALV-EST-015	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	5,15*3 + 5,15*2 + 5,15*1 + 5,15*,50m	33,48	m <sup>3</sup>	211,12	270,28	9.047,48

EVERTON DOS SANTOS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: 82.287/D

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	MEMÓRIA DE CÁLCULO	QUANT.	UNID.	V. UNIT. S/ BDI	V. UNIT. C/ BDI	V. TOTAL C/ BDI
1.8	SEE-EST-030	LAJE MACIÇA 15 CM DE CONCRETO 13,5 MPa COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ARMAÇÃO, FORMA , DESFORMA ( FUNDO CAIXA DÁGUA E COBERTURA)	5,15*1,35*5 vãos	34,76	m <sup>3</sup>	236,29	302,50	10.515,60
1.9	SER-COR-015	GUARDA-CORPO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440 D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M	(6,90*1,05 + 6*3,95) Rampa e escada + 4,82 (Final da rua)	35,77	m	370,03	473,71	16.942,32
<b>TOTAL - R\$</b>								<b>77.541,17</b>

---

EVERTON DOS SANTOS  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA: 82.287/D