Reconstrução de trecho da estrada das crioulas,163 metros de comprimento por 6 metros de largura com a reconstrução do talude, escadas hidraulicas e canaletas para estabilização de erosão.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	COMP.	LARG.	ALT.	(X)	DIST.	COEF.	VOLUME	AREA	UNID.	QUANT.
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**										
1.1	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	1406,385								M	1406,385
1.2	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024								1715	m²	1715
2	**0**		**ESTABILIAZAÇÃO DE TALUDE E RECUPERAÇÃO DE EROSÃO**	**COMP.**	**LARG.**	**ALT.**	**(X)**	**DIST.**	**COEF.**	**VOLUME**	**AREA**	**UNID.**	**QUANT.**
2.1	SINAPI	102346	ESCAVAÇÃO DE VALA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO MENOR QUE 50 MPA, COM ROMPEDOR ACOPLADO EM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - EXCLUSIVE RETIRADA, CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021							385,88		m³	385,88
2.2	SICRO3	4815671	vibratório							385,88		m³	385,88
2.3	SINAPI	94304	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023							6431,25		m³	6431,25
2.4	SINAPI	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020							9000		M3XKM	9000
2.5	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024								1302	m²	1302
3	**0**		**DRENAGEM**	**COMP.**	**LARG.**	**ALT.**	**(X)**	**DIST.**	**COEF.**	**VOLUME**	**AREA**	**UNID.**	**QUANT.**
3.1	SINAPI	102993	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 60 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	163								M	163
3.2	SICRO3	2003411	Descida d'água de aterros em degraus - DAD 110-26 - areia e brita comerciais	50								m	50

Documento assinado digitalmente
gov.br
MATHEUS HENRIQUE PEREIRA PAIXAO
Data: 19/11/2025 09:53:07-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br