

## MODELO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	PREÇO	PREÇO	PREÇO TOTAL (R\$)
						UNITÁRIO (R\$)	UNITARIO COM	
						MAT + MO	BDI	
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					<b>0,00</b>
<b>1.1</b>			<b>INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS</b>					<b>0,00</b>
1.1.1	COMP	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	R\$ -	-	0,00
<b>1.2</b>			<b>LOCAÇÃO DE OBRA</b>					<b>0,00</b>
1.2.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRAS , utilizando gabarito de tábuas corridas, pontaletadas cada 2.00 m – 2 utilizações AF – 10/2018	M	29,44	R\$ -	-	0,00
<b>1.3</b>			<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					<b>0,00</b>
1.3.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVEARIA DE BLOCO FURADO DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO – AF 12/2017	M2	9,61	R\$ -	-	0,00
1.3.2	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF – 12/2017	M2	45,00	R\$ -	-	0,00
1.3.3	97647	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL.	M2	45,00	R\$ -	-	0,00
1.3.4	COMP	SINAPI	REPAROS NAS FISSURAS DO REBOCO DAS ALVENARIAS	M2	1,50	R\$ -	-	0,00
1.3.5	90444	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS DISTRIBUIÇÃO AOM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF – 05/2015	M	52,00	R\$ -	-	0,00
1.3.6	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO SEM REAPROVEITAMENTO	M2	33,57	R\$ -	-	0,00
1.3.7	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF – 05/2015	M	70,40	R\$ -	-	0,00
<b>2</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>					<b>0,00</b>
2.1	90777	SINAPI	ENGENHEIROS DE OBRA JUNIOR, COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	132,00	R\$ -	-	0,00
<b>3</b>			<b>ARQUITETURA</b>					<b>0,00</b>
<b>3.1</b>			<b>REVESTIMENTO DE PAREDE/ PINTURAS</b>					<b>0,00</b>
3.1.1	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES UMA DEMÃO AF – 06/2014	M2	737,31	R\$ -	-	0,00
3.1.2	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES UMA DEMÃO – AF 06/2014	M2	36,70	R\$ -	-	0,00
3.1.3	100746	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO SOBRE PORTOES EM TUBOS GALVANIZADOS , INCLUINDO RAMPAS, APLICADA COM PINCEL,	M2	51,60	R\$ -	-	0,00
3.1.4	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA (RAMPA FUNDOS)	M2	7,30	R\$ -	-	0,00
3.1.5	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL PINTURA COM TINTA ACRILICA NOS MOURÕES E MEIO FIO ENCAMINHAMENTO 2 DEMÃO	M2	74,50	R\$ -	-	0,00

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	PREÇO	PREÇO	PREÇO TOTAL (R\$)
						UNITÁRIO (R\$)	UNITARIO COM BDI	
						MAT + MO		
3.1.6	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRILICA EM PAREDES DUAS DEMÃOS AF – 06/2014	M2	1.081,06		R\$ -	0,00
<b>3.2</b>			<b>REVESTIMENTO DE PISO</b>					<b>0,00</b>
3.2.1	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR DE 10 M2 AF – 06/2014	M2	37,00		R\$ -	0,00
3.2.2	98560	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E = 2CM AF – 06/2018	M2	37,00		R\$ -	0,00
3.2.3	87630	SINAPI	CONTRAPISO DE ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3 CM AF – 06/2014	M2	16,10		R\$ -	0,00
3.2.4	COMP	SINAPI	PISO EM PLACA DE CONCRETO 45X45X2,5 CM ASSENTAMENTO C ARGAMASSA AC III.	M2	180,00		R\$ -	0,00
<b>3.3</b>			<b>OUTROS</b>					<b>0,00</b>
3.3.1	COMP	SINAPI	PÓRTICO DE ENTRADA – CUBO – INCLUSO PORTA DE VIDROS, SEM LETRAS	UNID.	1,00		R\$ -	0,00
3.3.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2.0 CM. AF_09/2020	M	3,10		R\$ -	0,00
<b>3.4</b>			<b>EQUIPAMENTOS</b>					<b>0,00</b>
3.4.1	COMP	SINAPI	FITA ADESIVA PARA REPARO EM ESTRUTURAS	M	50,00		R\$ -	0,00
3.4.2	142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE	Dm3	5,00		R\$ -	0,00
3.4.3	11758	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM	INID	10,00		R\$ -	0,00
3.4.4	11186	SINAPI	ESPELHO CRISTAL 4MM TAMANHO 0,40X 0,70CM ( 12 UNIDADES)	M2	3,36		R\$ -	0,00
3.4.5	COMP	SINAPI	TANQUE ACO INOXIDAVEL (ACO 304) COM ESFREGADOR E VALVULA, DE 60 X 40 X 22* CM - INSTALADO	UNID.	1,00		R\$ -	0,00
3.4.6	91341	SINAPI	PORTA DE ALUMINIO EXTERNA 110x210 ( sala de resíduos externos)	M2	2,31		R\$ -	0,00
3.4.7	6383	ORSE	TAMPAS METÁLICAS diâmetro 25 mm subst. e / ou vedação de tampas de tampões em caixa de inspeção/ ESGOTO	UNID.	3,00		R\$ -	0,00
3.4.8	6383	ORSE	TAMPAS METÁLICAS diâmetro elétricas 23 mm subst. e / ou vedação de tampas de tampões em caixa de inspeção ELETRICA	UNID.	4,00		R\$ -	0,00
3.4.9	COMP	SINAPI	PROTECTOR DE PAREDE BATE MACA BATE MACA EM MADEIRA APLANAIDA BORDA BOLEADA ESPESSURA 2CM H=14CM - ACABAMENTO PINTURA, INSTALADO	m2	55,00		R\$ -	0,00
3.4.10	COMP	SINAPI	BARRA PUXADOR PNE externa - Barra de apoio reta, em aço inox polido, compr. 40cm. Fixada na PORTA , LADO EXTERNO – fornecimento e instalação.	UNID.	1,00		R\$ -	0,00
<b>4</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>0,00</b>
<b>4.1</b>			<b>EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS</b>					<b>0,00</b>
4.1.1	COMP	SINAP	RETIRADA DE APARELHO DE CLIMATIZAÇÃO	UNID.	2,00		R\$ -	0,00
4.1.2	COMP	SINAP	DISPOSITIVO CLASSE II	UNID.	1,00		R\$ -	0,00
4.1.3	COMP	SINAP	DISPOSITIVO CLASSE II , 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA D 385 W, CORRENTE MÁXIMA DE 20 KA ( TIPO ac)	UNID.	3,00		R\$ -	0,00
4.1.4	103249	SINAPI	AR CONDICIONADO 12.000 BTUH C/ ACESSÓRIOS Q E FRIO INVERTER	UNID.	2,00		R\$ -	0,00
4.1.5	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA	M	100,00		R\$ -	0,00
4.1.6	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -	UNID.	6,00		R\$ -	0,00
4.1.7	COMP	SINAP	PAINEL SLIM LED RETANGULAR EMBUTIR 40W 4000K - AUTOVOLT - FLUXO	UNID.	14,00		R\$ -	0,00
4.1.8	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W -	UNID.	3,00		R\$ -	0,00
4.1.9	103245	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER 9.000 BTUH QUENTE E FRIO	UNID.	5,00		R\$ -	0,00
4.1.10	103255	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER 24.000 BTUS QUENTE E FRIO - SALA ODONTO	UNID.	1,00		R\$ -	0,00

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	PREÇO	PREÇO	PREÇO TOTAL (R\$)
						UNITÁRIO (R\$)	UNITARIO COM BDI	
						MAT + MO		
4.1.11	103252	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER 18.000 BTUH QUENTE E FRIO RECEPÇÃO	UNID.	1,00		R\$ -	0,00
4.1.12	93666	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 20 A – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF – 04/2016	UNID.	8,00		R\$ -	0,00
4.1.13	97601	SINAPI	REFLETOR EM ALUMINIO, SUPORTE E ALÇA, COM LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250w FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO 2 FACHADA PRINCIPAL,E NOS FUNDOS	UNID.	3,00		R\$ -	0,00
4.2.1	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL, CORRUGADO, PVC DN 32 MM ( 1”) PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF – 12/2015	M	398,00		R\$ -	0,00
<b>5</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>					<b>0,00</b>
<b>5.1</b>			<b>Tubulações</b>					<b>0,00</b>
5.1.1	89578	SINAPI	TUBO DE PVC SÉRIE R ÁGUA PLUVIAL DN 100 MM, FORNECIMENTO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF – 12/2014	M	4,00		R\$ -	0,00
<b>6</b>			<b>ESTRUTURA</b>					<b>-</b>
<b>6.1</b>			<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>0,00</b>
6.1.1	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25 MPA, TRAÇO, 1:2, 3, 2,7 (CIMENTO AREIA MÉDIA/BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF – 07/2016	M3	1,24		R\$ -	0,00
6.1.2	103670	SINAPI	lançamento de uso de baldes, adensamento e acabamento de concreto em estruturas AF/2022	M3	1,24		R\$ -	0,00
6.1.3	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMAS PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E = 17MM AF – 12/2015	M2	2,49		R\$ -	0,00
6.1.4	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 – 1/2015	KG	35,80		R\$ -	0,00
6.1.5	93360	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DE CAÇAMBA 0,8M3 / POT-ENCIA 111 HP ), LARGURA DE 1.5 A 2.5 M PROFUNDIDADE ATÉ 1.5 M COM SOLO DE PRIMEIRA CATEGORIA EN LOCAIS EM ALTO NÍVEL DE INTERFERENCIA, AF – 04/2016	M3	9,70		R\$ -	0,00
6.1.6	2504	ORSE	ESCAVAÇÃO COM RETROESCAVADEIRA DE PNEUS, DE VALAS, EM MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA, ENTRE 1,5 3,00 DE PROFUNDIDADE	m3	6,93		R\$ -	0,00
<b>6.2</b>			<b>COBERTURA</b>					<b>0,00</b>
6.2.1	COMP	SINAPI	ESTRUTURA DE COBERTURA COMPOSTA POR PERFIS EU PERFIS U PERFIS L BARRAS REDONDAS E CHAPAS METÁLICAS MAIS COBERTURA DA RAMPA	M2	56,94		R\$ -	0,00
6.2.2	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO AF – 06/2016 TAMBÉM NA RAMPA	M2	54,18		R\$ -	0,00
<b>7</b>			<b>PPCI</b>					<b>0,00</b>
<b>7.1</b>			<b>ILUMINAÇÃO</b>					<b>0,00</b>
7.1.1	COMP	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGENCIA DE SOBREPOR, tipo balizamento com bloco autônomo, com autonomia de 3h	UNID.	5,00		R\$ -	0,00
<b>7.2</b>			<b>ACESSÓRIOS, DISPOSITIVOS, EQUIPAMENTOS E COMPONENTES</b>					<b>0,00</b>
7.2.1	COMP	SINAPI	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR	UNID.	6,00		R\$ -	0,00
7.2.2	COMP	SINAPI	EXTINTOR DE PÓ QUIMICO ABC 6 KG	UNID.	4,00		R\$ -	0,00
7.2.3	101094	SINAPI	PISO TATIL DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05	M	47,00		R\$ -	0,00

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	PREÇO	PREÇO	PREÇO TOTAL (R\$)
						UNITÁRIO (R\$)	UNITARIO COM BDI	
						MAT + MO		
7.2.4	COMP	SINAPI	PASSEIO e PÁTIO BASALTO IRREGULAR ,REPAROS , UTILIZANDO A MESMA PEDRA	M2	10,00		R\$ -	0,00
7.2.5	COMP	SINAPI	GRELHA DE VENTILAÇÃO PERMANENTE 12X12	UNID.	2,00		R\$ -	0,00
<b>8</b>			<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					<b>0,00</b>
<b>8.1</b>			<b>MURO LATERAL DIREITO</b>					<b>0,00</b>
8.1.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	80,00		R\$ -	0,00
8.1.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	80,00		R\$ -	0,00
8.1.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA EM PAREDES DUAS DEMÃOS AF – 06/2014	M2	80,00		R\$ -	0,00
<b>8.2</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					<b>0,00</b>
8.2.1	COMP	SINAPI	LIMPEZA GERAL DA OBRA	m2	422,27		R\$ -	0,00
8.2.2	COMP	SINAPI	ENCHIMENTO DE PEDRA DECORATIVA BRANCA NA FLOREIRA E 5 BROMÉLIAS	M2	9,00		R\$ -	0,00
8.2.3	100973	SINAPI	carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares, em caminhão basculante de 6m3, carga c/pá carregadeira.	m3	3,00		R\$ -	0,00
8.2.4	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, , DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE M3 X KM ) AF – 01/2018	M3XKM	21,60		R\$ -	0,00
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>0,00</b>