

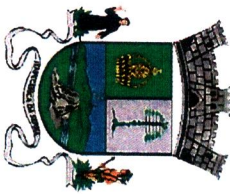
PREFE. M. DO MUNICÍPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS

Obra: Recuperação rede drenagem, PV, BL, escada hidráulica
Local: Rua Salzburg - Parque Delífm Verde - Itapeçerica da Serra
COM DESONERAÇÃO
Localização 23°43'58,7"S 46°50'57,1"W

DATA:
15/01/2025

PINI sei/24 SINAPI jan/25 CDHU NOV/24 SURB jul/24

TABELA							BDI	25%
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	MEMORIA DE CALCULO	CUSTO UNIT (R\$)	PREÇO UNIT (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Recuperação Drenagem								
CDHU	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento *25cm*	M2	50	Área pavimento (10 x 5) incluso demolição de base e sub-base	27,59	34,49	1.724,50
CDHU	05.07.050	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	M3	3,25	Área pavimento (50 x 1,5 x 0,05) + 30% de empolamento	121,41	151,76	493,22
SINAPI	101134	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	20	escavação rede tubo de concreto 10*1*2	15,90	19,88	397,60
SINAPI	100324	Lastro com material granular (pedra britada n.1 e pedra britada n.2), aplicado em pisos ou lajes sobre solo espessura de *5cm*. AF_07/201	M3	0,5	10*1*0,05	118,02	147,53	73,77
DNIT	2003403	Descida d'água de cortes em degraus - DCD 04 - areia e brita comerciais - escada hidráulica	M	40	execução de 50 m de descida de água	725,09	906,36	36.254,40
PINI	30.105.000165,SE R	remoção de tubo de concreto (item modificado)	m	30	30 metros de tubos	125,98	157,48	4.724,40
SINAPI	92212	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento. AF_12/2015	M	10	10 metros	496,49	620,61	6.206,10
CDHU	49.12.110	Poço de visita de 1,60 x 1,60 x 1,60 m - tipo PMSP	UNID.	2	2 unidades	6.444,51	8055,64	16.111,28
DNIT	804133	Boca de BSTD D = 1,00 m - esconside 30° - areia e brita comerciais - alas retas	UNID.	1	1 unidade	1890,08	2362,6	2.362,60
SINAPI	93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	10	10*1*2/2	23,33	29,16	291,60
SINAPI	94273	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pre-fabricado, dimensões 100x15x13x30cm (COMPRIMENTO X BASE INFER IOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), para vias urbanas (uso viário). AF_06/2 016	M	60	60 metros de assentamento de guia	53,08	66,35	3.981,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS

Obra: Recuperação rede drenagem, PV, BL, escada hidráulica
Local: Rua Salzburg - Parque Delfim Verde - Itapeçica da Serra
COM DESONERAÇÃO
Localização 23°43'58,7"S 46°50'57,1"W

DATA:
15/01/2025

PINI set/24 SINAPI jan/25 CDHU NOV/24 SIURB jul/24

TABELA	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	MEMORIA DE CALCULO	CUSTO UNIT (R\$)	BDI PREÇO UNIT (R\$)	25% PREÇO TOTAL (R\$)
SINAPI	94281	1.12	Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30cm BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	60	60 metros de execução de sarjeta	56,67	70,84	4.250,40
CDHU	11.18.140	1.13	Lastro e/ou fundação em rachão mecanizado esp 15cm	m³	33,75	50 x 4,5 x 0,15	252,59	315,74	10.656,23
CDHU	54.01.220	1.14	Base de bica corrida esp 10cm	m³	22,5	50 x 4,5 x 0,10	234,5	293,13	6.595,43
CDHU	54.03.240	1.15	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m²	225	50 x 4,5	12,89	16,11	3.624,75
CDHU	54.03.230	1.16	Imprimação betuminosa ligante	m²	225	50 x 4,5	6,45	8,06	1.813,50
CDHU	54.03.210	1.17	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ - 5 cm - (incluso carga, descarga e transporte)	m³	11,25	50 x 4,5 x 0,05	1558,06	1947,58	21.910,28
TOTAL									121.471,06

CARLOS ROBERTO GUIMARAES TINOCO
Secretaria de Obras e Serviços
Engenheiro Civil