

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO P. NORTE	DATA : 27/07/2017		L.S. Hora: 85,16%	
	ENDEREÇO:	QNN 37 ÁREA ESPECIAL Nº 01	BDI : 25,00%		L.S. Mês: 49,49%	
	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	2017/08 - Brasília	08/2017	
SINAPI	2017/09 COM DESONERAÇÃO	10/2017				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS - DESPESAS LEGAIS						214,85
1.1	CAU/ CREA	TAXA DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DE EXECUÇÃO DE OBRA CREA/DF E/OU CAU/DF		UND	1,00	214,85	214,85
2	SERVIÇOS PRELIMINARES - CANTEIRO DE OBRAS						8.734,74
2.1	CANTEIRO DE OBRAS						6.125,24
2.1.1	012057	ALUGUEL MENSAL CONTAINER ESCRITORIO DE OBRAS C/WC+RETIRADA	SBC	UN	4,00	763,50	3.054,00
2.1.2	014065	CONSUMO DE ENERGIA PARA OPERACAO (6h/dx26 dias) TORRE MISTA	SBC	MES	4,00	210,70	842,80
2.1.3	014017	CONSUMO AGUA E ESGOTO OBRAS ATE 4.000m2	SBC	MES	4,00	557,11	2.228,44
2.2	PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO						2.609,50
2.2.1	012660	PLACA DE RESPONSABILIDADE TECNICA CHAPA GALVANIZADA 26	SBC	M2	6,00	138,19	829,14
2.2.2	85424	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	SINAPI	M2	94,00	18,94	1.780,36
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						65.748,94
3.1	DEMOLIÇÃO DE PISOS						53.602,36
3.1.1	022907	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO BSE CONCRETO 8CM(SILOS)	SBC	M2	3.681,74	10,24	37.701,02
3.1.2	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	382,90	16,15	6.183,84
3.1.3	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	9.572,50	1,00	9.572,50
3.1.4	023901	REMOCOES-RETIRADA E REMOCAO DE MEIO-FIO	SBC	M	20,00	7,25	145,00
3.2	ESCAVAÇÕES E PREPARO DE VALAS PARA INSTALAÇÕES						12.146,58
3.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	SINAPI	M3	89,63	52,02	4.662,55
3.2.2	020164	REATERRO DE CAVA COM MATERIAL DA OBRA-BALDRAME PAREDES 0,20m	SBC	M	687,87	10,88	7.484,03
4	INFRA-ESTRUTURA						8.113,96
4.1	MURETA						1.161,52
4.1.1	ALVENARIA						1.161,52
4.1.1.1	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	14,00	55,24	773,36
4.1.1.2	030069	CONCRETO 1:2:2,5 fck=15MPa+278 L/agua P/SAPATAS EM FUNDACOES	SBC	M3	1,00	388,16	388,16
4.2	FUNDAÇÕES PARA COBERTURA						6.952,44
4.2.1	ESCAVAÇÕES E FORMAS						3.742,77
4.2.1.1	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_ 06/2017	SINAPI	M3	3,28	61,44	201,52
4.2.1.2	031012	ESTACA MOLDADA NO LOCAL CONCRETO/ACO+PERFURACAO ROTATIVA 0,32	SBC	M	42,00	70,11	2.944,62
4.2.1.3	210056	RETIRADA ENTULHO OBRAS-CAMINHAO CARRETEIRO INCL. ESTIVA CARGA	SBC	M3	6,25	95,46	596,63
4.2.2	ARMADURAS						1.489,82
4.2.2.1	ARMADURA ESTACAS						473,96
4.2.2.1.1	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	SINAPI	KG	52,42	6,77	354,88
4.2.2.1.2	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_ 12/2015	SINAPI	KG	21,34	5,58	119,08
4.2.2.2	ARMADURA BLOCOS						1.015,86
4.2.2.2.1	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	SINAPI	KG	121,66	8,35	1.015,86
4.2.3	CONCRETAGEM						1.719,85
4.2.3.1	CONCRETAGEM ESTACAS DE FUNDAÇÃO						420,14
4.2.3.1.1	94963	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_ 07/2016	SINAPI	M3	0,99	284,61	281,76
4.2.3.1.2	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 12/2015	SINAPI	M3	0,99	139,78	138,38
4.2.3.2	CONCRETAGEM DOS BLOCOS						1.299,71

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO P. NORTE			DATA : 27/07/2017		L.S. Hora: 85,16%
	ENDEREÇO:	QNN 37 ÁREA ESPECIAL Nº 01			BDI : 25,00%		L.S. Mês: 49,49%
	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	2017/08 - Brasília	08/2017
					SINAPI	2017/09 COM DESONERAÇÃO	10/2017

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.2.3.2.1	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,75	284,61	498,07
4.2.3.2.2	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	1,75	139,78	244,62
5	ESTRUTURA METÁLICA						30.781,22
5.1	00040536	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE ACO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM (PILARES)	SINAPI	KG	1.019,94	4,10	4.181,75
5.2	I031889	PERFIL CHAPA "U" DOBR. ENRIGECIDA 75x40x3,04mm(3,85kg/m) - (TERÇAS)	SBC	KG	845,15	5,34	4.513,10
5.3	00040536	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE ACO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM (VIGAS-TRAVAS)	SINAPI	KG	1.001,00	4,10	4.104,10
5.4	00040535	PERFIL "U" SIMPLES DE ACO GALVANIZADO DOBRADO 75 X *40* MM, E = 2,65 MM (FECHAMENTOS LATERAIS)	SINAPI	KG	255,01	4,10	1.045,54
5.5	00040536	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE ACO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM (TESOURAS)	SINAPI	KG	617,24	4,10	2.530,68
5.6	I010142	CONJUNTO CONTRAVENTRAGEM PARA COBERTURA, COM ESTICADORES	SBC	CJ	1,00	720,00	720,00
5.7	00010999	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	20,00	18,91	378,20
5.8	023383	FORNECIMENTO DE JANELA DE FERRO BASCULANTE	SBC	M2	41,16	160,64	6.611,94
5.9	84959	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 6MM	SINAPI	M2	41,16	162,68	6.695,91
6	COBERTURA						12.956,14
6.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016 (COBERTURA)	SINAPI	M2	243,20	38,39	9.336,45
6.2	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016 (FECHAMENTO)	SINAPI	M2	39,87	38,39	1.530,61
6.3	I007752	TELHA FIBRA VIDRO 6mm TRANSPARENTE ONDALEV 2,44x0,50m	SBC	UN	19,12	9,00	172,08
6.4	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 (ACABAMENTOS EM CHAPA)	SINAPI	M	73,28	26,16	1.917,00
7	PISOS INTERNOS E EXTERNOS(PAVIMENTAÇÃO)						281.056,25
7.1	84191	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS(RECOMPOSIÇÃO)	SINAPI	M2	3.432,61	79,64	273.373,06
7.2	00036178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	SINAPI	UN	65,00	7,15	464,75
7.3	94273	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	SINAPI	M	20,00	29,03	580,60
7.4	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	17,44	380,61	6.637,84
8	PINTURAS DE SUPERFÍCIES METÁLICAS E ALVENARIAS						13.421,14
8.1	74064/001	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAS (CERCAMENTO ALAMBRADO EXISTENTE)	SINAPI	M2	145,82	15,68	2.286,46
8.2	73924/003	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	SINAPI	M2	329,42	21,23	6.993,59
8.3	84123	LIXAMENTO MAN C/ LIXA CALAFATE DE CONCR APARENTE ANTIGO	SINAPI	M2	223,48	4,95	1.106,23
8.4	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	223,48	7,62	1.702,92
8.5	180603	PINTURA ACRILICA CONCRETO 2 DEMAS	SBC	M2	223,48	5,96	1.331,94
9	INSTALAÇÕES PREDIAIS						102.554,08
9.1	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						90.207,00
9.1.1	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	SINAPI	M	165,15	60,48	9.988,27
9.1.2	90695	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	SINAPI	M	108,80	39,39	4.285,63
9.1.3	72289	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	SINAPI	UN	59,00	322,39	19.021,01
9.1.4	053350	TAMPA FERRO FUNDIDO PARA CAIXA INSPEÇÃO 40x40cm (T33)	SBC	UN	59,00	200,91	11.853,69
9.1.5	00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	355,62	9,41	3.346,38

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO P. NORTE	DATA : 27/07/2017		L.S. Hora: 85,16%		
	ENDEREÇO:	QNN 37 ÁREA ESPECIAL Nº 01	BDI : 25,00%		L.S. Mês: 49,49%		
	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	2017/08 - Brasília	08/2017		
		SINAPI	2017/09 COM DESONERAÇÃO	10/2017			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.1.6	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	193,50	3,68	712,08
9.1.7	00035277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM,CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO REMOVIVEL	SINAPI	UN	101,00	389,36	39.325,36
9.1.8	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	101,00	8,40	848,40
9.1.9	73888/001	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 50 MM	SINAPI	M	202,00	1,41	284,82
9.1.10	00020155	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	101,00	5,36	541,36
9.2	INSTALAÇÕES DE CAPTAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS						12.347,08
9.2.1	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 (Tubo descida da calha)	SINAPI	M	16,00	47,07	753,12
9.2.2	89679	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	67,14	268,56
9.2.3	89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 (Tubo de descida da calha)	SINAPI	UN	8,00	82,89	663,12
9.2.4	1043742	CAIXA MULTIPLA PARA AGUAS PLUVIAIS(CAIXA AREIA)1,0x1,0m	SBC	UN	8,00	98,00	784,00
9.2.5	053350	TAMPA FERRO FUNDIDO PARA CAIXA GORDURA/INSPECAO 40x40cm (T33)	SBC	UN	8,00	200,91	1.607,28
9.2.6	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	SINAPI	M	125,59	60,48	7.595,68
9.2.7	053125	JOELHO 45 PVC SERIE LEVE 200mm	SBC	UN	4,00	94,47	377,88
9.2.8	00003836	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 200 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	SINAPI	UN	4,00	74,36	297,44
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES E EXTERNOS						7.696,94
10.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	3.432,61	1,99	6.830,89
10.2	210002	DESMONTAGEM E REMOCAO DE CONTEINERS EM OBRAS	SBC	UN	1,00	173,02	173,02
10.3	00039022	PORTA DE ABRIR EM ACO TIPO VENEZIANA, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	SINAPI	UN	3,00	231,01	693,03
11	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS						30.818,88
11.1	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	120,00	17,07	2.048,40
11.2	00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SINAPI	H	120,00	9,46	1.135,20
11.3	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	176,00	69,71	12.268,96
11.4	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	704,00	21,28	14.981,12
11.5	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (Serviço de substituição de portas de aço venezianas)	SINAPI	H	12,00	17,92	215,04
11.6	88242	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (Serviço de substituição de portas de aço venezianas)	SINAPI	H	12,00	14,18	170,16
						VALOR ORÇAMENTO:	562.097,14
						VALOR BDI TOTAL:	140.524,28
						VALOR TOTAL:	702.621,42
Setecentos e Dois Mil Seiscentos e Vinte e Um reais e Quarenta e Três centavos							