

OBRA: Casa do Agricultor
LOCAL: Rua das Hortaliças, 380 - Guiomar - Antônio Carlos/SC

BDI = 27%

CONSTRUÇÃO DO MURO E PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIOS E ESTACIONAMENTO

1	REFERÊNCIA	DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO				
1.1	COMPOSIÇÃO	ADAPTAÇÃO DE TAMPA DE CAIXA DE DRENAGEM EXISTENTE	UNID	3,00	427,52	1.282,55
1.2	COMPOSIÇÃO	RELOCAÇÃO DE HIDRÔMETRO JUNTO AO MURO	UNID	1,00	10,95	10,95
1.3	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	25,00	22,17	554,36
1.4	92808	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	35,00	37,50	1.312,61
1.5	37450	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIÂMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	35,00	25,26	884,11
1.6	D 43137	CAIXA DE AREIA/ÁGUAS PLUVIAIS 60x60x50 COM TAMPA	UNID	3,00	432,89	1.298,68
1.7	D 42525	ARRANCAMENTO DE MEIO FIO	M	71,50	11,63	831,77
1.8	D 42578	REMOÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL ORGÂNICO INCLUSIVE TRANSPORTE	M2	385,00	4,80	1.848,00
1.9	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRAMENTO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	104,00	8,53	887,58
1.10	6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRAMENTO/REATERRAMENTO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	104,00	21,46	2.232,15
1.11	74010/001	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA 1,7 A 2,8 M3. PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	104,00	1,94	202,08
1.12	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	104,00	1,28	133,40
1.13	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	100,00	47,63	4.762,50
1.14	92398	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM.	M2	609,72	65,82	40.134,27
1.15	GRANFPVAV-001	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20X10CM, ESPESSURA 8CM. AF_12/2015 (92396)	M2	168,88	76,17	12.864,37
1.16	GRANFPVAV-003	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO TÁTIL ALERTA DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015 (92396)	M2	2,40	81,11	194,68
1.17	GRANFPVAV-002	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO TÁTIL DIRECIONAL DE 20X10 CM, ESPESSURA 8CM. AF_12/2015 (92396)	M2	15,88	81,11	1.288,10
1.18	94107	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	8,27	248,07	2.051,53
2		CONSTRUÇÃO DO MURO E GRADIL				
2.1	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	88,17	37,19	3.278,65
2.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	1,50	85,98	128,97
2.3	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FORMA. AF_06/2017	M3	6,00	101,83	610,97
2.4	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	66,13	61,60	4.073,28
2.5	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	11,91	427,69	5.093,73
2.6	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	110,80	17,28	1.915,14
2.7	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	485,60	11,43	5.550,41
2.8	87505	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5M) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	131,53	79,69	10.481,95
2.9	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	276,28	7,65	2.112,27
2.10	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	276,28	36,16	9.989,43
2.11	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	276,28	2,69	743,86
2.12	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	276,28	16,99	4.694,72
2.13	COTAÇÃO	GRADIL DE AÇO GALVANIZADO A FOGO REVESTIDO DE PVC NA COR VERDE ESCURO COM PERFIS METÁLICOS 40X60MM ESPAÇADOS A CADA 2,5M, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	33,42	199,24	6.658,52
2.14	COTAÇÃO	PORTÃO DE CORRER - ESTRUTURA METÁLICA COM GRADIL DE AÇO GALVANIZADO A FOGO REVESTIDO DE PVC NA COR VERDE ESCURO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	3,60	900,24	3.240,86
2.15	COTAÇÃO	COBERTURA DE POLICARBONATO COM ESTRUTURA METÁLICA NA COR BRANCA -PARA TANQUE EXTERNO (2,00 X 1,5 M), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	3,00	555,10	1.665,30
VALOR TOTAL				R\$ 133.011,75		