

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
8.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFALTICA, 2 DEMÃOS AF_09/2018	M2	220,89	50,28	BDI 1	60,51	13.372,10
9.			DRENAGEM					-	12.051,57
9.1.	COMPOSIÇÃO	0016	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL, PERFORADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, COM MEDIDAS CONFORME DETALHADO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO - PARA O TRECHO "A" NÍVEL 425CM	M	12,30	237,04	BDI 1	285,25	3.508,58
9.2.	COMPOSIÇÃO	0017	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL, PERFORADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, COM MEDIDAS CONFORME DETALHADO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO - PARA O TRECHO "B" NÍVEL 352CM	M	12,00	200,39	BDI 1	241,15	2.893,80
9.3.	COMPOSIÇÃO	0018	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL, PERFORADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, COM MEDIDAS CONFORME DETALHADO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO - PARA O TRECHO "C" NÍVEL 281CM	M	12,00	164,75	BDI 1	198,26	2.379,12
9.4.	COMPOSIÇÃO	0019	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL, PERFORADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, COM MEDIDAS CONFORME DETALHADO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO - PARA O TRECHO "D" NÍVEL 210CM	M	12,00	129,10	BDI 1	155,36	1.864,32
9.5.	COMPOSIÇÃO	0020	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL, PERFORADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, COM MEDIDAS CONFORME DETALHADO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO - PARA O TRECHO "E" NÍVEL 139CM	M	12,50	93,45	BDI 1	112,46	1.405,75
10.			REATERRO					-	1.099,04
10.1.	SINAPI	93373	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CACAMBA: 0,8 m³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 4,5 A 6,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_04/2016	M3	91,97	9,93	BDI 1	11,95	1.099,04
11.			PINTURA					-	3.637,25
11.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	M2	185,29	3,74	BDI 1	4,50	833,81
11.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	M2	185,29	12,57	BDI 1	15,13	2.803,44

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade, Custo Unitário, BDI, Preço Unitário, Preço Total.

SETE DE SETEMBRO - RS
Local
01 de dezembro de 2023
Data

MARCIO
POLITOWSKI:9
6036419015
Assinado de forma digital
por MARCIO
POLITOWSKI:96036419015
Dados: 2023.12.01 13:50:36
-03'00"

Nome: CLECI R ANTUNES
Título: ENGENHEIRA CIVIL
CRECAU RS 143.337
ARTV:RTI:

Documento assinado digitalmente
CLECI R ANTUNES
Data: 01.12.2023 12:55:14 -0300
Verifique em: https://verifica.rn.gov.br