

CÂMARA MUNICIPAL DE CAMAÇARI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO: Contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de construção do refeitório e da passagem de acesso do plenário ao prédio dos gabinetes bem como acesso lateral e ampliação da Dicom da Câmara Municipal de Camaçari.

SINAPI

março-22

ORSE

fevereiro-22

ANEXO III / Planilha Orçamentária

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT.	VALOR
1.0		ADMNISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS				225.840,67
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				108.521,13
1.1.1	COMP - 43	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	VB	1,00	29.851,65	29.851,65
1.1.2	00051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	M2	4,00	482,25	1.929,00
1.1.3	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	130,00	180,38	23.449,40
1.1.4	04654/ORSE	Locação de container - Almojarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	MES	5,00	1.297,90	6.489,50
1.1.5	10775-SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MES	5,00	1.233,01	6.165,05
1.1.6	10778-SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO	MES	5,00	1.541,26	7.706,30
1.1.7	93210-SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	30,00	850,62	25.518,60
1.1.8	101507-SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO).	UND	1,00	2.651,39	2.651,39
	04177/ORSE	Locação de construção de edificação acima de 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	M²	632,17	7,53	4.760,24
1.2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				102.688,74
1.2.1	90777-SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,00	21.222,18	42.444,36
1.2.2	94295-SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	9.585,48	47.927,40
	90772 -SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	550,00	21,69	11.929,50
1.2.3	CREA BA	ART	UND	1,00	387,48	387,48
1.3		EQUIPAMENTOS				14.630,80
1.3.1	89267-SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - DEPRECIACÃO.	H	200,00	62,21	12.442,00
1.3.2	04740-ORSE	ANDAIME METÁLICO FACHADEIRO - LOCAÇÃO MENSAL, MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2XMÊS	180,00	12,16	2.188,80
2.0		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				36.647,53
2.1	97624-SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	68,21	117,06	7.984,66
2.2	97622-SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	52,86	62,27	3.291,59
2.3	09182/ORSE	Demolição de concreto com martelo e compressor	M3	43,60	581,91	25.371,28
3.0		ÁREA COM COBERTURA EM POLICARBONATO				187.989,40
3.1	COTAÇÃO	PROJETO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURA EM ALUMINIO MODELO <i>SOBRE ARCO</i> , PARA COBERTURA COM ÁREA DE 270M2 EM PROJEÇÃO NA COR BRANCA, CONFORME MODELO EM PROJETO, INCLUSO FABRICAÇÃO, FUNDAÇÃO E MONTAGEM	M2	340,00	552,91	187.989,40
4.0		ESTRUTURA				261.889,09
4.1	93358 -SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	191,16	93,59	17.890,66

4.2	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	40,90	56,74	2.320,67
4.3	94974-SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL.	M3	13,50	540,48	7.296,48
4.4	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07_2016	M2	118,44	37,51	4.442,68
4.5	92263 - SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	469,57	217,01	101.901,39
4.6	92272 - SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	M	38,20	51,40	1.963,48
4.7	92759 - SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2.175,80	21,65	47.106,07
4.8	92776 - SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	200,70	20,87	4.188,61
4.9	92777 - SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.245,50	19,92	24.810,36
4.10	92778 - SINAPI	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	607,80	18,00	10.940,40
4.11	92779 - SINAPI	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço CA-50 de 12,5 mm - montagem. Af_12/2015	KG	82,80	15,30	1.266,84
4.12	92780 - SINAPI	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço CA-50 de 16,0 mm - montagem. Af_12/2015	KG	170,70	14,71	2.511,00
4.13	72900-SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	52,44	6,36	333,52
4.14	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	118,44	7,20	852,77
4.15	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	11,92	1.056,21	12.590,02
4.16	96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	22,25	965,13	21.474,14
5.0		IMPERMEABILIZAÇÃO				79.444,19
5.1	10020/ORSE	Impermeabilização c/ manta asfáltica 4mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer, exceto proteção mecânica	M2	176,20	158,81	27.982,32
5.2	98557 - SINAPI	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos af_06/2018	M2	210,59	53,68	11.304,47
5.3	73872/2	IMPERMEABILIZAÇÃO COM PINTURA A BASE DE RESINA EPOXI ALCATRAO, DUAS DEMAOS.	M2	340,00	118,11	40.157,40
6.0		LAJES				61.002,51
6.1	07823 - ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixos 38cm, h=16cm, el. enchimento em EPS h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	154,00	288,12	44.370,48
6.2	09296/ORSE	Calha de concreto e alvenaria, revestida internamente, impermeabilizada, seção 0,50 x 0,20m. Rev 01	M	25,53	651,47	16.632,03

7.0		ALVENARIA DE FECHAMENTO				105.363,60
7.1	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14 X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	272,92	138,78	37.875,84
7.2	87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	94,00	7,93	745,42
7.3	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	603,14	5,76	3.474,09
7.4	87530 - SINAPI	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 25mm, com execução de taliscas. af_06/2014	M2	697,14	51,67	36.021,22
7.5	03256/ORSE	Arestamento de vãos	m	101,60	16,77	1.703,83
7.6	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	76,20	89,78	6.841,24
7.7	96364	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	M2	78,30	238,85	18.701,96
8.0		PISO				128.324,99
8.1	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	M2	100,00	199,25	19.925,00
8.2	11460/ORSE	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, colorido, 10x20cm, e=6cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina	M2	350,00	120,72	42.252,00
8.3	101094	PISO TÁTIL DIFERENCIAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/ DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, REJUNTADO	M2	72,80	194,00	14.123,20
8.4	03642 - ORSE	Lona plástica preta	M2	154,00	6,27	965,58
8.5	7155	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	KG	457,43	33,06	15.122,64
8.6	02169/ORSE	Lastro de concreto simples regularizado, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	M3	15,04	759,82	11.427,69
8.7	12621/ORSE	Piso de alta resistência 12 mm, cor cinza, em degraus de escadas, polido exclusive argamassa de regularização	M2	143,45	92,86	13.320,77
8.8	04358/ORSE	Aterro de áreas, com material adquirido em depósito, com espalhamento manual, sem compactação.	M3	4,50	214,37	964,67
8.9	90940	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS MAIORES QUE 15M2, ESPESSURA 6CM. AF_10/2014	M2	94,00	108,76	10.223,44
9.0		PINTURA				22.027,93
9.1	08624 - ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques	M2	359,54	20,17	7.251,92
9.2	88496 - SINAPI	Aplicação e lixamento de massa látex em teto, duas demãos. Af_06/2014	M2	64,00	34,15	2.185,60
9.3	88489 - SINAPI	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. Af_06/2014	M2	454,79	17,90	8.140,74
9.4	88488 - SINAPI	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em teto, duas demãos. Af_06/2014	M2	151,00	20,30	3.065,30
9.5	88485 - SINAPI	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. Af_06/2014	M2	359,54	3,19	1.146,93

9.6	88484 - SINAPI	Aplicação de fundo selador acrílico em teto, uma demão. Af_06/2014	M2	64,00	3,71	237,44
10.0		PORTAS E ESQUADRIAS				55.129,14
10.1	CPU - 42	Porta de vidro temperado, de abrir, duas folhas, 1,8x2,10m, espessura 10mm, inclusive acessórios - Rev 01 - 12952/ORSE	und.	1,00	6.607,27	6.607,27
10.2	11941 - ORSE	JANELA EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, TIPO MOLDURA-VIDRO, DE CORRER, EXCLUSIVE VIDRO	m²	28,00	649,00	18.172,00
10.3	102167-SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	28,00	681,15	19.072,20
10.4	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UND.	6,00	1.407,13	8.442,78
10.5	91011-SINAPI	Porta de madeira para verniz, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019	und	2,00	530,96	1.061,92
10.6	3736-ORSE	Fechadura para porta de correr, bico de papagaio	und	2,00	345,72	691,44
10.7	1771-ORSE	Batente em madeira de lei l = 18m (caixão), para portas ou janelas de correr, incluindo 02 jogos de alizar	m	4,20	144,37	606,35
10.8	11599-ORSE	Conjunto de ferragens para porta interna em madeira, de abrir, uma folha, acabamento aço inox, padrão inicial inferior	CJ	2,00	237,59	475,18
11.0		ÁGUA FRIA				3.479,67
11.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	4,00	173,61	694,44
11.2	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	2,00	111,80	223,60
11.3	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	1.057,79	1.057,79
11.4	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	24,00	15,55	373,20
11.5	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	42,00	26,92	1.130,64
12.0		ESGOTO				7.732,55
12.1	91793	(SINAPI REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	2,00	110,88	221,76
12.2	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	17,66	17,66
12.3	06411/ORSE	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	UN	2,00	74,23	148,46
12.4	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	24,00	59,52	1.428,48
12.5	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4"X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	25,49	50,98
12.6	02799/ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 1,00m	UN	2,00	695,97	1.391,94

12.7	98104	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_12/2020	UN	1,00	512,46	512,46
12,8	09853/ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int.= 0,80x0,80x1,50m	UN	3,00	1.188,23	3.564,69
12,9	06415/ORSE	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,80x0,80mx0,07m	UN	3,00	132,04	396,12
13.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				42.357,31
13.1	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	8,00	175,29	1.402,32
13.2	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	25,00	217,77	5.444,25
13.3	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	1,00	220,14	220,14
13.4	101879	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	969,41	1.938,82
13.5	13177/ORSE	Luminária sobrepor quadrada Led 40W*, 6500K G- Light ou similar	UN	8,00	496,34	3.970,72
13.6	13176/ORSE	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	UN	10,00	120,32	1.203,20
13.7	91925 - SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.000,00	5,26	5.260,00
13.8	91927 - SINAPI	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	580,00	7,11	4.123,80
13.9	91929 - SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	170,00	10,02	1.703,40
13.10	91931 - SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00	13,51	1.351,00
13.11	91955 - SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	und	5,00	35,94	179,70
13.12	91961 - SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	und	10,00	59,63	596,30
13.13	91959 - SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	und	13,00	45,78	595,14
13.14	92008 - SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	und	25,00	48,90	1.222,50
13.15	91968 - SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	und	5,00	74,51	372,55
13.16	91857 - SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	17,95	2.692,50
13.17	91855 - SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400,00	12,65	5.060,00
13.18	10793 - ORSE	CAIXA DE PASSAGEM PVC, 4" X 2", EMBUTIR, P/ELETRODUTO - REV 01	und	46,00	15,77	725,42

13.19	00743/ORSE	Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/eletroduto	und	12,00	18,43	221,16
13.20	11572/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 70 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 10KA	und	1,00	202,47	202,47
13.21	09004/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	und	1,00	202,47	202,47
13.22	08633/ORSE	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	und	6,00	20,86	125,16
13.23	08635/ORSE	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	und	1,00	20,86	20,86
13.24	08306/ORSE	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B, corrente 5KA	und	4,00	20,86	83,44
13.25	08484/ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	und	2,00	59,89	119,78
13.26	07992/ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	und	4,00	104,40	417,60
13.27	07743/ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	und	1,00	59,89	59,89
13.28	11564/ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	und	3,00	97,77	293,31
13.29	07996/ORSE	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	und	1,00	218,55	218,55
13.30	97606 -SINAPI	Luminária arandela tipo meia lua, de sobrepor, com 1 lâmpada fluorescente de 15 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_02/2020	und	14,00	166,49	2.330,86
14.0		LOUÇAS E METAIS				2.385,48
14.1	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	135,54	271,08
14.2	02021/ORSE	Cuba de aço inox 304, dimensões 34 x 56cm, para instalação em bancada, c/ válvula cromada (deca ref 1623), sifão cromado (deca ref c1680), torneira cromada (deca linha c40 ref1159) e engate de plástico ou similares - Rev 03	UN	3,00	704,80	2.114,40
15.0		SOLEIRAS, PEITORIS E BANCADAS				3.597,06
15.1	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	5,40	105,87	571,70
15.2	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	5,60	120,22	673,23
15.3	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3,00	737,86	2.213,58
15.4	09044/ORSE	Rodopia em granito cinza andorinha, h = 7 cm, e=2cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, com acabamento aboleado	m	5,00	27,71	138,55
16.0		COBERTURA				30.603,38
16.1	94218	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019_P	M2	87,00	177,12	15.409,44
16.2	03649/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm, p/ telha ondulada eternit 8 mm	M2	87,00	52,44	4.562,28
16.3	7	MADEIRAMENTO EM IPÊ/MADEIRA DE LEI, 10X2, ACABAMENTO SERRADO, PINTURA EM VERNIZ APARELHA	M3	0,80	7.648,67	6.118,94
16.4	9	MADEIRAMENTO EM IPÊ/MADEIRA DE LEI, 5X2, ACABAMENTO SERRADO, PINTURA EM VERNIZ APARELHA	M3	0,59	7.648,67	4.512,72
17.0		FORRO				19.047,52
17.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	165,30	115,23	19.047,52
18.0		LIMPEZA FINAL				1.240,80
18.1	02450/ORSE	Limpeza geral	M²	440,00	2,82	1.240,80
TOTAL GERAL						1.274.102,82

Marcio Silva da Costa – Mat.: 8243
Supervisor de Manutenção Predial
Engenheiro Civil – CREA/BA 0507054202