



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS MORNAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE SERVIÇOS

Obra	DRENAGEM PLUVIAL E PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTA	Data	28/05/2020
		Projeto	PMAM_2020
Local	Continuação da Rua Bela Vista - Centro - Águas Mornas	Base SINAPI	MARÇO/20

Item	Discriminação	Referencia SINAPI	Quant.	Unid.	Preço	Sub Total
1	SERVIÇOS INICIAIS					
1.1	Placa de obra conforme modelo PMAM - 1,00x2,50m	SINAPI-I - 4813	2,25	m ²	300,00	675,00
	SUB TOTAL ITEM 1					675,00
2	DRENAGEM					
2.1	Escavação mecanizada em material de 1ª cat., profundidade até 1,50m, com retro-escavadeira, sem esgotamento (valas e caixas de captação)	90106	103,00	m ³	6,60	679,80
2.2	Reaterro mecanizado de valas incluindo compactação em camadas de 20cm com soquete vibratório (valas e caixas de captação)	93378	95,00	m ³	20,00	1.900,00
2.3	Fornecimento de tubo de concreto simples (BTSC) Classe PS-1, DN30cm, para águas pluviais	SINAPI-I - 37450	86,00	m	21,00	1.806,00
2.4	Assentamento de tubo de concreto simples (BTSC) Classe PS-1, DN30cm, para águas pluviais	92808	86,00	m	27,00	2.322,00
2.5	Lastro com preparação de fundo, largura menor que 1,50m, com areia, espessura mínima 10cm, para assentamento de galerias	94111	9,00	m ³	170,00	1.530,00
2.7	Caixas coletoras (bocas de lobo) tipo 2, com grelha de ferro fundido e caixas de junção e/ou mudança de direção	composição 002	5,00	un	560,00	2.800,00
	SUB TOTAL ITEM 2					11.037,80
3	MEIO FIO E PAVIMENTAÇÃO					
3.1	Regularização e compactação de subleito, predominantemente argiloso, com motoniveladora	100576	594,00	m ²	1,70	1.009,80
3.2	Fornecimento de meio fio de concreto simples, 12/15x30x100cm, fck35Mpa	SINAPI-I - 4059	291,00	m	18,00	5.238,00
3.3	Assentamento de meio-fio de concreto simples, com 12/15x30x100cm, fck35MPa, rejuntados com argamassa 1:4, rabaixado ao nível do pavimento	94273	291,00	m	40,00	11.640,00
3.4	Calçamento com lajotas sextavadas de concreto com 25x25x8cm fck 35MPa, assentes sobre colchão de areia de 8cm mínimo, incluindo confinamento e calafetação de juntas por espalhamento de areia, e compactação do pavimento com rolo liso	92394	594,00	m ²	58,00	34.452,00
	SUB TOTAL ITEM 3					52.339,80
CUSTO DE SERVIÇOS (valor expresso em reais)						64.052,60
BDI APLICADO (já incluído nos preços unitários)			24,16%			
CUSTO TOTAL (valor expresso em reais)						64.052,60

Miguel Rodrigues Orfino
 Eng° Civil - CREA/SC 005797-9