

MEMÓRIA DE CÁLCULO BM 01

OBRA: ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO DA ESCOLA AMENAYDE FARIAS DO RÉGO BARROS  
 LOCAL: RUA SETE DE SETEMBRO, S/N, CENTRO, GRAVATÁ/PE

DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO								
1		SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO								
1.1	1	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 9 M, LARGURA DA VALA = 0,45 M, INCLUINDO ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORES ESGOTO JEI DN 160 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016	UN	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL	
		REDE DO LADO DIREITO							4,00	4,00
		REDE DO LADO ESQUERDO							4,00	4,00
									TOTAL	8,00
1.2	3	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPEÇÃO, COM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL	
		REDE LADO DIREITO							4,00	4,00
		REDE LADO ESQUERDO							3,00	3,00
									TOTAL	7,00
1.3	98108	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 125 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,9 M. AF_12/2020	UN	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL	
		COZINHA							1,00	1,00
									TOTAL	1,00
1.4	101862	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 8 CM, EM CALÇADA, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL	
		LADO ESQUERDO PROXIMO A CAIXA DE INSPEÇÃO			3,40	1,10				3,74
									TOTAL	3,74
1.5	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL	
		LADO ESQUERDO PROXIMO A CAIXA DE INSPEÇÃO			3,40	1,10				3,74
									TOTAL	3,74
1.6	26	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	M3	COMP.	LARG.	PROF / ALT	VOL.	TAXA	SUBTOTAL	
		REV CERAMICO						0,59	0,59	
		CONTRAPISO						1,08	1,08	
		OUTRO						5,31	5,31	
									TOTAL	6,98
1.7	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL	
		PATIO			4,70	0,70				3,29
		PATIO			2,50	1,10				2,75
		PATIO			1,80	0,70				1,26
		PATIO			1,60	1,20				1,92
		PATIO			1,70	0,70				1,19
		PATIO			1,20	1,20				1,44
									TOTAL	11,85
1.8	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 6 M2 E 10 M2. AF_05/2014	M2	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL	
		PATIO			4,70	0,70				3,29
		PATIO			2,50	1,10				2,75
		PATIO			1,80	0,70				1,26
		PATIO			1,60	1,20				1,92
		PATIO			1,70	0,70				1,19
		PATIO			1,20	1,20				1,44
									TOTAL	11,85
1.9	2	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 0,40M, H = 1,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL	
		CAIXA COLETORES DA CALÇADA							2,00	2,00
									TOTAL	2,00

Kassio Barro de Carvalho  
 Engenheiro Civil  
 CREA 17.030-DIPE

goubri  
 Documento assinado digitalmente  
 RODRIGO JOSE BATISTA XAVIER  
 Data: 09/02/2023 12:55:21 -0300  
 Verifique em <https://verificador.itib.br>