

TOTAL 16+3 POSTOS			
ITEM	BANCO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
1			MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES
1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - PADRÃO MINISTERIO DA SAUDE -1,50X3,00M
1.2	SINAPI	74220/001	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM PORTÕES, INCL. PINTURA - no alinhamento frontal
1.3	SINAPI	73859/002	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO
1.4	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017
1.5	ORSE	4942	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS
1.6	SINAPI	97644	RETIRADA DE PORTA DE VIDRO
1.7	SBC	23212	RETIRADA DE PORTAS DE MADEIRA
1.8	SINAPI	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017
1.9	SINAPI	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017
2			COBERTURA
2.1	SINAPI	92567	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM MAIS QUE 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015
2.2	SINAPI	94441	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019
2.3	SBC	100113	COBERTURA EM POLICARBONATO
2.4	SINAPI	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019
2.5	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019
2.6	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019
3			ALVENARIA - VEDAÇÃO
3.1			MURO EXTERNO
3.1.1	ORSE	2376	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e=0,09m, c/alv de pedra (35x60cm), pilares (9x20cm) a cada 3,0m, cintas inferior e superior (9x15cm) em concreto armado fck=15,0 Mpa, c/chapisco, reboco e pint. hidracor sobre alvenaria.
3.2			ALAMBRADO
3.2.1	SINAPI	98522	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018
3.2.2	SINAPI	79498/001	PINTURA A OLEO BRILHANTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, UMA DEMA0 INCLUSO UMA DEMA0 DE FUNDO ANTICORROSIVO
4			IMPERMEABILIZAÇÃO
4.1	SINAPI	98546	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA 3MM - Lajes
4.2	SINAPI	98563	PROTECAO MECANICA COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2 CM - Lajes
5			REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS
5.1			PISO

5.1.1	SINAPI	98679	REGULARIZACAO DE PISO EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA SEM PENEIRAR), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MECANICO
5.1.2	SINAPI	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014
5.1.3	SINAPI	88648	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014
5.1.4	SINAPI	98689	SOLEIRA DE GRANITO - PORTAS
5.2			PAREDE
5.2.1	SINAPI	89170	REVESTIMENTO CERÂMICO 20X20CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE, COM REJUNTAMENTO EM EPOXI
5.2.2	SINAPI	88489	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS
5.2.3	SINAPI	95305	PINTURA EXTERNA EM TEXTURA ACRILICA
5.3			TETO
5.3.1	SINAPI	88488	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS
5.3.2	SINAPI	95306	PINTURA EXTERNA EM TEXTURA ACRILICA
5.3.3	SINAPI	96113	FORRO DE GESSO
5.4			MURO DE FECHAMENTO DO RESERV. REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA
5.4.1	SINAPI	95305	PINTURA EXTERNA EM TEXTURA ACRILICA
6			ESQUARIAS
6.1			MADEIRA
6.1.1	SBC	110634	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.0,80x2,10m PARA PINTURA+FERRAGEM
6.1.2	SBC	110252	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.0,90x2,10m-COM FERRAGENS
6.1.3	SBC	110014	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,00x2,10m
6.1.4	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015
6.1.5	SBC	110691	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.0,80x2,10m-CORRER
6.1.6	SBC	110181	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.0,90x2,10m-CORRER-LISA
6.1.7	SBC	110300	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 1,20X2,10M, CORRER, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A, TRILHO E FECHADURA - COMPLETA
6.1.8	SINAPI	74065/002	PINTURA ESMALTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, INCLUSO APARELHAMENTO COM FUNDO NIVELADOR BRANCO FOSCO
6.2			ALUMINIO
6.2.1	SINAPI	94581	JANELA DE ALUMINIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016
6.2.2	SINAPI	91338	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO CHAPA LISA, 1F/2F , COMPLETA - CONF. PROJETO
6.3			VIDRO
6.3.1	SINAPI	72120	CONJUNTO DE VIDRO TEMPERADO 10MM COM 1 PORTA - CV1/CV2
6.3.2	SINAPI	72116	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 3MM
6.3.3	SINAPI	85005	ESPELHO CRISTAL FIXADO COM BOTÕES
7			INSTALAÇÕES ELETRICAS
7.1			PONTOS ELÉTRICOS

7.1.1	ORSE	11438	LUMINÁRIA FLUORESCENTE TUBULAR T5, 2X28W/127V DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, PAINEL EM CHAPA DE AÇO PERFURADA, TRATADA E PINTADA REFLETOR FACETADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRILHANTE DE ALTA REFLETÂNCIA E ALTA PUREZA 99,85%, SOQUETE TIPO PUSH - IN G - 5 DE ENGATE RÁPIDO, ROTOR DE SEGURANÇA EM POLICARBONATO E CONTATOS EM BRONZE FOSFOROSO, E DIFUSOR TRANSPARENTE DE POLIESTIRENO, COM LÂMPADAS - COMPLETA
7.1.2	SBC	60644	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPACTA DE SOBREPOR, PARA 2 X FC 18/ 26W OU FC ELETRÔNICA 23W E CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLUCIDO NA COR BRANCA, COM LÂMPADAS - COMPLETA
7.1.3	SBC	60496	ARANDELA TIPO TARTARUGA COM LÂMPADA ELETRONICA 16W - COMPLETA
7.1.4	ORSE	11866	BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA E INDICAÇÃO DE SAÍDA
7.1.5	CPOS	41.12.050	PROJETOR COM LÂMPADA E REATOR VAPOR METÁLICO 150W COMPLETO
7.1.6	SINAPI	83399	RELÉ FOTOELÉTRICO
7.1.7	SINAPI	93146	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016
7.1.8	SBC	66827	PONTO DE ENERGIA 600W PARA TOMADA CHUVEIRO ELETRICO
7.1.9	SINAPI	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016
7.2			QPDG
7.2.1	SINAPI	74131/004	PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO 16USG, PARA ATÉ 18 DISJUNTORES MONOPOLARES, PINTURA EM EPOXI COR BEGE, COM TRINCO, ESPELHO INTERNO C/ PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO EM ACRÍLICO PARA CADA CIRCUITO E PORTA PROJETO. DEVERÁ ATENDER O SOLICITADO NO DIAGRAMA UNIFILAR EM PROJETO.
7.2.2	SINAPI	74130/006	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125A CAPAC. INTERRUP. 25KA-CURVA C
7.2.3	SINAPI	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 100A CAPAC. INTERRUP. 25KA-CURVA C
7.3			QUADROS
7.3.1	SINAPI	74131/004	PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO 16USG, PARA ATÉ 18 DISJUNTORES MONOPOLARES, PINTURA EM EPOXI COR BEGE, COM TRINCO, ESPELHO INTERNO C/ PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO EM ACRÍLICO PARA CADA CIRCUITO E PORTA PROJETO. DEVERÁ ATENDER O SOLICITADO NO DIAGRAMA UNIFILAR EM PROJETO.
7.3.2	AGETOP CIVIL	71457	INTERRUPTOR DIFERENCIAL 4X63A SENS. 30MA (TETRAPOLAR)
7.3.3	SINAPI	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 80A CAPAC. INTERRUP. 25KA-CURVA C
7.3.4	SINAPI	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A
7.3.5	SINAPI	74130/002	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A

7.3.6	SINAPI	74130/003	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A
8			INSTALAÇÕES HIDAULICAS
8.1			LOUÇAS E APARELHOS SANITÁRIOS
8.1.1	SINAPI	95469	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA
8.1.2	SINAPI	95471	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO PNE, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA, INCL ASSENTO
8.1.3	SINAPI	86942	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39,0CM, PADRAO POPULAR, COM SIFAO PLASTICO TIPO COPO 1", VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" E CONJUNTO PARA FIXACAO
8.1.4	SINAPI	86935	LAVATORIO EM INOX PARA ESCOVAÇÃO, INCL VALVULAS E SIFÕES, CONF.PROJETO
8.1.5	SINAPI	95547	PORTA SABONETE LIQUIDO
8.1.6	SINAPI	86919	TANQUE LOUCA BRANCA C/COLUNA MED 56X48CM INCL ACESSORIOS DE FIX FERRAGENS EM METAL CROMADO TORNEIRA DE PRESSAO 1158 DE 1/2"VALVULA DE ESCOAMENTO 1605 E SIFAO 1680 DE 1.1/4"X1.1/2"
8.1.7	SBC	190883	BANCADA RETA ACO INOX PADRAO SOMA (1,10) COM METAIS - OU SIMILAR
8.1.8	ORSE	9758	Bancada em aço inox - 304, dimensões 3,00 x 0,65m c/ 01 cuba 62,5x50,5x30cm, rodopia 10cm, concretada, inclusive válvula, sifão cromados, exclusive torneira
8.1.9	SBC	190832	BARRA APOIO PARA DEFICIENTE EM AÇO INOX
8.1.10	SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" PARA LIMPEZA
8.1.11	SEINFRA	C2507	TORNEIRA ELÉTRICA AUTOMÁTICA 220V-2800W (INSTALADO)
8.1.12	SINAPI	9535	CHUVEIRO ELETRICO COMUM TIPO DUCHA
8.2			METAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS
8.2.1	SINAPI	89351	REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES
8.2.2	SINAPI	99635	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO
8.2.3	SINAPI	89972	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES
8.2.4	FDE	08.14.104	CAIXA DÁGUA CÔNICA POLIETILENO CAPACIDADE DE 5.000L INCLUSIVE TAN
8.2.5	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA REAL 3/4"
8.2.6	SINAPI	95753	LUVA DE ACO GALVANIZADO 3/4"
8.2.7	SINAPI	89987	REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATAO - FORNEC. E INSTALACAO
9			DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA
9.1	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA
9.2	SINAPI	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3
			TOTAL

UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOT
M2	85,5	306,00	R\$ 26.163,00
M2	209	54,97	R\$ 11.488,73
M2	3881,42	1,30	R\$ 5.045,85
M2	1496,30	17,97	R\$ 26.888,51
M2	142,35	14,99	R\$ 2.133,83
M2	151,97	7,26	R\$ 1.103,30
UN	71	88,60	R\$ 6.290,60
M	671,95	2,05	R\$ 1.377,50
M²	15,91	3,93	R\$ 62,53
M2	963,86	24,20	R\$ 23.325,41
M2	963,86	22,77	R\$ 21.947,09
M2	105,39	81,79	R\$ 8.619,85
M	89,76	23,07	R\$ 2.070,76
M	197,49	117,46	R\$ 23.197,18
M	966,11	41,42	R\$ 40.016,28
M2	1393,12	201,08	R\$ 280.128,57
M	244,02	125,02	R\$ 30.507,38
M2	488,04	16,38	R\$ 7.994,10
M2	896,05	74,57	R\$ 66.818,45
M2	4,80	26,93	R\$ 129,26

M2	873,27	28,27	R\$ 24.687,34
M2	792,99	35,71	R\$ 28.317,67
M	671,95	5,33	R\$ 3.581,49
M	88,75	70,12	R\$ 6.223,15
M2	703,31	43,18	R\$ 30.368,93
M2	12887,48	11,32	R\$ 145.886,27
M2	11937,45	11,70	R\$ 139.668,17
M2	4297,69	13,04	R\$ 56.041,88
M2	543,49	13,87	R\$ 7.538,21
M2	15,91	30,73	R\$ 488,91
M2	581,4	11,70	R\$ 6.802,38
UN	19	1.196,77	R\$ 22.738,63
UN	39	1.293,17	R\$ 50.433,63
UN	3	581,79	R\$ 1.745,37
UN	61	65,17	R\$ 3.975,37
UN	3	961,91	R\$ 2.885,73
UN	4	1.136,35	R\$ 4.545,40
UN	3	1.600,34	R\$ 4.801,02
M2	2192,19	22,82	R\$ 50.025,78
M2	101,92	320,34	R\$ 32.649,05
M2	40,43	529,35	R\$ 21.401,62
M2	52,29	272,47	R\$ 14.247,46
M2	99,68	126,36	R\$ 12.595,56
M2	9,32	438,43	R\$ 4.086,17

UN	122	287,21	R\$ 35.039,62
UN	27	85,07	R\$ 2.296,89
UN	59	108,22	R\$ 6.384,98
UN	9	181,57	R\$ 1.634,13
UN	6	821,79	R\$ 4.930,74
UN	6	26,15	R\$ 156,90
PT	223	180,9	R\$ 40.340,70
UN	7	113,81	R\$ 796,67
PT	218	141,09	R\$ 30.757,62
UN	3	306,86	R\$ 920,58
UN	3	312,54	R\$ 937,62
UN	5	111,35	R\$ 556,75
UN	6	306,86	R\$ 1.841,16
UN	6	120,50	R\$ 723,00
UN	6	111,35	R\$ 668,10
UN	30	12,94	R\$ 388,20
UN	30	19,71	R\$ 591,30

UN	15	57,35	R\$ 860,25
UN	5	168,05	R\$ 840,25
UN	12	605,68	R\$ 7.268,16
UN	41	174,08	R\$ 7.137,28
UN	3	180,84	R\$ 542,52
UN	44	55,02	R\$ 2.420,88
UN	3	655,66	R\$ 1.966,98
UN	10	1.065,45	R\$ 10.654,50
UN	4	2.626,98	R\$ 10.507,92
UN	31	405,85	R\$ 12.581,35
UN	13	33,55	R\$ 436,15
UN	71	148,19	R\$ 10.521,49
UN	7	71,98	R\$ 503,86
UN	7	28,05	R\$ 196,35
UN	20	230,67	R\$ 4.613,40
UN	52	43,76	R\$ 2.275,52
UN	6	2.100,46	R\$ 12.602,76
UN	3	21,44	R\$ 64,32
UN	3	5,27	R\$ 15,81
UN	6	71,16	R\$ 426,96
M2	962,01	1,70	R\$ 1.635,42
M3	138,02	21,68	R\$ 2.992,27
			R\$ 1.481.072,71