

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA CENTRAL, CEILÂNDIA CENTRO(TP2)	DATA : 27/07/2017	L.S. Hora:	86,34%
	ENDEREÇO:	CNM 02 CEILÂNDIA CENTRO	BDI : 26,84%	L.S. Mês:	50,25%
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA IX DIRETORIA DE OBRAS RA IX - DIOB/COLOM	FONTE	VERSÃO	REF.
			SBC	2017/03 - Brasília	03/2017
SINAPI	2017/05 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	06/2017			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	<b>SERVIÇOS TÉCNICOS FINANCEIROS - DESPESAS LEGAIS</b>						<b>190,00</b>
1.1	CAU/ CREA	TAXAS DE RESPONSABILIDADES TECNICAS		UND	1,00	190,00	190,00
2	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES - CANTEIRO DE OBRAS</b>						<b>23.835,98</b>
2.1	<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>						<b>3.630,62</b>
2.1.1	018504	ALUGUEL MENSAL ANDAIME TUBULAR ATE ALTURA 3,0 METROS	SBC	MES	2,00	122,43	244,86
2.1.2	00010775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	SINAPI	MES	3,00	600,00	1.800,00
2.1.3	210002	DESMONTAGEM E REMOCAO DE CONTAINERS	SBC	UN	1,00	175,49	175,49
2.1.4	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	708,68	1,99	1.410,27
2.2	<b>PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO</b>						<b>14.248,63</b>
2.2.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	316,72	1.900,32
2.2.2	74220/001	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SINAPI	M2	272,71	45,28	12.348,31
2.3	<b>LIGAÇÕES PROVISORIAS</b>						<b>5.956,73</b>
2.3.1	012031	INSTALACAO PROVISORIA DE AGUA/LUZ/FORCA/ESGOTOS	SBC	UN	1,00	4.285,40	4.285,40
2.3.2	014017	CONSUMO AGUA E ESGOTO OBRAS ATE 4.000m2	SBC	MES	3,00	557,11	1.671,33
3	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>						<b>15.524,93</b>
3.1	<b>DEMOLIÇÃO</b>						<b>14.210,93</b>
3.1.1	73616	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES(CALÇADAS EXISTENTES)	SINAPI	M3	53,15	192,85	10.249,98
3.1.2	73801/001	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA (GRANITINA)	SINAPI	M2	70,80	19,60	1.387,68
3.1.3	013375	ALUGUEL MENSAL SERRA PORTATIL MAKITA 5900B	SBC	MES	1,00	300,00	300,00
3.1.4	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	56,69	17,10	969,40
3.1.5	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 12/2016(25 KM)	SINAPI	M3XKM	1.417,25	0,92	1.303,87
3.2	<b>REMOÇÕES E DESMONTES</b>						<b>1.314,00</b>
3.2.1	023901	REMOCOES-RETIRADA E REMOCAO DE MEIO-FIO	SBC	M	180,00	7,30	1.314,00
4	<b>INFRA-ESTRUTURA</b>						<b>11.813,38</b>
4.1	<b>ATERRO</b>						<b>2.340,45</b>
4.1.1	00004743	CASCALHO DE CAVA	SINAPI	M3	65,23	35,88	2.340,45
4.2	<b>MURETA</b>						<b>9.472,93</b>
4.2.1	<b>ESTACAS</b>						<b>2.846,77</b>
4.2.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF. 03/2016	SINAPI	M3	9,00	51,70	465,30
4.2.1.2	74156/003	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	SINAPI	M	50,00	40,26	2.013,00
4.2.1.3	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	SINAPI	M2	10,40	35,43	368,47
4.2.2	<b>ARMADURAS</b>						<b>1.767,66</b>
4.2.2.1	00034449	ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO	SINAPI	KG	262,48	4,50	1.181,16
4.2.2.2	031237	ACO CA-60 5,0mm (0,154kg/m)	SBC	KG	103,44	5,67	586,50
4.2.3	<b>ALVENARIA</b>						<b>2.984,16</b>
4.2.3.1	89470	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM. (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF. 12/2014	SINAPI	M2	53,73	55,54	2.984,16
4.2.4	<b>CONCRETO</b>						<b>1.874,34</b>
4.2.4.1	040425	CONCRETO USINADO fck=20,0MPa FORNECIDO PARA PILARES(VIGAS E PILARES)	SBC	M3	6,68	280,59	1.874,34
5	<b>ESTRUTURA METALICA</b>						<b>8.432,25</b>
5.1	<b>ESTRUTURA EM AÇO DA COBERTURA</b>						<b>7.008,65</b>

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA CENTRAL, CEILÂNDIA CENTRO(TP2)	DATA : 27/07/2017	L.S. Hora:	86,34%
	ENDEREÇO:	CNM 02 CEILÂNDIA CENTRO	BDI : 26,84%	L.S. Mês:	50,25%
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA IX DIRETORIA DE OBRAS RA IX - DIOB/COLOM	FONTE	VERSÃO	REF.
			SBC	2017/03 - Brasília	03/2017
SINAPI			2017/05 COM DESONERAÇÃO	06/2017	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.1.1	MERCADO	PERFIL METÁLICO ENRIJECIDO CHAPA 14, 75 x 40 x 4 x 14 MM (6M)		UN	67,00	74,90	5.018,30
5.1.2	00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	30,00	18,99	569,70
5.1.3	00004777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	299,00	3,15	941,85
5.1.4	013182	ALUGUEL DE LIXADEIRA MANUAL	SBC	MES	2,00	30,00	60,00
5.1.5	93415	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	40,00	10,47	418,80
<b>5.2</b>	<b>RECUPERAÇÃO DE GRADES EXISTENTES</b>						<b>1.423,60</b>
5.2.1	111505	GRADE INTERNA-BARRA QUADR.1/2"+BARRA CHATA 1.1/4x1.1/4"+SOLDA	SBC	M2	20,00	71,18	1.423,60
<b>6</b>	<b>COBERTURA</b>						<b>22.493,70</b>
6.1	022225	RETIRADA DE TELHAS EXISTENTES	SBC	M2	60,00	6,77	406,20
6.2	100200	TELHA TRAPEZIO METALICA GALVAN. POS-PINTADA 40-ESP.5mm(INCLUINDO ACESSÓRIOS, CORTES E INSTALAÇÃO)	SBC	M2	234,00	72,00	16.848,00
6.3	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016(ACABAMENTOS EM CHAPA )	SINAPI	M	210,00	24,95	5.239,50
<b>7</b>	<b>PISOS INTERNOS E EXTERNOS( PAVIMENTAÇÃO)</b>						<b>30.115,09</b>
7.1	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	SINAPI	M2	83,25	31,00	2.580,75
7.2	84191	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS(RECOMPOSIÇÃO)	SINAPI	M2	83,25	78,95	6.572,59
7.3	00036178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	SINAPI	UN	205,00	8,11	1.662,55
7.4	94276	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	SINAPI	M	80,00	29,77	2.381,60
7.5	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016(7 CM)	SINAPI	M3	48,00	352,45	16.917,60
<b>8</b>	<b>PINTURAS E IMPERMEABILIZAÇÕES</b>						<b>8.847,32</b>
8.1	73924/003	PINTURA ESMALTE , DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA (PILARES EXISTENTES)	SINAPI	M2	90,00	21,13	1.901,70
8.2	180040	PINTURA ESMALTE EM METAIS(PORTÕES EM GRADES, E GUARDA CORPO)	SBC	M2	400,00	12,37	4.948,00
8.3	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMAÃO. AF_09/2016	SINAPI	M2	167,81	9,67	1.622,72
8.4	74064/001	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS (TRELIÇAS NOVAS)	SINAPI	M2	8,00	15,52	124,16
8.5	180603	PINTURA ACRILICA CONCRETO 2 DEMAOS (MURETA)	SBC	M2	42,00	5,97	250,74
<b>9</b>	<b>HIDRAULICA</b>						<b>57.773,40</b>
<b>9.1</b>	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>						<b>57.131,34</b>
9.1.1	00035277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MÍNIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAÍDA 100 MM,CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO REMOVÍVEL	SINAPI	UN	69,00	388,23	26.787,87
9.1.2	00011712	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA (NBR 5688)	SINAPI	UN	89,00	27,50	2.447,50
9.1.3	00020155	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	134,00	5,97	799,98
9.1.4	00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	196,00	10,01	1.961,96
9.1.5	90748	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_06/2015	SINAPI	M	196,00	3,64	713,44
9.1.6	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	158,00	8,83	1.395,14
9.1.7	73888/001	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 50 MM	SINAPI	M	158,00	1,41	222,78

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA CENTRAL, CEILÂNDIA CENTRO(TP2)			DATA : 27/07/2017		L.S. Hora: 86,34%
	ENDEREÇO:	CNM 02 CEILÂNDIA CENTRO			BDI : 26,84%		L.S. Mês: 50,25%
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA IX DIRETORIA DE OBRAS RA IX - DIOB/COLOM			FONTE	VERSÃO	REF.
					SBC	2017/03 - Brasília	03/2017
SINAPI	2017/05 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	06/2017					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.1.8	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	M	194,00	30,22	5.862,68
9.1.9	89569	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	SINAPI	UN	31,00	52,14	1.616,34
9.1.10	89565	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	SINAPI	UN	30,00	35,73	1.071,90
9.1.11	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTEE JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015( NOVA INSTALAÇÃO HIDRÁULICA)	SINAPI	M3	41,44	14,66	607,51
9.1.12	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO. AF 12/2014	SINAPI	M	110,00	49,61	5.457,10
9.1.13	72289	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	SINAPI	UN	26,00	314,89	8.187,14
<b>9.2</b>	<b>AGUAS PLUVIAIS</b>						<b>642,06</b>
9.2.1	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	18,00	23,63	425,34
9.2.2	00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	18,00	10,01	180,18
9.2.3	90733	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 06/2015	SINAPI	M	18,00	2,03	36,54
<b>10</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES E EXTERNOS</b>						<b>28.074,05</b>
<b>10.1</b>	<b>GUARDA CORPO</b>						<b>20.649,05</b>
10.1.1	MERCADO	TUBO RETANGULAR 50X50 CHAPA 18		M	140,00	59,54	8.335,60
10.1.2	MERCADO	TUBO RETANGULAR 50X30 CHAPA 18		M	54,00	47,81	2.581,74
10.1.3	MERCADO	TUBO RETANGULAR 50X20 CHAPA 18		M	22,00	41,79	919,38
10.1.4	MERCADO	CANTONEIRA DOBRADA 22X22 EM "L" CHAPA 16		UN	100,00	8,22	822,00
10.1.5	MERCADO	FERRO CHATO LAM 3/4X1/8 A36/NBR7007 6M		UN	100,00	11,22	1.122,00
10.1.6	MERCADO	TELA EM ARAME DE AÇO SOLDADA QUADRICULADA FIO 12( TIPO TELA ARTÍSTICA)		M2	128,94	50,44	6.503,73
10.1.7	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	20,00	18,23	364,60
<b>10.2</b>	<b>CAIXAS DE VISITAS ( SUSPENSÃO)</b>						<b>4.260,10</b>
10.2.1	95474	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) - SUSPENSÃO DE CAIXAS DE VISITAS EXISTENTES	SINAPI	M3	3,38	545,00	1.842,10
10.2.2	1071379	FORNECIMENTO DE TAMPA CHAPA EM FERRO GALVANIZADO( T33)	SBC	UN	26,00	93,00	2.418,00
<b>10.3</b>	<b>ACABAMENTO DAS PAREDES</b>						<b>3.164,90</b>
10.3.1	121485	REBOCO PRONTO EXTERNO 2,5cm PREFABRICADO FACHADAS FRONTAIS	SBC	M2	167,81	18,86	3.164,90
<b>11</b>	<b>SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS</b>						<b>39.438,51</b>
11.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	120,00	68,68	8.241,60
11.2	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	3,00	3.737,36	11.212,08
11.3	00040928	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00	2.280,79	2.280,79
11.4	00040910	SERRALHEIRO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	2,00	2.155,12	4.310,24
11.5	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	630,00	21,26	13.393,80
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>						<b>246.538,61</b>	
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>66.170,96</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>312.709,57</b>	
<b>Trezentos e Doze Mil Setecentos e Nove reais e Cinquenta e Sete centavos</b>							