

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO
TRAVESSIA EM GALERIA ESTRADA PARA RELVADO	0	0

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
TRAVESSIA EM GALERIA ESTRADA PARA RELVADO				
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS		-	
1.1.1.	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	4,50	4,50
1.1.2.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00	ESTIMADOS
2.	SUPRAESTRUTURA - CABECEIRAS		-	
2.1.	CORTINAS DE CONTENÇÃO		-	
2.1.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	M2	28,02	CONFORME PLANTA 2X12,51+ FORMA DABASE DE CONCRETO
2.1.2.	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	115,52	CONFORME PLANTA 2X57,76
2.1.3.	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	312,82	CONFORME PLANTA 2X156,41
2.1.4.	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	135,20	CONFORME PLANTA 2X67,60
2.1.5.	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	358,60	CONFORME PLANTA 2X179,30
2.1.6.	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	72,82	CONFORME PLANTA 2X36,41
2.1.7.	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2024	M3	22,74	CONFORME PLANTA 2X9,37 + BASE DE CONCRETO
3.	TRAVESSIA		-	
3.1.	GALERIA		-	
3.1.1.	ADUELA/ GALERIA FECHADA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SECAO QUADRANGULAR INTERNA DE 2,50 X 2,50 M (L X A), MISULA DE 20 X 20 CM, C = 1,00 M, ESPESSURA MIN = 15 CM, TB-45 E FCK DO CONCRETO = 30 MPA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2023	M	7,00	7 METROS
3.2.	REATERRO E COMPACTAÇÃO		-	
3.2.1.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESSURA DE 40 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	90,00	ESTIMADOS
3.2.2.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	45,00	ESTIMADOS
4.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		-	
4.1.	ADM		-	
4.1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS	3,00	ESTIMADOS

DOUTOR RICARDO/RS

Local

quinta-feira, 1 de outubro de 2026

Data

Responsável Técnico

Nome: ESTEVÃO LEÃO MARQUES

CREA/CAU: CREA RS 228985

ART/RRT: 13378225

Documento assinado digitalmente



ESTEVAO LEAO MARQUES

Data: 01/10/2026 13:14:17-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>