

1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)		
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)
	3	4	12,00

1.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M. ALT. 2,50 M. COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (MES)		
			Nº DE MESES
			4,00

1.3	ADMINISTRAÇÃO		
			Nº DE MESES
			4,00

1.4	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO			
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)	
	7,03	11,92	83,7976	
	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO			
	A01	$\frac{(B+b) \times h}{2}$		
		2		
		B	7,03	m
		b	4,19	m
		h	3,16	m
		L	2	
	A01	17,73	m²	
	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO			
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)	
	7,42	8,23	61,0666	
	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO			
	A01	$\frac{(B+b) \times h}{2}$		
		2		
		B	8,23	m
		b	3,29	m
		h	5,26	m
		L	2	
	A01	30,30	m²	
	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO			
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)	
	12,52	7,28	45,57	
	12,93	7,28	47,07	
			92,64	
		TOTAL	285,53	

1.5	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)
	90,38	2,33	210,59
	11,3	1,66	18,76
	10,25	1,89	19,37
	7,4	1,76	13,02
	8,04	1,76	14,15
	23,55	1,75	41,21
		TOTAL	317,10

1.6	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)
	90,38	2,33	210,59
	11,3	1,66	18,76
	10,25	1,89	19,37
	7,4	1,76	13,02
	8,04	1,76	14,15
	23,55	1,75	41,21
		TOTAL	317,10
		TOTAL (M³)	22,20

1.7	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015		
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)
	89,97	1,15	103,47
	15,89	1,2	19,07
	17,21	1,2	20,65
		TOTAL	143,19

1.8	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015		
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)
	88,27	5,48	483,72

1.9	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017				
	UNIDADES	ALTURA (M)	LARGURA (M)	ESPESSURA	VOLUME(M³)
	12	0,60	0,60	0,07	0,30

1.10	Remoção de paralelepípedos		
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)
	88,27	5,48	483,72

11.11	BASE DE SOLO - BRITA (40/60), MISTURA EM USINA, COMPACTACAO 100% PROCTOR MODIFICADO, EXCLUSIVE ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE			
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)	ESP. 20 CM
	88,27	5,48	483,72	0,2
			TOTAL(M³)	96,74

1.12	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016		
	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		317,10
	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO		285,53
	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X		143,19
	TOTAL		459,44

1.13	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	
	MEIO FIO	
		QUNTIDADE (M)
	COMPRIMENTO 01	90,38
	COMPRIMENTO 02	41,71
	COMPRIMENTO 03	41,02
	COMPRIMENTO 04	41,58
	COMPRIMENTO 05	43,90
	COMPRIMENTO 06	12,82
	COMPRIMENTO 07	88,27
	TOTAL	359,68

1.14	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, "20 X 20 X 2,5" CM
------	--

	COMPRIMENTO 01	90,38	18,08
--	----------------	-------	-------

1.15	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018			
	A01	85,01	M²	CAD
	A02	73,78	M²	CAD
	A03	67,23	M²	CAD
	A04	43,79	M²	CAD
	A05	13,08	M²	CAD
	TOTAL	282,89	M²	

1.16	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO			
	A01	85,01	M²	CAD
	A02	73,78	M²	CAD
	A03	67,23	M²	CAD
	A04	43,79	M²	CAD
	A05	13,08	M²	CAD
	TOTAL	282,89	M²	

2.1	LIMPEZA/PREPARO SUPERFICIE CONCRETO P/PINTURA			
	Nº DE LADOS	COMPRIMENTO (M)	ALTURA (M)	ÁREA (M²)
	2,00	6,16	1,00	12,32
	2,00	4,27	1,00	8,54
	2,00	15,00	1,00	30,00
	2,00	22,14	1,00	44,28
	2,00	13,07	1,00	26,14
	2,00	14,08	1,00	28,16
	1,00	60,64	0,40	24,26
		TOTAL		173,70

2.2	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAOS			
	Nº DE LADOS	COMPRIMENTO (M)	ALTURA (M)	ÁREA (M²)
	2,00	6,16	1,00	12,32
	2,00	4,27	1,00	8,54
	2,00	15,00	1,00	30,00
	2,00	22,14	1,00	44,28
	2,00	13,07	1,00	26,14
	2,00	14,08	1,00	28,16
	1,00	60,64	0,40	24,26
		TOTAL		173,70

3.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	
	Nº DE VAZOS	2

3.2	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	
	Nº DE CUBAS	2

3.3	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM		
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)
	2,11	0,4	0,844
	3,62	0,4	1,448
	1,18	0,4	0,472
			2,764

3.4	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	
------------	--	--

	QUANTIDADE	UNIDADE
	1	UNID.

3.5	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_05/2018 (UN)	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	1	UNID.

3.6	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	1	UNID.

3.7	LAVATORIO DE CANTO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM (UN)	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	2	UNID.

3.8	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA (UN)	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	2	UNID.

3.9	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	2	UNID.

3.10	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	5	UNID.

3.11	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	3	UNID.

3.12	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	40	M

4.1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	1	UNID.

4.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	40	M

4.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	18	M

4.4	LUA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	40	UNID.

4.5	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	40	UNID.

4.6	Caixa metálica com duas tomadas 2P+T para instalação aparente (un)	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	6	UNID.

4.7	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	2	UNID.

4.8	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	3	UNID.

4.9	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	7	UNID.

4.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	100	M

4.11	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJÓLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_05/2018 (UN)	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	3	UNID.

4.12	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM AÇO ESMALTADA (UN)	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	10	UNID.

4.13	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4 X4, EM AÇO ESMALTADA, COM FUNDO MOVEL SIMPLES (UN)	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	3	UNID.

4.14	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (UN)	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	3	UNID.

4.15	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (UN)	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	4	UNID.

4.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	30	M

5.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015 (M2)		
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)
	4,7	5,2	24,44

5.2	ESTRUTURA EM EUCALIPTO P/ QUIOSQUE (M2)		
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)
	6,57	1,4	9,20
	8,58	2,6	22,31
	1,55	2,6	4,03
	4,7	0,7	3,29
	4,7	0,7	3,29
	5,2	0,7	3,64
	TOTAL		45,76

PLATIMBADA

5.3	FORRO DE MADEIRA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM FRISO, *10 X 1* CM (SEM COLOCACAO) (M2)		
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)
	1,4	1,85	2,59
	1,4	1,85	2,59
			5,18

5.4	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS		
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)
	6,57	1,4	9,20
	8,58	2,6	22,31
	1,55	2,6	4,03
	4,7	0,7	3,29
	4,7	0,7	3,29
	5,2	0,7	3,64
	TOTAL		45,76

5.5	TOTEM (EU AMO MACEIÓ)	
	QUANTIDADE	UNIDADE
	1	UNID.

5.6	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016		
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)
	4,7	5,2	24,44

5.7	BANCOS EM EUCALIPTO	
	QUANTIDADE	UNIDADE

	1	UNID.
--	---	-------

5.8	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA (EUCALIPTO OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM		
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)
	1	2,1	2,10
	1	2,1	2,10
	1	2,1	2,10
			0,00
			0,00
			0,00
	TOTAL		6,30

5.9	JANELA BASCULANTE EM MADEIRA PINUS/ EUCALIPTO/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, CAIXA DO BATENTE/ MARCO *10* CM, *2* FOLHAS BASCULANTES PARA VIDRO, COM FERRAGENS (SEM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR E SEM ACABAMENTO)		
	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	TOTAL(M²)
	1,00	1,10	1,10
	1,00	1,10	1,10
	1,00	1,10	1,10
	1,00	1,10	1,10
	0,87	1,10	0,96
	0,90	1,10	0,99
	0,90	1,10	0,99
	TOTAL		7,34

5.10	Peça de eucalipto tratado, d= 5 a 7cm (m)					
	VÃO (M)	ESPAÇAMENTO (M)	TOTAL DE PEÇAS + 01	COMPRIMENTO DA PEÇA (M)	COMPRIMENTO/VÃO	Nº DE VÃOS
	4	0,4	11,00	6,9	75,9	10

5.11	Peça de eucalipto tratado, d= 13 a 16cm (m)				
	Nº DE VIGAS / VÃO	COMPRIMENTO DA VIGA(M)	COMP. / VÃO	Nº DE VÃOS	COMP. TOTAL
	2	4	8,00	10	80

5.12	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=16 a 19cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec) (m)				
	Nº DE VÃOS DE 10 M	COLONAS/VÃO DE 10 M	TOTAL DE COLONAS	ALT. COLUNA	COMP. TOTAL
	2	12	24	4,50	108

5.13	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (UN)		
	Nº DE PORTAS	Nº DE FECHADURAS	TOTAL
	3	1	3

5.14	Dobradiça de ferro cromado 3" x 2 1/2" com anéis e parafusos (un)		
	Nº DE PORTAS E JANELAS	Nº DOBRADIÇAS	TOTAL
	10	2	20

TOTAL
759