

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇO TÉCNICO PROFISSIONAL						243,32
1.1	CAU/CREA	TAXA DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA ART/RRT (CAU/CREA)	PROPRIA	UN	1,00	243,32	243,32
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						38.165,95
2.1	CANTEIRO DE OBRAS						6.178,10
2.1.1	73847/002	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG=2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	PROPRIA	MES	3,00	505,00	1.515,00
2.1.2	CPU-02.01.201	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA/LUZ/FORÇA/ESGOTOS	PROPRIA	UN	1,00	4.617,38	4.617,38
2.1.3	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	SINAPI	TXKM	76,20	0,60	45,72
2.2	PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO						7.390,26
2.2.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	352,89	2.117,34
2.2.2	85424	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	SINAPI	M2	234,04	22,53	5.272,92
2.3	DEMOLIÇÃO E RETIRADA						24.597,59
2.3.1	73616/001	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	PROPRIA	M3	81,83	215,36	17.622,91
2.3.2	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	122,75	18,06	2.216,87
2.3.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	SINAPI	M3XKM	3.682,50	1,13	4.161,23
2.3.4	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE E ARVORES COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	SINAPI	UN	6,00	54,70	328,20
2.3.5	COMP-657566	REMOÇÃO DE MOBILIÁRIO EXISTENTE	PROPRIA	UN	9,00	29,82	268,38
3	ARQUITETURA						131.649,82
3.1	PISOS E PASSEIOS						76.690,98
3.1.1	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	1.168,95	65,49	76.554,54
3.1.2	00036178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	SINAPI	UN	18,00	7,58	136,44
3.2	GUIAS E CORDÕES						1.655,67
3.2.1	CPU-04.002	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO CORDÃO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X25X10 CM (COMPRIMENTO X BASE X ALTURA)	PROPRIA	M	72,30	22,90	1.655,67
3.3	VEGETAÇÃO						15.661,66
3.3.1	85178	PLANTIO DE ARBUSTO COM ALTURA 50 A 100CM, EM CAVA DE 60X60X60CM	SINAPI	UN	233,00	59,02	13.751,66
3.3.2	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	SINAPI	M2	142,70	12,63	1.802,30
3.3.3	74236/001	PLANTIO DE GRAMA EM FITAS	SINAPI	M2	10,00	10,77	107,70
3.4	MOBILIÁRIOS						15.890,48
3.4.1	COMP-486658	BANCO ONDULADO 200X50X45CM - BDI = 18,81	PROPRIA	UN	23,00	306,00	7.038,00
3.4.2	CPU-04.04.500.028	FABRICAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LIXEIRA EM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA - BDI = 18,81	PROPRIA	UN	8,00	793,01	6.344,08
3.4.3	COMP-350894	CONJUNTO COM MESA E BANCOS EM CONCRETO COM TABULEIRO DE XADREZ EM DIMENSÕES DE 0,40 X 0,40	PROPRIA	UN	2,00	159,48	318,96
3.4.4	COMP-728874	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE BICICLETÁRIO INCLUINDO PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) E PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAOS)	PROPRIA	M	10,20	132,19	1.348,34
3.4.5	74072/001	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 3/4" COM BRACAIDEIRA	SINAPI	M	13,00	64,70	841,10
3.5	TELHAMENTO						1.237,83
3.5.1	94449	TELHAMENTO COM TELHA TRANSLUCIDA E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	SINAPI	M2	29,67	41,72	1.237,83
3.6	MURETA						5.641,45

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%		
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%	72,72%	06/2018
	UNIDADES:	1168.95M2	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.6.1	87402	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,17	2.616,03	444,73
3.6.2	89173	SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	56,10	27,20	1.525,92
3.6.3	89977	SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM), PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	28,06	106,52	2.988,95
3.6.4	00004051	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	SINAPI	18L	1,00	79,90	79,90
3.6.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	56,10	10,73	601,95
3.7	ALAMBRADO						14.871,75
3.7.1	73924/002	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	SINAPI	M2	641,30	23,19	14.871,75
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS						30.312,72
4.1	90695	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA 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	211,00	39,70	8.376,70
4.2	89800	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	72,00	14,58	1.049,76
4.3	89798	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	100,45	7,03	706,16
4.4	00020158	JOELHO, PVC SÉRIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00	60,59	121,18
4.5	89799	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	86,00	11,44	983,84
4.6	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	26,00	9,08	236,08
4.7	83623	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 30CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	SINAPI	M	45,60	234,99	10.715,54
4.8	74166/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPAS H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	24,00	201,95	4.846,80
4.9	98103	CAIXA DE GORDURA DUPLA, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, ALTURA INTERNA = 0,6 M. AF_05/2018	SINAPI	UN	19,00	146,14	2.776,66
4.10	00020176	TE DE REDUÇÃO, PVC LEVE, CURTO, COM BOLSA PARA ANEL, 150 X 100 MM, PARA ESGOTO	SINAPI	UN	8,00	43,15	345,20
4.11	COMP-040150	TE DE REDUÇÃO, PVC LEVE, CURTO, COM BOLSA PARA ANEL, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO	PRÓPRIA	UN	8,00	19,35	154,80
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						2.688,59
5.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	1.168,95	2,30	2.688,59
6	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS						51.167,56
6.1	00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR	SINAPI	H	480,00	80,72	38.745,60
6.2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	480,00	18,88	9.062,40
6.3	94296	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00	3.359,56	3.359,56
VALOR ORÇAMENTO:						254.227,96	
VALOR BDI TOTAL:						62.727,95	
VALOR TOTAL:						316.955,91	

	RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83% 72,72% 06/2018
	UNIDADES:	1168.95M2	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇO TÉCNICO PROFISSIONAL	243,32	0,08
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	38.165,95	12,04
2.1	CANTEIRO DE OBRAS	6.178,10	1,95
2.2	PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO	7.390,26	2,33
2.3	DEMOLIÇÃO E RETIRADA	24.597,59	7,76
3	ARQUITETURA	131.649,82	41,54
3.1	PISOS E PASSEIOS	76.690,98	24,20
3.2	GUIAS E CORDÕES	1.655,67	0,52
3.3	VEGETAÇÃO	15.661,66	4,94
3.4	MOBILIÁRIOS	15.890,48	5,01
3.5	TELHAMENTO	1.237,83	0,39
3.6	MURETA	5.641,45	1,78
3.7	ALAMBRADO	14.871,75	4,69
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	30.312,72	9,56
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2.688,59	0,85
6	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS	51.167,56	16,14
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	62.727,95	19,79
VALOR ORÇAMENTO:		254.227,96	100,00
VALOR BDI TOTAL:		62.727,95	
VALOR TOTAL:		316.955,91	

	MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			
				MES	REF.
				72,72%	06/2018

- SERVIÇO TÉCNICO PROFISSIONAL
- SERVIÇOS PRELIMINARES
- ARQUITETURA
- INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS
- SERVIÇOS COMPLEMENTARES
- SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O		DATA : 03/09/2018	BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM		SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA MES REF.
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15		113,83%	72,72% 06/2018

2.1.3. 72840 - TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA (TXKM)

		QTD
2,54*30	76.2	76,20
		76,20

2.2.2. 85424 - ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA (M2)

		QTD
(42,31+152,72)*1,20	234.036	234,04
		234,04

2.3.1. 73616/001 - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)

		QTD
(160,60*5,62+51*5,87-5,62*5,87)*0,07	81.8267	81,83
		81,83

2.3.2. 72897 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (M3)

		QTD
81,83*1,5	122.745	122,74
		122,75

2.3.3. 95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 (M3XKM)

		QTD
122,75*30	3682.5	3682,50
		3682,50

2.3.4. 98526 - REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE E ARVORES COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018 (UN)

		QTD
6	6.0	6,00
		6,00

2.3.5. COMP-657566 - REMOÇÃO DE MOBILIÁRIO EXISTENTE (UN)

		QTD
ORELHÃO	3	3,00
LIXEIRA	6	6,00
		9,00

3.1.1. 94994 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

		QTD
CALÇADAS EXTERNAS	160,60*5,62+51*5,87-5,62*5,87	1168.9526
		1168,95

3.1.2. 00036178 - PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM (UN)

		QTD
18	18.0	18,00
		18,00



OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%		
LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%	72,72%	06/2018
UNIDADES:	1168.95M2	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15					

			QTD
	1,70*6	10.2	10,20
			10,20

			QTD
	42,38*0,7	29.666	29,67
			29,67

			QTD
	(28,05*0,003)*2	0.1683	0,17
			0,17

			QTD
	28,05*2	56.1	56,10
			56,10

			QTD
MURETA	46,76*0,6	28.056	28,06
			28,06

			QTD
ÁREA ALAMBRADO	267,21*2,40	641.304	641,30
			641,30

			QTD
	1168,95	1168,95	1168,95
			1168,95



OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%		
LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%	72,72%	06/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	
UNIDADES:	1168.95M2					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15					

			QTD
	8'5"4'3	480.0	480,00
			480,00

6.2. 90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

			QTD
	8'5"4'3	480.0	480,00
			480,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

1.1. CAU/CREA - TAXA DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA ART/RRT (CAU/CREA) (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	243,32
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	243,32
VALOR BDI (25.00%):	60,83
VALOR COM BDI:	304,15

2.1.1. 73847/002 - ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG=2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA (MES)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	1,00000000	505,00	505,00
TOTAL MATERIAL:						505,00
VALOR SEM ENCARGOS:						505,00
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						505,00
VALOR BDI (25.00%):						126,25
VALOR COM BDI:						631,25

2.1.2. CPU-02.01.201 - INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA/LUZ/FORÇA/ESGOTOS (UN)


MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	21,30300000	5,10	108,59
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	6,34600000	7,20	45,67
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	16,77000000	7,20	120,70
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	14,27800000	7,20	102,76
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	16,77000000	5,06	84,78
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	29,91400000	4,67	139,62
TOTAL MAO DE OBRA:						602,12
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006020	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	16,04	16,04
00006028	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	64,01	64,01
00009856	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	M	117,00000000	6,32	739,44
00009860	TUBO PVC, ROSCAVEL, 2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	M	7,00000000	39,62	277,34
00001031	TUBO DE DESCIDA EXTERNO DE PVC PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNA ALTA - 40 MM X 1,60 M	SINAPI	UN	1,00000000	8,46	8,46
00000119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	SINAPI	UN	1,00000000	5,17	5,17
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	3,00000000	7,54	22,62
00001884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	2,45	2,45
00012038	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	408,45	408,45

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

00000983	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	15,00000000	0,72	10,80
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	18,00000000	2,13	38,34
00012296	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	1,00000000	2,93	2,93
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	13,80	13,80
00006140	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1.1/2 " (40 MM)	SINAPI	UN	1,00000000	2,43	2,43
00000299	ANEL BORRACHA DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,55	1,55
00012129	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + 2 MODULOS)	SINAPI	UN	1,00000000	10,75	10,75
00039253	ELETRODUTO/CONDULETE DE PVC RIGIDO, LISO, COR CINZA, DE 3/4", PARA INSTALACOES APARENTES (NBR 5410)	SINAPI	M	3,00000000	8,89	26,67
00003508	JOELHO PVC, 90 GRAUS, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	17,89	35,78
00001030	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE *9" L, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	SINAPI	UN	1,00000000	27,93	27,93
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	3,95	3,95
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	49,90	49,90
00001891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	2,00000000	0,70	1,40
00034637	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	173,07	173,07
00039210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	3,00000000	0,59	1,77
00002373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	4,00000000	111,51	446,04
00010420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	114,07	114,07
00012374	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 100 KG, H = 6 M, (NBR 8451)	SINAPI	UN	1,00000000	268,00	268,00
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,00000000	4,73	4,73
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,50000000	11,30	16,95
00000994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	20,00000000	3,47	69,40
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	22,40	22,40
00001894	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	3,03	3,03
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	SINAPI	UN	4,00000000	4,12	16,48
00039692	CAIXA DE PROTECAO PARA TRANSFORMADOR CORRENTE, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	353,78	353,78
00000426	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 3/4", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	17,10	17,10
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	6,00000000	7,17	43,02
00039277	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	9,81	9,81
					TOTAL MATERIAL:	3329,86

VALOR SEM ENCARGOS:	3.931,98
VALOR ENCARGOS (113.83%):	685,40
VALOR COM ENCARGOS:	4.617,38
VALOR BDI (25.00%):	1.154,34
VALOR COM BDI:	5.771,73

2.1.3. 72840 - TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA (TXKM)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00450000	128,38	0,58
TOTAL SERVICOS:						0,58
VALOR SEM ENCARGOS:						0,58
VALOR ENCARGOS (113.83%):						0,02
VALOR COM ENCARGOS:						0,60
VALOR BDI (25.00%):						0,15
VALOR COM BDI:						0,75

2.2.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)


MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000	3,05	3,05
00004491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	4,00000000	5,51	22,04
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	275,00	275,00
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	9,36	1,03
TOTAL MATERIAL:						301,12

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	11,77	11,77
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	9,25	18,50
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,01000000	250,17	2,50
TOTAL SERVICOS:						32,77
VALOR SEM ENCARGOS:						333,89
VALOR ENCARGOS (113.83%):						19,00
VALOR COM ENCARGOS:						352,89
VALOR BDI (25.00%):						88,22
VALOR COM BDI:						441,11

2.2.2. 85424 - ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	0,06000000	5,51	0,33
00004509	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,20000000	2,83	0,57
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,01000000	9,20	0,09
00007170	TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L X C), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA - PARA PROTECAO DE OBRAS	SINAPI	M2	1,10000000	2,00	2,20
TOTAL MATERIAL:						3,19

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53000000	11,79	6,25
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44000000	11,77	5,18

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

TOTAL SERVIÇO:	11,43
VALOR SEM ENCARGOS:	14,62
VALOR ENCARGOS (113.83%):	7,91
VALOR COM ENCARGOS:	22,53
VALOR BDI (25.00%):	5,63
VALOR COM BDI:	28,16

2.3.1. 73616/001 - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,30000000	11,82	15,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	13,00000000	9,25	120,25
TOTAL SERVIÇO:						135,62

VALOR SEM ENCARGOS:	135,62
VALOR ENCARGOS (113.83%):	79,74
VALOR COM ENCARGOS:	215,36
VALOR BDI (25.00%):	53,84
VALOR COM BDI:	269,20

2.3.2. 72897 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (M3)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5961	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,25000000	25,14	6,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70000000	9,25	6,48
TOTAL SERVIÇO:						12,77

VALOR SEM ENCARGOS:	12,77
VALOR ENCARGOS (113.83%):	5,29
VALOR COM ENCARGOS:	18,06
VALOR BDI (25.00%):	4,52
VALOR COM BDI:	22,58

2.3.3. 95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 (M3XKM)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00625000	167,37	1,05
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00156000	27,25	0,04
TOTAL SERVIÇO:						1,09

VALOR SEM ENCARGOS:	1,09
VALOR ENCARGOS (113.83%):	0,04
VALOR COM ENCARGOS:	1,13
VALOR BDI (25.00%):	0,28

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

VALOR COM BDI:	1,41
-----------------------	-------------

2.3.4. 98526 - REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE E ARVORES COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,54460000	27,58	15,02
5680 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,13330000	83,54	11,14
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67800000	9,25	6,27
88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67800000	11,49	7,79
TOTAL SERVICOS:					40,22
VALOR SEM ENCARGOS:					40,22
VALOR ENCARGOS (113.83%):					14,48
VALOR COM ENCARGOS:					54,70
VALOR BDI (25.00%):					13,68
VALOR COM BDI:					68,38

2.3.5. COMP-657566 - REMOÇÃO DE MOBILIÁRIO EXISTENTE (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	11,82	2,13
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,80000000	9,25	16,65
TOTAL SERVICOS:					18,78
VALOR SEM ENCARGOS:					18,78
VALOR ENCARGOS (113.83%):					11,04
VALOR COM ENCARGOS:					29,82
VALOR BDI (25.00%):					7,46
VALOR COM BDI:					37,28

3.1.1. 94994 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,12800000	1,05	1,18
00004460 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,25000000	5,31	1,33
00004517 PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,20000000	0,76	0,15
00007156 TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,12240000	15,07	16,91
TOTAL MATERIAL:					19,57

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18050000	11,77	2,12
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27670000	11,82	3,27
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45720000	9,25	4,23

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,09700000	288,02	27,94
					TOTAL SERVICO:	37,56
					VALOR SEM ENCARGOS:	57,13
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	8,36
					VALOR COM ENCARGOS:	65,49
					VALOR BDI (25.00%):	16,37
					VALOR COM BDI:	81,86


3.1.2. 00036178 - PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	7,58
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	7,58
VALOR BDI (25.00%):	1,90
VALOR COM BDI:	9,48

3.2.1. CPU-04.002 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO CORDÃO) EM TRECHO RETO,CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X25X10 CM (COMPRIMENTO X BASE X ALTURA) (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	97,50	0,68
CPU-00035	MEIO-FIO CORDÃO 100X25X10 CM APARENTE	PROPRIA	UN	1,00000000	9,35	9,35
					TOTAL MATERIAL:	10,03

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	11,82	4,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	9,25	3,33
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00100000	362,76	0,36
					TOTAL SERVICO:	7,95
					VALOR SEM ENCARGOS:	17,98
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	4,92
					VALOR COM ENCARGOS:	22,90
					VALOR BDI (25.00%):	5,72
					VALOR COM BDI:	28,63

3.3.1. 85178 - PLANTIO DE ARBUSTO COM ALTURA 50 A 100CM, EM CAVA DE 60X60X60CM (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,03200000	97,50	3,12
00007253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	M3	0,07400000	107,14	7,93
00010826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	SINAPI	UN	1,00000000	42,24	42,24
00025951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	SINAPI	KG	0,07400000	1,93	0,14
00038125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	SINAPI	KG	3,00000000	0,85	2,55
					TOTAL MATERIAL:	55,98

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	9,25	0,83
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	11,49	1,03
					TOTAL SERVICOS:	1,86
					VALOR SEM ENCARGOS:	57,84
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	1,18
					VALOR COM ENCARGOS:	59,02
					VALOR BDI (25.00%):	14,76
					VALOR COM BDI:	73,78

3.3.2. 85180 - PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	6,50	6,50
00025951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	SINAPI	KG	0,10000000	1,93	0,19
00025963	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	KG	0,15000000	0,11	0,02
00038125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	SINAPI	KG	3,00000000	0,85	2,55
					TOTAL MATERIAL:	9,26
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	9,25	0,93
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	11,49	1,15
					TOTAL SERVICOS:	2,08
					VALOR SEM ENCARGOS:	11,34
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	1,29
					VALOR COM ENCARGOS:	12,63
					VALOR BDI (25.00%):	3,16
					VALOR COM BDI:	15,79

3.3.3. 74236/001 - PLANTIO DE GRAMA EM FITAS (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	4,64	4,64
00025951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	SINAPI	KG	0,10000000	1,93	0,19
00025963	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	KG	0,15000000	0,11	0,02
00038125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	SINAPI	KG	3,00000000	0,85	2,55
					TOTAL MATERIAL:	7,40
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	9,25	0,93
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	11,49	1,15
					TOTAL SERVICOS:	2,08
					VALOR SEM ENCARGOS:	9,48
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	1,29
					VALOR COM ENCARGOS:	10,77

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15	MES	REF.	
					06/2018

VALOR BDI (25.00%):	2,69
VALOR COM BDI:	13,46

3.4.1. COMP-486658 - BANCO ONDULADO 200X50X45CM (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	306,00
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	306,00
VALOR BDI (18.81%):	57,56
VALOR COM BDI:	363,56

3.4.2. CPU-04.04.500.028 - FABRICAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LIXEIRA EM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000026 ACO CA-25, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	10,43000000	4,74	49,44
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05000000	97,50	4,88
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	2,05000000	0,68	1,39
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	9,41000000	0,39	3,67
00004777 CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	16,90000000	3,51	59,32
00011026 CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	SINAPI	KG	31,26000000	6,60	206,32
00004336 PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 3", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	4,00000000	2,79	11,16
00007694 TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3", E = *4,05* MM, PESO *8,47* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,30000000	64,49	83,84
00013388 SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,03000000	110,46	3,31
00003767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	1,02000000	0,70	0,71
00004049 MASSA EPOXI BICOMPONENTE (MASSA + CATALIZADOR)	SINAPI	L	0,92000000	50,06	46,06
00007304 TINTA EPOXI PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	1,02000000	50,08	51,08
00011149 PRIMER EPOXI	SINAPI	GL	0,17000000	142,60	24,24
00011964 PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	SINAPI	UN	4,00000000	1,26	5,04
TOTAL MATERIAL:					550,46

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,56000000	11,82	53,90
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,56000000	9,25	42,18
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,89000000	11,79	45,86
93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	0,02000000	36,59	0,73
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	0,02000000	269,76	5,40
TOTAL SERVICO:					148,07

VALOR SEM ENCARGOS:	698,53
VALOR ENCARGOS (113.83%):	94,48
VALOR COM ENCARGOS:	793,01
VALOR BDI (18.81%):	149,17

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O			DATA : 03/09/2018
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF			BDI : 25,00%
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM			
	UNIDADES:	1168.95M2			
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			
		FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:
		SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%	72,72%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			06/2018

VALOR COM BDI:	942,18
-----------------------	---------------

3.4.3. COMP-350894 - CONJUNTO COM MESA E BANCOS EM CONCRETO COM TABULEIRO DE XADREZ EM DIMENSÕES DE 0,40 X 0,40 (UN)						
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	11,82	0,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65000000	9,25	6,01
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,45000000	288,02	129,61
74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	0,80000000	8,51	6,81
TOTAL SERVICOS:						142,43
VALOR SEM ENCARGOS:						142,43
VALOR ENCARGOS (113.83%):						17,05
VALOR COM ENCARGOS:						159,48
VALOR BDI (25.00%):						39,87
VALOR COM BDI:						199,35

3.4.4. COMP-728874 - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE BICICLETÁRIO INCLUINDO PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) E PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAOS) (M)						
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,00000000	38,61	38,61
00003768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	SINAPI	UN	0,30000000	2,93	0,88
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,03000000	10,08	0,30
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	L	0,14000000	21,09	2,95
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,12000000	21,90	2,63
TOTAL MATERIAL:						45,37
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	11,77	5,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,18000000	9,25	38,67
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	11,79	9,43
TOTAL SERVICOS:						53,99
VALOR SEM ENCARGOS:						99,36
VALOR ENCARGOS (113.83%):						32,83
VALOR COM ENCARGOS:						132,19
VALOR BDI (25.00%):						33,05
VALOR COM BDI:						165,24

3.4.5. 74072/001 - CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 3/4" COM BRACADEIRA (M)						
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000400	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	2,00000000	0,98	1,96
00007700	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = *2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,10000000	12,32	13,55
TOTAL MATERIAL:						15,51
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL


	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,30000000	9,25	30,53
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00300000	337,86	1,01
					TOTAL SERVICO:	31,54
					VALOR SEM ENCARGOS:	47,05
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	17,65
					VALOR COM ENCARGOS:	64,70
					VALOR BDI (25.00%):	16,18
					VALOR COM BDI:	80,88

3.5.1. 94449 - TELHAMENTO COM TELHA TRANSLUCIDA E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	1,27000000	0,15	0,19
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,27000000	2,31	2,93
00007184	TELHA DE FIBRA DE VIDRO ONDULADA INCOLOR, E = 0,6 MM, DE *0,50 X 2,44* M	SINAPI	M2	1,27500000	26,50	33,79
					TOTAL MATERIAL:	36,91

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	9,25	1,39
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	12,43	1,43
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO.	SINAPI	CHP	0,00500000	10,62	0,05
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO.	SINAPI	CHI	0,00690000	9,95	0,07
					TOTAL SERVICO:	2,94
					VALOR SEM ENCARGOS:	39,85
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	1,87
					VALOR COM ENCARGOS:	41,72
					VALOR BDI (25.00%):	10,43
					VALOR COM BDI:	52,15

3.6.1. 87402 - ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M3)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037553	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE	SINAPI	KG	1995,00000000	1,18	2354,10
					TOTAL MATERIAL:	2354,10
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	17,99000000	9,25	166,41
					TOTAL SERVICO:	166,41
					VALOR SEM ENCARGOS:	2.520,51
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	95,52
					VALOR COM ENCARGOS:	2.616,03
					VALOR BDI (25.00%):	654,01
					VALOR COM BDI:	3.270,04

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O		DATA : 03/09/2018	BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM		SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15		HORA	MES
				113,83%	72,72%
					06/2018

3.6.2. 89173 - SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 (M2)


SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,11210000	22,93	2,57
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,73390000	21,26	15,60
87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,15400000	20,66	3,18
TOTAL SERVIÇO:						21,35
VALOR SEM ENCARGOS:						21,35
VALOR ENCARGOS (113.83%):						5,85
VALOR COM ENCARGOS:						27,20
VALOR BDI (25.00%):						6,80
VALOR COM BDI:						34,00

3.6.3. 89977 - SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM), PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 (M2)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87501	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,23340000	76,23	17,79
87509	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,20280000	63,34	12,85
87517	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,24700000	86,88	21,46
87525	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,31680000	69,84	22,13
TOTAL SERVIÇO:						74,23
VALOR SEM ENCARGOS:						74,23
VALOR ENCARGOS (113.83%):						32,29
VALOR COM ENCARGOS:						106,52
VALOR BDI (25.00%):						26,63
VALOR COM BDI:						133,15

3.6.4. 00004051 - MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS (18L)

VALOR SEM ENCARGOS:	79,90
VALOR ENCARGOS:	0,00


	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%		
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%	72,72%	06/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	
	UNIDADES:	1168.95M2					
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15					

VALOR COM ENCARGOS:	79,90
VALOR BDI (25.00%):	19,98
VALOR COM BDI:	99,88

3.6.5. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)						
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	18,21	6,01
TOTAL MATERIAL:						6,01
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	11,79	2,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	9,25	0,64
TOTAL SERVICO:						2,84
VALOR SEM ENCARGOS:						8,85
VALOR ENCARGOS (113.83%):						1,88
VALOR COM ENCARGOS:						10,73
VALOR BDI (25.00%):						2,68
VALOR COM BDI:						13,41

3.7.1. 73924/002 - PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA (M2)						
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	SINAPI	UN	0,60000000	2,93	1,76
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,07000000	10,08	0,71
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,16000000	21,72	3,48
TOTAL MATERIAL:						5,95
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	11,79	5,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	9,25	4,63
TOTAL SERVICO:						10,53
VALOR SEM ENCARGOS:						16,48
VALOR ENCARGOS (113.83%):						6,71
VALOR COM ENCARGOS:						23,19
VALOR BDI (25.00%):						5,80
VALOR COM BDI:						28,99

4.1. 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 (M)						
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,01460000	17,10	0,25
00041936	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	1,05000000	35,45	37,22
TOTAL MATERIAL:						37,47
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07300000	10,02	0,73

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07300000	9,25	0,68
					TOTAL SERVICO:	1,41
					VALOR SEM ENCARGOS:	38,88
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	0,82
					VALOR COM ENCARGOS:	39,70
					VALOR BDI (25.00%):	9,92
					VALOR COM BDI:	49,63

4.2. 89800 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (M)


MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01170000	46,70	0,55
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	7,17	7,53
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01910000	40,55	0,77
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05300000	1,55	0,08
				TOTAL MATERIAL:		8,93

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16000000	9,67	1,55
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16000000	11,80	1,89
				TOTAL SERVICO:		3,44
				VALOR SEM ENCARGOS:		12,37
				VALOR ENCARGOS (113.83%):		2,21
				VALOR COM ENCARGOS:		14,58
				VALOR BDI (25.00%):		3,64
				VALOR COM BDI:		18,23

4.3. 89798 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00350000	46,70	0,16
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	4,66	4,89
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00480000	40,55	0,19
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01700000	1,55	0,03
				TOTAL MATERIAL:		5,27

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	9,67	0,48
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	11,80	0,59
					TOTAL SERVICO:	1,07
					VALOR SEM ENCARGOS:	6,34
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	0,69
					VALOR COM ENCARGOS:	7,03
					VALOR BDI (25.00%):	1,76

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

VALOR COM BDI:	8,79
-----------------------	-------------

4.4. 00020158 - JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	60,59
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	60,59
VALOR BDI (25.00%):	15,15
VALOR COM BDI:	75,74

4.5. 89799 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00800000	46,70	0,37
00009837 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	6,31	6,63
00020083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01240000	40,55	0,50
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03700000	1,55	0,06
TOTAL MATERIAL:					7,56

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	9,67	1,06
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	11,80	1,30
TOTAL SERVICO:					2,36

VALOR SEM ENCARGOS:	9,92
VALOR ENCARGOS (113.83%):	1,52
VALOR COM ENCARGOS:	11,44
VALOR BDI (25.00%):	2,86
VALOR COM BDI:	14,30

4.6. 89710 - RALO SECO, 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)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00490000	46,70	0,23
00011739 RALO SECO PVC CONICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	6,06	6,06
00020083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	40,55	0,30
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01700000	1,55	0,03
TOTAL MATERIAL:					6,62

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	9,67	0,68
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	11,80	0,83
TOTAL SERVICO:					1,51

VALOR SEM ENCARGOS:	8,13
VALOR ENCARGOS (113.83%):	0,95

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O		DATA : 03/09/2018	BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM		SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
VALOR POR UNIDADE:		R\$ 271,15		HORA	MES
				113,83%	72,72%
					06/2018

VALOR COM ENCARGOS:	9,08
VALOR BDI (25.00%):	2,27
VALOR COM BDI:	11,35

4.7. 83623 - GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 30CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011245	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	SINAPI	UN	1,00000000	232,67	232,67
TOTAL MATERIAL:						232,67
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16000000	9,25	1,48
TOTAL SERVICO:						1,48
VALOR SEM ENCARGOS:						234,15
VALOR ENCARGOS (113.83%):						0,84
VALOR COM ENCARGOS:						234,99
VALOR BDI (25.00%):						58,75
VALOR COM BDI:						293,74

4.8. 74166/001 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00200000	97,50	0,20
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2,00000000	0,39	0,78
00003279	CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM, H= 60* CM	SINAPI	UN	1,00000000	113,57	113,57
TOTAL MATERIAL:						114,55
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	9,67	9,67
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	11,80	11,80
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	11,82	17,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	9,25	13,88
TOTAL SERVICO:						53,08
VALOR SEM ENCARGOS:						167,63
VALOR ENCARGOS (113.83%):						34,32
VALOR COM ENCARGOS:						201,95
VALOR BDI (25.00%):						50,49
VALOR COM BDI:						252,44

4.9. 98103 - CAIXA DE GORDURA DUPLA, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, ALTURA INTERNA = 0,6 M. AF_05/2018 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003280	CAIXA GORDURA DUPLA, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM	SINAPI	UN	1,00000000	131,27	131,27
TOTAL MATERIAL:						131,27

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02740000	90,70	2,49
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,09210000	27,58	2,54
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	11,82	1,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	9,25	0,92
94111	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	SINAPI	M3	0,03180000	152,68	4,86
TOTAL SERVICO:						11,99
VALOR SEM ENCARGOS:						143,26
VALOR ENCARGOS (113.83%):						2,88
VALOR COM ENCARGOS:						146,14
VALOR BDI (25.00%):						36,54
VALOR COM BDI:						182,68

4.10. 00020176 - TE DE REDUCAO, PVC LEVE, CURTO, COM BOLSA PARA ANEL, 150 X 100 MM, PARA ESGOTO (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	43,15
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	43,15
VALOR BDI (25.00%):	10,79
VALOR COM BDI:	53,94

4.11. COMP-040150 - TE DE REDUCAO, PVC LEVE, CURTO, COM BOLSA PARA ANEL, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	19,35
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	19,35
VALOR BDI (25.00%):	4,84
VALOR COM BDI:	24,19

5.1. 9537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000003	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,05000000	5,43	0,27
TOTAL MATERIAL:						0,27
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	9,25	1,30
TOTAL SERVICO:						1,30
VALOR SEM ENCARGOS:						1,57
VALOR ENCARGOS (113.83%):						0,73

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTES	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

VALOR COM ENCARGOS:	2,30
VALOR BDI (25.00%):	0,58
VALOR COM BDI:	2,88

6.1. 00002706 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (H)

VALOR SEM ENCARGOS:	37,75
VALOR ENCARGOS (113.83%):	42,97
VALOR COM ENCARGOS:	80,72
VALOR BDI (25.00%):	20,18
VALOR COM BDI:	100,90

6.2. 90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71	1,71
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,19

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	7,20	7,20
TOTAL MAO DE OBRA:						7,20

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,05000000	0,84	0,04
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
TOTAL SERVICO:						0,16

VALOR SEM ENCARGOS:	10,55
VALOR ENCARGOS (113.83%):	8,33
VALOR COM ENCARGOS:	18,88
VALOR BDI (25.00%):	4,72
VALOR COM BDI:	23,60

6.3. 94296 - TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

GERAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	205,81	205,81
00040863	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	69,24	69,24
00040864	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	3,94	3,94
TOTAL GERAL:						278,99

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	1584,00	1584,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

TOTAL MAO DE OBRA:	1584,00
---------------------------	----------------

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	322,75	322,75
TOTAL MATERIAL:						322,75

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93557	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	0,05000000	159,93	8,00
95424	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	8,08	8,08
TOTAL SERVICO:						16,08

VALOR SEM ENCARGOS:	2.201,82
VALOR ENCARGOS (72.72%):	1.157,74
VALOR COM ENCARGOS:	3.359,56
VALOR BDI (25.00%):	839,89
VALOR COM BDI:	4.199,45

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15	MES	REF.	
				72,72%	06/2018

CAU/CREA - TAXA DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA ART/RRT (CAU/CREA) (UN)
--

VALOR SEM ENCARGOS:	243,32
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	243,32
VALOR BDI (25.00%):	60,83
VALOR COM BDI:	304,15

73847/002 - ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG=2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA (MES)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	1,00000000	505,00	505,00
					TOTAL MATERIAL:	505,00
					VALOR SEM ENCARGOS:	505,00
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	505,00
					VALOR BDI (25.00%):	126,25
					VALOR COM BDI:	631,25

CPU-02.01.201 - INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA/LUZ/FORÇA/ESGOTOS (UN)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	21,30300000	5,10	108,59
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	6,34600000	7,20	45,67
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	16,77000000	7,20	120,70
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	14,27800000	7,20	102,76
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	16,77000000	5,06	84,78
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	29,91400000	4,67	139,62
TOTAL MAO DE OBRA:					602,12	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006020	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	16,04	16,04
00006028	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	64,01	64,01
00009856	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	M	117,00000000	6,32	739,44
00009860	TUBO PVC, ROSCAVEL, 2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	M	7,00000000	39,62	277,34
00001031	TUBO DE DESCIDA EXTERNO DE PVC PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNA ALTA - 40 MM X 1,60 M	SINAPI	UN	1,00000000	8,46	8,46
00000119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	SINAPI	UN	1,00000000	5,17	5,17
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	3,00000000	7,54	22,62
00001884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	2,45	2,45
00012038	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	408,45	408,45



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%	
LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%	72,72%
UNIDADES:	1168.95M2	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018	

00000983	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	15,00000000	0,72	10,80
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	18,00000000	2,13	38,34
00012296	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	1,00000000	2,93	2,93
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	13,80	13,80
00006140	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1.1/2 " (40 MM)	SINAPI	UN	1,00000000	2,43	2,43
00000299	ANEL BORRACHA DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,55	1,55
00012129	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + 2 MODULOS)	SINAPI	UN	1,00000000	10,75	10,75
00039253	ELETRODUTO/CONDULETE DE PVC RIGIDO, LISO, COR CINZA, DE 3/4", PARA INSTALACOES APARENTES (NBR 5410)	SINAPI	M	3,00000000	8,89	26,67
00003508	JOELHO PVC, 90 GRAUS, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	17,89	35,78
00001030	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE *9" L, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	SINAPI	UN	1,00000000	27,93	27,93
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	3,95	3,95
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	49,90	49,90
00001891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	2,00000000	0,70	1,40
00034637	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	173,07	173,07
00039210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	3,00000000	0,59	1,77
00002373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	4,00000000	111,51	446,04
00010420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	114,07	114,07
00012374	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 100 KG, H = 6 M, (NBR 8451)	SINAPI	UN	1,00000000	268,00	268,00
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,00000000	4,73	4,73
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,50000000	11,30	16,95
00000994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	20,00000000	3,47	69,40
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	22,40	22,40
00001894	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	3,03	3,03
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	SINAPI	UN	4,00000000	4,12	16,48
00039692	CAIXA DE PROTECAO PARA TRANSFORMADOR CORRENTE, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	353,78	353,78
00000426	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 3/4", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	17,10	17,10
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	6,00000000	7,17	43,02
00039277	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	9,81	9,81

TOTAL MATERIAL: 3329,86


VALOR SEM ENCARGOS: 3.931,98

VALOR ENCARGOS (113.83%): 685,40

VALOR COM ENCARGOS: 4.617,38

VALOR BDI (25.00%): 1.154,34

VALOR COM BDI: 5.771,73

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018


SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,30000000	11,82	15,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	13,00000000	9,25	120,25
TOTAL SERVICOS:						135,62
VALOR SEM ENCARGOS:						135,62
VALOR ENCARGOS (113.83%):						79,74
VALOR COM ENCARGOS:						215,36
VALOR BDI (25.00%):						53,84
VALOR COM BDI:						269,20

COMP-657566 - REMOÇÃO DE MOBILIÁRIO EXISTENTE (UN)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	11,82	2,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,80000000	9,25	16,65
TOTAL SERVICOS:						18,78
VALOR SEM ENCARGOS:						18,78
VALOR ENCARGOS (113.83%):						11,04
VALOR COM ENCARGOS:						29,82
VALOR BDI (25.00%):						7,46
VALOR COM BDI:						37,28

CPU-04.002 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO CORDÃO) EM TRECHO RETO,CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X25X10 CM (COMPRIMENTO X BASE X ALTURA) (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	97,50	0,68
CPU-00035	MEIO-FIO CORDÃO 100X25X10 CM APARENTE	PROPRIA	UN	1,00000000	9,35	9,35
TOTAL MATERIAL:						10,03

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	11,82	4,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	9,25	3,33
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00100000	362,76	0,36
TOTAL SERVICOS:						7,95
VALOR SEM ENCARGOS:						17,98
VALOR ENCARGOS (113.83%):						4,92
VALOR COM ENCARGOS:						22,90
VALOR BDI (25.00%):						5,72
VALOR COM BDI:						28,63

COMP-486658 - BANCO OVALADO 200X50X45CM (UN)						
VALOR SEM ENCARGOS:						306,00
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						306,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

VALOR BDI (25.00%):	76,50
VALOR COM BDI:	382,50

CPU-04.04.500.028 - FABRICAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LIXEIRA EM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA (UN)


MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000026 ACO CA-25, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	10,43000000	4,74	49,44
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05000000	97,50	4,88
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	2,05000000	0,68	1,39
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	9,41000000	0,39	3,67
00004777 CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	16,90000000	3,51	59,32
00011026 CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	SINAPI	KG	31,26000000	6,60	206,32
00004336 PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 3", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	4,00000000	2,79	11,16
00007694 TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3", E = *4,05* MM, PESO *8,47* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,30000000	64,49	83,84
00013388 SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,03000000	110,46	3,31
00003767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	1,02000000	0,70	0,71
00004049 MASSA EPOXI BICOMPONENTE (MASSA + CATALIZADOR)	SINAPI	L	0,92000000	50,06	46,06
00007304 TINTA EPOXI PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	1,02000000	50,08	51,08
00011149 PRIMER EPOXI	SINAPI	GL	0,17000000	142,60	24,24
00011964 PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	SINAPI	UN	4,00000000	1,26	5,04
TOTAL MATERIAL:					550,46

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,56000000	11,82	53,90
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,56000000	9,25	42,18
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,89000000	11,79	45,86
93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	0,02000000	36,59	0,73
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	0,02000000	269,76	5,40
TOTAL SERVICO:					148,07

VALOR SEM ENCARGOS:	698,53
VALOR ENCARGOS (113.83%):	94,48
VALOR COM ENCARGOS:	793,01
VALOR BDI (25.00%):	198,25
VALOR COM BDI:	991,26

COMP-350894 - CONJUNTO COM MESA E BANCOS EM CONCRETO COM TABULEIRO DE XADREZ EM DIMENSÕES DE 0,40 X 0,40 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	11,82	0,00
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65000000	9,25	6,01

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,45000000	288,02	129,61
74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	0,80000000	8,51	6,81
					TOTAL SERVICO:	142,43
					VALOR SEM ENCARGOS:	142,43
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	17,05
					VALOR COM ENCARGOS:	159,48
					VALOR BDI (25.00%):	39,87
					VALOR COM BDI:	199,35

COMP-728874 - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE BICICLETÁRIO INCLUINDO PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) E PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMA0) (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,00000000	38,61	38,61
00003768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	SINAPI	UN	0,30000000	2,93	0,88
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,03000000	10,08	0,30
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	L	0,14000000	21,09	2,95
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,12000000	21,90	2,63
					TOTAL MATERIAL:	45,37
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	11,77	5,89
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,18000000	9,25	38,67
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	11,79	9,43
					TOTAL SERVICO:	53,99
					VALOR SEM ENCARGOS:	99,36
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	32,83
					VALOR COM ENCARGOS:	132,19
					VALOR BDI (25.00%):	33,05
					VALOR COM BDI:	165,24

COMP-040150 - TE DE REDUCAO, PVC LEVE, CURTO, COM BOLSA PARA ANEL, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO (UN)						
					VALOR SEM ENCARGOS:	19,35
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	19,35
					VALOR BDI (25.00%):	4,84
					VALOR COM BDI:	24,19

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTES	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

5824 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5705	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	13,46
53797	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	95,15
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	9,13
89264	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	7,18
89265	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	2,87
89266	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,59

TOTAL SERVICOS: 128,38

VALOR SEM ENCARGOS:	128,38
VALOR ENCARGOS (113.83%):	6,74
VALOR COM ENCARGOS:	135,12
VALOR BDI (25.00%):	33,78
VALOR COM BDI:	168,90

5705 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	12,54

TOTAL EQUIPAMENTO: 12,54

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006430	0,92

TOTAL MATERIAL: 0,92

VALOR SEM ENCARGOS:	13,46
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	13,46
VALOR BDI (25.00%):	3,36
VALOR COM BDI:	16,83

53797 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	25,04000000	3,80
TOTAL MATERIAL:					95,15
VALOR SEM ENCARGOS:					95,15
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					95,15
VALOR BDI (25.00%):					23,79
VALOR COM BDI:					118,94

88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02
TOTAL GERAL:					3,19

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO	SINAPI	H	1,00000000	5,92
TOTAL MAO DE OBRA:					5,92

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,02
TOTAL SERVICO:					0,02
VALOR SEM ENCARGOS:					9,13
VALOR ENCARGOS (113.83%):					6,76
VALOR COM ENCARGOS:					15,89
VALOR BDI (25.00%):					3,97
VALOR COM BDI:					19,86

95347 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO	SINAPI	H	0,00410000	5,92
TOTAL MAO DE OBRA:					0,02
VALOR SEM ENCARGOS:					0,02
VALOR ENCARGOS (113.83%):					0,03
VALOR COM ENCARGOS:					0,05
VALOR BDI (25.00%):					0,01
VALOR COM BDI:					0,06

89264 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	195082,09	6,69
TOTAL EQUIPAMENTO:						6,69

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00003430	14384,61	0,49
TOTAL MATERIAL:						0,49

VALOR SEM ENCARGOS:	7,18
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	7,18
VALOR BDI (25.00%):	1,80
VALOR COM BDI:	8,98

89265 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001370	195082,09	2,67
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,67

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001370	14384,61	0,20
TOTAL MATERIAL:						0,20

VALOR SEM ENCARGOS:	2,86
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2,86
VALOR BDI (25.00%):	0,72
VALOR COM BDI:	3,58

89266 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	195082,09	0,55
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,55

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000280	14384,61	0,04
TOTAL MATERIAL:						0,04

VALOR SEM ENCARGOS:	0,58
----------------------------	-------------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,58
VALOR BDI (25.00%):	0,14
VALOR COM BDI:	0,73

88262 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71	1,71
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,19


MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,00000000	7,20	7,20
TOTAL MAO DE OBRA:						7,20

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,47	0,47
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL SERVICO:						1,38

VALOR SEM ENCARGOS:	11,77
VALOR ENCARGOS (113.83%):	8,17
VALOR COM ENCARGOS:	19,94
VALOR BDI (25.00%):	4,98
VALOR COM BDI:	24,93

88236 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000010	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	SINAPI	UN	0,00801720	7,36	0,06
00002711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	SINAPI	UN	0,00066460	108,55	0,07
00011359	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	SINAPI	UN	0,00006770	506,90	0,03
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,00906910	6,37	0,06
00025966	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	SINAPI	L	0,00151150	13,55	0,02
00038382	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	SINAPI	UN	0,00273000	8,31	0,02
00038390	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	SINAPI	UN	0,00151150	25,04	0,04
00038393	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	SINAPI	UN	0,00151150	11,29	0,02
00038396	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	SINAPI	UN	0,00005420	432,08	0,02
00038399	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	SINAPI	UN	0,00027080	134,13	0,04
00038413	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	SINAPI	UN	0,00004410	522,61	0,02

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

00038476	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	SINAPI	UN	0,00020570	202,10	0,04
00038477	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	SINAPI	UN	0,00004410	572,35	0,03
					TOTAL MATERIAL:	0,47
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,41
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	0,41
					VALOR BDI (25.00%):	0,10
					VALOR COM BDI:	0,51

88237 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	SINAPI	PAR	0,01373460	9,06	0,12
00012893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	SINAPI	PAR	0,00160100	48,33	0,08
00036144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	SINAPI	UN	0,11148720	1,12	0,12
00036146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	SINAPI	UN	0,00124030	171,19	0,21
00036149	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	SINAPI	UN	0,00072000	118,32	0,09
00036150	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	SINAPI	UN	0,00264630	29,90	0,08
00036153	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	SINAPI	UN	0,00107500	134,68	0,14
					TOTAL MATERIAL:	0,84
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,81
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	0,81
					VALOR BDI (25.00%):	0,20
					VALOR COM BDI:	1,01

95330 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,00930000	7,20	0,07
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,07
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,07
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	0,07
					VALOR COM ENCARGOS:	0,14
					VALOR BDI (25.00%):	0,04
					VALOR COM BDI:	0,18

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71	1,71
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O		DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF		FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM		SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15				

00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
					TOTAL GERAL:	3,19

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	4,67	4,67
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,67


SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,47	0,47
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
					TOTAL SERVICO:	1,39

VALOR SEM ENCARGOS:	9,25
VALOR ENCARGOS (113.83%):	5,31
VALOR COM ENCARGOS:	14,56
VALOR BDI (25.00%):	3,64
VALOR COM BDI:	18,20

95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01710000	4,67	0,08
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,08
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,08
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	0,09
					VALOR COM ENCARGOS:	0,17
					VALOR BDI (25.00%):	0,04
					VALOR COM BDI:	0,21

94962 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85900000	97,50	83,75
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212,21000000	0,39	82,76
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57900000	79,05	45,77
					TOTAL MATERIAL:	212,28

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45000000	9,25	22,66
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55000000	9,21	14,28
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,80000000	0,98	0,78
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,75000000	0,22	0,17
					TOTAL SERVICO:	37,89

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

VALOR SEM ENCARGOS:	250,17
VALOR ENCARGOS (113.83%):	22,07
VALOR COM ENCARGOS:	272,24
VALOR BDI (25.00%):	68,06
VALOR COM BDI:	340,30

88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71	1,71
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,19

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	5,15	5,15
TOTAL MAO DE OBRA:						5,15

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
TOTAL SERVICO:						0,87

VALOR SEM ENCARGOS:	9,21
VALOR ENCARGOS (113.83%):	5,87
VALOR COM ENCARGOS:	15,08
VALOR BDI (25.00%):	3,77
VALOR COM BDI:	18,85

95389 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	SINAPI	H	0,00670000	5,15	0,03
TOTAL MAO DE OBRA:						0,03

VALOR SEM ENCARGOS:	0,03
VALOR ENCARGOS (113.83%):	0,04
VALOR COM ENCARGOS:	0,07
VALOR BDI (25.00%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,09

88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 (CHP)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTES	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,59	0,59

TOTAL SERVICO:	0,98
VALOR SEM ENCARGOS:	0,97
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,97
VALOR BDI (25.00%):	0,24
VALOR COM BDI:	1,21

88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014 (H)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	2841,04	0,18
TOTAL MATERIAL:						0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	0,18
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,18
VALOR BDI (25.00%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,23

88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 (H)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001440	2841,04	0,04
TOTAL MATERIAL:						0,04

VALOR SEM ENCARGOS:	0,04
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,04
VALOR BDI (25.00%):	0,01
VALOR COM BDI:	0,05

88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	2841,04	0,17
TOTAL MATERIAL:						0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	0,17
VALOR ENCARGOS:	0,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

VALOR COM ENCARGOS:	0,17
VALOR BDI (25.00%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,21

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	1,25000000	0,47
					0,59
TOTAL MATERIAL:					0,59

VALOR SEM ENCARGOS:	0,58
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,58
VALOR BDI (25.00%):	0,14
VALOR COM BDI:	0,73

88831 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,18
					0,18
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,04
					0,04
TOTAL SERVICO:					0,22


VALOR SEM ENCARGOS:	0,22
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,22
VALOR BDI (25.00%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,28

88239 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71
					1,71
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09
					1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37
					0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02
					0,02
TOTAL GERAL:					3,19

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	1,00000000	7,20
					7,20
TOTAL MAO DE OBRA:					7,20

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,47
					0,47
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,84
					0,84

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
					TOTAL SERVICIO:	1,40
					VALOR SEM ENCARGOS:	11,79
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	8,19
					VALOR COM ENCARGOS:	19,98
					VALOR BDI (25.00%):	5,00
					VALOR COM BDI:	24,98


95309 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	0,01190000	7,20	0,09
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,09
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,09
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	0,09
					VALOR COM ENCARGOS:	0,18
					VALOR BDI (25.00%):	0,04
					VALOR COM BDI:	0,23

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71	1,71
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
					TOTAL GERAL:	3,19

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	7,20	7,20
					TOTAL MAO DE OBRA:	7,20

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,47	0,47
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
					TOTAL SERVICIO:	1,43
					VALOR SEM ENCARGOS:	11,82
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	8,24
					VALOR COM ENCARGOS:	20,06
					VALOR BDI (25.00%):	5,02
					VALOR COM BDI:	25,08

95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
---	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,01710000	7,20	0,12
TOTAL MAO DE OBRA:						0,12
VALOR SEM ENCARGOS:						0,12
VALOR ENCARGOS (113.83%):						0,14
VALOR COM ENCARGOS:						0,26
VALOR BDI (25.00%):						0,06
VALOR COM BDI:						0,33

5961 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	1,00000000	8,79	8,79
91367	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	11,50	11,50
91368	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,02	4,02
91369	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL SERVICO:						25,14
VALOR SEM ENCARGOS:						25,14
VALOR ENCARGOS (113.83%):						6,36
VALOR COM ENCARGOS:						31,50
VALOR BDI (25.00%):						7,88
VALOR COM BDI:						39,38

88281 - MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71	1,71
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,19

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	SINAPI	H	1,00000000	5,58	5,58
TOTAL MAO DE OBRA:						5,58

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL SERVICO:						0,02
VALOR SEM ENCARGOS:						8,79

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

VALOR ENCARGOS (113.83%):	6,37
VALOR COM ENCARGOS:	15,16
VALOR BDI (25.00%):	3,79
VALOR COM BDI:	18,95

95346 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	SINAPI	H	0,00410000	5,58	0,02
TOTAL MAO DE OBRA:						0,02
VALOR SEM ENCARGOS:						0,02
VALOR ENCARGOS (113.83%):						0,02
VALOR COM ENCARGOS:						0,04
VALOR BDI (25.00%):						0,01
VALOR COM BDI:						0,05

91367 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIACÃO. AF_06/2014 (H)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00004000	27342,65	1,09
00037760	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00004000	260343,37	10,41
TOTAL EQUIPAMENTO:						11,50
VALOR SEM ENCARGOS:						11,50
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						11,50
VALOR BDI (25.00%):						2,88
VALOR COM BDI:						14,38

91368 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014 (H)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001400	27342,65	0,38
00037760	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001400	260343,37	3,64
TOTAL EQUIPAMENTO:						4,02
VALOR SEM ENCARGOS:						4,02
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						4,02
VALOR BDI (25.00%):						1,00
VALOR COM BDI:						5,03

91369 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000290	27342,65	0,08
00037760	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000290	260343,37	0,75
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,83
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,82
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	0,82
					VALOR BDI (25.00%):	0,20
					VALOR COM BDI:	1,03

91386 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	1,00000000	8,79	8,79
91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	12,98	12,98
91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,54	4,54
91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
91383	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	24,33	24,33
91384	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	115,79	115,79
					TOTAL SERVICO:	167,37
					VALOR SEM ENCARGOS:	167,37
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	6,32
					VALOR COM ENCARGOS:	173,69
					VALOR BDI (25.00%):	43,42
					VALOR COM BDI:	217,11

91380 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00004000	36466,78	1,46
00037747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00004000	287921,52	11,52
					TOTAL EQUIPAMENTO:	12,98
					VALOR SEM ENCARGOS:	12,96
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	12,96
					VALOR BDI (25.00%):	3,24

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

VALOR COM BDI:	16,20
----------------	-------

91381 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734 CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001400	36466,78	0,51
00037747 CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001400	287921,52	4,03
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,54

VALOR SEM ENCARGOS:	4,54
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	4,54
VALOR BDI (25.00%):	1,14
VALOR COM BDI:	5,68

91382 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734 CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000290	36466,78	0,11
00037747 CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000290	287921,52	0,83
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,94

VALOR SEM ENCARGOS:	0,93
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,93
VALOR BDI (25.00%):	0,23
VALOR COM BDI:	1,16

91383 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734 CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00007500	36466,78	2,74
00037747 CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00007500	287921,52	21,59
TOTAL EQUIPAMENTO:					24,33

VALOR SEM ENCARGOS:	24,32
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	24,32
VALOR BDI (25.00%):	6,08
VALOR COM BDI:	30,40

91384 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	30,47000000	3,80	115,79



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%	
LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTESINAPI	VERSÃO2018/05 SEM DESONERAÇÃO	HORA113,83%	MES72,72%
CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-
UNIDADES:	1168.95M2				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15				

TOTAL MATERIAL:	115,79
VALOR SEM ENCARGOS:	115,78
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	115,78
VALOR BDI (25.00%):	28,94
VALOR COM BDI:	144,73

91387 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

SERVICO	FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIO8,79	TOTAL8,79
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS				
91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014			12,98	12,98
91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014			4,54	4,54
91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014			0,94	0,94

TOTAL SERVICO:	27,25
VALOR SEM ENCARGOS:	27,25
VALOR ENCARGOS (113.83%):	6,34
VALOR COM ENCARGOS:	33,59
VALOR BDI (25.00%):	8,40
VALOR COM BDI:	41,99

5679 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

SERVICO	FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIO11,30	TOTAL11,30
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS				
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014			12,95	12,95
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014			3,33	3,33

TOTAL SERVICO:	27,58
VALOR SEM ENCARGOS:	27,58
VALOR ENCARGOS (113.83%):	8,23
VALOR COM ENCARGOS:	35,81
VALOR BDI (25.00%):	8,95
VALOR COM BDI:	44,76

88294 - OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O		DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF		FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM		SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15				06/2018

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71	1,71
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,19

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	1,00000000	7,20	7,20
TOTAL MAO DE OBRA:						7,20

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL SERVICO:						0,91

VALOR SEM ENCARGOS:	11,30
VALOR ENCARGOS (113.83%):	8,23
VALOR COM ENCARGOS:	19,53
VALOR BDI (25.00%):	4,88
VALOR COM BDI:	24,41

95357 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	0,00930000	7,20	0,07
TOTAL MAO DE OBRA:						0,07
VALOR SEM ENCARGOS:						0,07
VALOR ENCARGOS (113.83%):						0,07
VALOR COM ENCARGOS:						0,14
VALOR BDI (25.00%):						0,04
VALOR COM BDI:						0,18

88857 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00005600	231288,09	12,95
TOTAL EQUIPAMENTO:						12,95
VALOR SEM ENCARGOS:						12,95
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						12,95
VALOR BDI (25.00%):						3,24

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

VALOR COM BDI:	16,19
-----------------------	--------------

88858 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00001440	231288,09	3,33
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,33
VALOR SEM ENCARGOS:					3,33
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					3,33
VALOR BDI (25.00%):					0,83
VALOR COM BDI:					4,16

5680 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5667 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	14,40	14,40
5668 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	43,36	43,36
88294 OPERADOR DE ESCAUADEIRA COM ENCARGOS	SINAPI	H	1,00000000	11,30	11,30
88859 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	11,52	11,52
88860 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	2,96	2,96
TOTAL SERVICO:					83,54
VALOR SEM ENCARGOS:					83,54
VALOR ENCARGOS (113.83%):					8,20
VALOR COM ENCARGOS:					91,74
VALOR BDI (25.00%):					22,94
VALOR COM BDI:					114,68

5667 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036530 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 2, POTENCIA LIQUIDA 79 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6570 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,20 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00007000	205710,36	14,40

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O		DATA : 03/09/2018	BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF		FONTESINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	113,83% 72,72% 06/2018
	UNIDADES:	1168.95M2			
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			

TOTAL EQUIPAMENTO:	14,40
VALOR SEM ENCARGOS:	14,39
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	14,39
VALOR BDI (25.00%):	3,60
VALOR COM BDI:	17,99

5668 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTESINAPI	UNIDL	COEFICIENTE11,41000000	PREÇO UNITÁRIO3,80	TOTAL43,36
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM				
TOTAL MATERIAL:					43,36
VALOR SEM ENCARGOS:					43,35
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					43,35
VALOR BDI (25.00%):					10,84
VALOR COM BDI:					54,19

88859 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTESINAPI	UNIDUN	COEFICIENTE0,00005600	PREÇO UNITÁRIO205710,36	TOTAL11,52
00036530	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 2, POTENCIA LIQUIDA 79 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6570 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,20 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M				
TOTAL EQUIPAMENTO:					11,52
VALOR SEM ENCARGOS:					11,51
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					11,51
VALOR BDI (25.00%):					2,88
VALOR COM BDI:					14,39

88860 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 (H)


EQUIPAMENTO	FONTESINAPI	UNIDUN	COEFICIENTE0,00001440	PREÇO UNITÁRIO205710,36	TOTAL2,96
00036530	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 2, POTENCIA LIQUIDA 79 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6570 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,20 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M				
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,96
VALOR SEM ENCARGOS:					2,96
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					2,96
VALOR BDI (25.00%):					0,74
VALOR COM BDI:					3,70

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

88441 - JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71	1,71
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,19
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025964	JARDINEIRO	SINAPI	H	1,00000000	6,96	6,96
TOTAL MAO DE OBRA:						6,96
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,47	0,47
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
TOTAL SERVICO:						1,34
VALOR SEM ENCARGOS:						11,49
VALOR ENCARGOS (113.83%):						7,86
VALOR COM ENCARGOS:						19,35
VALOR BDI (25.00%):						4,84
VALOR COM BDI:						24,19

95390 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025964	JARDINEIRO	SINAPI	H	0,00410000	6,96	0,03
TOTAL MAO DE OBRA:						0,03
VALOR SEM ENCARGOS:						0,03
VALOR ENCARGOS (113.83%):						0,03
VALOR COM ENCARGOS:						0,06
VALOR BDI (25.00%):						0,02
VALOR COM BDI:						0,08

94964 - CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,78500000	97,50	76,54
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,98000000	0,39	125,96
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58700000	79,05	46,40
TOTAL MATERIAL:						248,90
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53000000	9,25	23,40
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	9,21	14,74
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,83000000	0,98	0,81
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,78000000	0,22	0,17
					TOTAL SERVICOS:	39,12
					VALOR SEM ENCARGOS:	288,02
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	22,79
					VALOR COM ENCARGOS:	310,81
					VALOR BDI (25.00%):	77,70
					VALOR COM BDI:	388,51

88629 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014 (M3)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,15000000	97,50	112,13
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	441,51000000	0,39	172,19
					TOTAL MATERIAL:	284,32

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,48000000	9,25	78,44
					TOTAL SERVICOS:	78,44
					VALOR SEM ENCARGOS:	362,76
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	45,00
					VALOR COM ENCARGOS:	407,76
					VALOR BDI (25.00%):	101,94
					VALOR COM BDI:	509,70

88310 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71	1,71
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
					TOTAL GERAL:	3,19

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR	SINAPI	H	1,00000000	7,20	7,20
					TOTAL MAO DE OBRA:	7,20

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,47	0,47
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018


95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
					TOTAL SERVICIO:	1,40
					VALOR SEM ENCARGOS:	11,79
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	8,19
					VALOR COM ENCARGOS:	19,98
					VALOR BDI (25.00%):	5,00
					VALOR COM BDI:	24,98

95372 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,01190000	7,20	0,09
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,09
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,09
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	0,09
					VALOR COM ENCARGOS:	0,18
					VALOR BDI (25.00%):	0,04
					VALOR COM BDI:	0,23

93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 (M3)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	9,25	36,59
					TOTAL SERVICIO:	36,59
					VALOR SEM ENCARGOS:	36,59
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	21,00
					VALOR COM ENCARGOS:	57,59
					VALOR BDI (25.00%):	14,40
					VALOR COM BDI:	71,99

94963 - CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83600000	97,50	81,51
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	273,06000000	0,39	106,49
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57900000	79,05	45,77
					TOTAL MATERIAL:	233,77

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33000000	9,25	21,55
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,47000000	9,21	13,54
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,76000000	0,98	0,74
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,71000000	0,22	0,16

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTES	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

TOTAL SERVICOS:	35,99
VALOR SEM ENCARGOS:	269,76
VALOR ENCARGOS (113.83%):	20,96
VALOR COM ENCARGOS:	290,72
VALOR BDI (25.00%):	72,68
VALOR COM BDI:	363,40

74245/001 - PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS (M2)						
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,17000000	12,15	2,07
TOTAL MATERIAL:						2,07
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	11,79	4,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	9,25	2,31
TOTAL SERVICOS:						6,44
VALOR SEM ENCARGOS:						8,51
VALOR ENCARGOS (113.83%):						4,18
VALOR COM ENCARGOS:						12,69
VALOR BDI (25.00%):						3,17
VALOR COM BDI:						15,86

88315 - SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71	1,71
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,19

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO	SINAPI	H	1,00000000	7,20	7,20
TOTAL MAO DE OBRA:						7,20

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,47	0,47
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL SERVICOS:						1,38
VALOR SEM ENCARGOS:						11,77
VALOR ENCARGOS (113.83%):						8,17
VALOR COM ENCARGOS:						19,94
VALOR BDI (25.00%):						4,98

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTESINAPI	VERSÃO2018/05 SEM DESONERAÇÃO	HORA113,83%
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM		MES72,72%	REF.06/2018
	UNIDADES:	1168.95M2	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			

VALOR COM BDI:	24,93
----------------	-------

95377 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,00930000	PREÇO UNITÁRIO7,20	TOTAL0,07
00006110	SERRALHEIRO					
TOTAL MAO DE OBRA:						0,07
VALOR SEM ENCARGOS:						0,07
VALOR ENCARGOS (113.83%):						0,07
VALOR COM ENCARGOS:						0,14
VALOR BDI (25.00%):						0,04
VALOR COM BDI:						0,18

88631 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014 (M3)						
MATERIAL		FONTESINAPI	UNIDM3	COEFICIENTE1,23000000	PREÇO UNITÁRIO97,50	TOTAL119,93
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)					
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	355,04000000	0,39	138,47
TOTAL MATERIAL:						258,40
SERVICO		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE8,59000000	PREÇO UNITÁRIO9,25	TOTAL79,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL SERVICOS:						79,46
VALOR SEM ENCARGOS:						337,86
VALOR ENCARGOS (113.83%):						45,59
VALOR COM ENCARGOS:						383,45
VALOR BDI (25.00%):						95,86
VALOR COM BDI:						479,31

88323 - TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIO1,71	TOTAL1,71
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)					
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)			1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)			1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)			1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,19
MAO DE OBRA		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIO7,86	TOTAL7,86
00012869	TELHADOR					
TOTAL MAO DE OBRA:						7,86
SERVICO		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIO0,47	TOTAL0,47
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			1,00000000	0,84	0,84
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			1,00000000	0,07	0,07

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

TOTAL SERVICO:	1,38
VALOR SEM ENCARGOS:	12,43
VALOR ENCARGOS (113.83%):	8,93
VALOR COM ENCARGOS:	21,36
VALOR BDI (25.00%):	5,34
VALOR COM BDI:	26,70

95385 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869	TELHADOR	SINAPI	H	0,00930000	7,86	0,07
TOTAL MAO DE OBRA:						0,07
VALOR SEM ENCARGOS:						0,07
VALOR ENCARGOS (113.83%):						0,08
VALOR COM ENCARGOS:						0,15
VALOR BDI (25.00%):						0,04
VALOR COM BDI:						0,19

93281 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	9,56	9,56
93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,30	0,30
93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
TOTAL SERVICO:					10,62
VALOR SEM ENCARGOS:					10,62
VALOR ENCARGOS (113.83%):					6,23
VALOR COM ENCARGOS:					16,85
VALOR BDI (25.00%):					4,21
VALOR COM BDI:					21,06

88295 - OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71	1,71
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,19

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%	
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%	72,72%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15				
	REF.					06/2018

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO	SINAPI	H	1,00000000	5,46	5,46
TOTAL MAO DE OBRA:						5,46

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL SERVICO:						0,91

VALOR SEM ENCARGOS:	9,56
VALOR ENCARGOS (113.83%):	6,26
VALOR COM ENCARGOS:	15,82
VALOR BDI (25.00%):	3,96
VALOR COM BDI:	19,78

95358 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO	SINAPI	H	0,01320000	5,46	0,07
TOTAL MAO DE OBRA:						0,07

VALOR SEM ENCARGOS:	0,07
VALOR ENCARGOS (113.83%):	0,08
VALOR COM ENCARGOS:	0,15
VALOR BDI (25.00%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,19

93277 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	4963,10	0,32
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,32

VALOR SEM ENCARGOS:	0,31
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,31
VALOR BDI (25.00%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,39

93278 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00001440	4963,10	0,07
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,07

VALOR SEM ENCARGOS:	0,07
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,07
VALOR BDI (25.00%):	0,02

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTESINAPI	VERSÃO2018/05 SEM DESONERAÇÃO	HORA113,83%
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM		MES72,72%	REF.06/2018
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			

VALOR COM BDI:	0,09
----------------	------

93279 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

EQUIPAMENTO		FONTESINAPI	UNIDUN	COEFICIENTE0,00006000	PREÇO UNITÁRIO4963,10	TOTAL0,30
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV					
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,30
VALOR SEM ENCARGOS:						0,29
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						0,29
VALOR BDI (25.00%):						0,07
VALOR COM BDI:						0,36

93280 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

MATERIAL		FONTESINAPI	UNIDKW/H	COEFICIENTE0,78000000	PREÇO UNITÁRIO0,47	TOTAL0,37
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA					
TOTAL MATERIAL:						0,37
VALOR SEM ENCARGOS:						0,36
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						0,36
VALOR BDI (25.00%):						0,09
VALOR COM BDI:						0,45

93282 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

SERVICO		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIO9,56	TOTAL9,56
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016					
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016					
TOTAL SERVICO:						9,95
VALOR SEM ENCARGOS:						9,95
VALOR ENCARGOS (113.83%):						6,25
VALOR COM ENCARGOS:						16,20
VALOR BDI (25.00%):						4,05
VALOR COM BDI:						20,25

87527 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

SERVICO		FONTESINAPI	UNIDM3	COEFICIENTE0,03760000	PREÇO UNITÁRIO375,54	TOTAL14,12
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018


88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21100000	9,25	1,95
					TOTAL SERVICO:	22,93
					VALOR SEM ENCARGOS:	22,93
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	6,93
					VALOR COM ENCARGOS:	29,86
					VALOR BDI (25.00%):	7,46
					VALOR COM BDI:	37,33

87292 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014 (M3)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,29000000	97,50	125,78	
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	193,70000000	0,68	131,72	
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	185,63000000	0,39	72,40	
					TOTAL MATERIAL:	329,90

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,75000000	9,21	43,75	
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,11000000	0,98	1,09	
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,64000000	0,22	0,80	
					TOTAL SERVICO:	45,64
					VALOR SEM ENCARGOS:	375,54
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	27,83
					VALOR COM ENCARGOS:	403,37
					VALOR BDI (25.00%):	100,84
					VALOR COM BDI:	504,21

87529 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,03760000	375,54	14,12	
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47000000	11,82	5,56	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	9,25	1,58	
					TOTAL SERVICO:	21,26
					VALOR SEM ENCARGOS:	21,26
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	5,80
					VALOR COM ENCARGOS:	27,06
					VALOR BDI (25.00%):	6,76
					VALOR COM BDI:	33,83

87531 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM,						
--	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,03760000	375,54	14,12
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	11,82	5,08
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15800000	9,25	1,46
TOTAL SERVICOS:						20,66
VALOR SEM ENCARGOS:						20,66
VALOR ENCARGOS (113.83%):						5,42
VALOR COM ENCARGOS:						26,08
VALOR BDI (25.00%):						6,52
VALOR COM BDI:						32,60

87501 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	SINAPI	UN	55,85000000	0,31	17,31
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	M	1,51000000	1,97	2,97
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,03630000	43,29	1,57
TOTAL MATERIAL:						21,85

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,01350000	375,54	5,07
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,99800000	11,82	35,44
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,49900000	9,25	13,87
TOTAL SERVICOS:						54,38
VALOR SEM ENCARGOS:						76,23
VALOR ENCARGOS (113.83%):						33,01
VALOR COM ENCARGOS:						109,24
VALOR BDI (25.00%):						27,31
VALOR COM BDI:						136,55

87509 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	SINAPI	UN	55,85000000	0,31	17,31
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	M	0,80500000	1,97	1,59
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01930000	43,29	0,84
TOTAL MATERIAL:						19,74

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,01350000	375,54	5,07
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34300000	11,82	27,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,17200000	9,25	10,84
TOTAL SERVICOS:						43,60

VALOR SEM ENCARGOS:	63,34
VALOR ENCARGOS (113.83%):	25,88
VALOR COM ENCARGOS:	89,22
VALOR BDI (25.00%):	22,30
VALOR COM BDI:	111,53

87517 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	SINAPI	UN	56,62000000	0,31	17,55
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	M	1,51000000	1,97	2,97
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,03630000	43,29	1,57
TOTAL MATERIAL:						22,09

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,01350000	375,54	5,07
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,63100000	11,82	42,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,81600000	9,25	16,80
TOTAL SERVICOS:						64,79

VALOR SEM ENCARGOS:	86,88
VALOR ENCARGOS (113.83%):	39,92
VALOR COM ENCARGOS:	126,80
VALOR BDI (25.00%):	31,70
VALOR COM BDI:	158,50

87525 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	SINAPI	UN	56,62000000	0,31	17,55
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	M	0,80500000	1,97	1,59
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01930000	43,29	0,84
TOTAL MATERIAL:						19,98

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,01350000	375,54	5,07
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,72300000	11,82	32,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,36200000	9,25	12,60
					TOTAL SERVICO:	49,86
					VALOR SEM ENCARGOS:	69,84
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	30,01
					VALOR COM ENCARGOS:	99,85
					VALOR BDI (25.00%):	24,96
					VALOR COM BDI:	124,81

88246 - ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71	1,71
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
					TOTAL GERAL:	3,19
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040331	ASSENTADOR DE MANILHAS	SINAPI	H	1,00000000	5,46	5,46
					TOTAL MAO DE OBRA:	5,46
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,47	0,47
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
95315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
					TOTAL SERVICO:	1,37
					VALOR SEM ENCARGOS:	10,02
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	6,19
					VALOR COM ENCARGOS:	16,21
					VALOR BDI (25.00%):	4,05
					VALOR COM BDI:	20,26

95315 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040331	ASSENTADOR DE MANILHAS	SINAPI	H	0,01190000	5,46	0,06
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,06
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	0,07
					VALOR COM ENCARGOS:	0,13
					VALOR BDI (25.00%):	0,03

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

VALOR COM BDI:	0,16
-----------------------	-------------

88248 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71	1,71
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,19

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	5,10	5,10
TOTAL MAO DE OBRA:					5,10

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236 FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,47	0,47
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL SERVICO:					1,38

VALOR SEM ENCARGOS:	9,67
VALOR ENCARGOS (113.83%):	5,79
VALOR COM ENCARGOS:	15,46
VALOR BDI (25.00%):	3,86
VALOR COM BDI:	19,33

95317 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,01450000	5,10	0,07
TOTAL MAO DE OBRA:					0,07
VALOR SEM ENCARGOS:	0,07				
VALOR ENCARGOS (113.83%):	0,08				
VALOR COM ENCARGOS:	0,15				
VALOR BDI (25.00%):	0,04				
VALOR COM BDI:	0,19				

88267 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71	1,71
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

TOTAL GERAL:	3,19
---------------------	-------------

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	7,20	7,20
TOTAL MAO DE OBRA:						7,20

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,47	0,47
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL SERVICO:						1,41

VALOR SEM ENCARGOS:	11,80
VALOR ENCARGOS (113.83%):	8,22
VALOR COM ENCARGOS:	20,02
VALOR BDI (25.00%):	5,00
VALOR COM BDI:	25,03

95335 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,01450000	7,20	0,10
TOTAL MAO DE OBRA:						0,10
VALOR SEM ENCARGOS:						0,10
VALOR ENCARGOS (113.83%):						0,12
VALOR COM ENCARGOS:						0,22
VALOR BDI (25.00%):						0,06
VALOR COM BDI:						0,28

5678 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5664	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	16,19	16,19
53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	46,93	46,93
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS	SINAPI	H	1,00000000	11,30	11,30
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	12,95	12,95
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,33	3,33
TOTAL SERVICO:						90,70

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTES	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

VALOR SEM ENCARGOS:	90,70
VALOR ENCARGOS (113.83%):	8,23
VALOR COM ENCARGOS:	98,93
VALOR BDI (25.00%):	24,73
VALOR COM BDI:	123,66

5664 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00007000	231288,09	16,19

TOTAL EQUIPAMENTO:	16,19
---------------------------	--------------

VALOR SEM ENCARGOS:	16,19
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	16,19
VALOR BDI (25.00%):	4,05
VALOR COM BDI:	20,24

53786 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	12,35000000	3,80	46,93

TOTAL MATERIAL:	46,93
------------------------	--------------

VALOR SEM ENCARGOS:	46,93
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	46,93
VALOR BDI (25.00%):	11,73
VALOR COM BDI:	58,66

94111 - LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 (M3)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10000000	97,50	107,25

TOTAL MATERIAL:	107,25
------------------------	---------------

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,10600000	90,70	9,61
5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,53000000	27,58	14,62
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76300000	11,82	9,02
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,14400000	9,25	10,58

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06900000	13,59	0,94
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06400000	10,30	0,66
TOTAL SERVICOS:					45,43	
VALOR SEM ENCARGOS:					152,68	
VALOR ENCARGOS (113.83%):					18,38	
VALOR COM ENCARGOS:					171,06	
VALOR BDI (25.00%):					42,76	
VALOR COM BDI:					213,83	

91533 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	9,55	9,55
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,59	0,59
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS.	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
TOTAL SERVICOS:					13,59	
VALOR SEM ENCARGOS:					13,59	
VALOR ENCARGOS (113.83%):					6,23	
VALOR COM ENCARGOS:					19,82	
VALOR BDI (25.00%):					4,96	
VALOR COM BDI:					24,78	

88297 - OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,71	1,71
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,19	

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,00000000	5,47	5,47
TOTAL MAO DE OBRA:					5,47	

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
					TOTAL SERVICIO:	0,89
					VALOR SEM ENCARGOS:	9,55
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	6,24
					VALOR COM ENCARGOS:	15,79
					VALOR BDI (25.00%):	3,95
					VALOR COM BDI:	19,74

95360 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,00930000	5,47	0,05
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,05
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,05
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	0,05
					VALOR COM ENCARGOS:	0,10
					VALOR BDI (25.00%):	0,02
					VALOR COM BDI:	0,13

91529 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	11139,78	0,59
					TOTAL MATERIAL:	0,59
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,59
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	0,59
					VALOR BDI (25.00%):	0,15
					VALOR COM BDI:	0,74

91530 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00001400	11139,78	0,16
					TOTAL MATERIAL:	0,16
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,15
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	0,15
					VALOR BDI (25.00%):	0,04
					VALOR COM BDI:	0,19

91531 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FORTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	11139,78	0,74
					TOTAL MATERIAL:	0,74
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,74
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	0,74
					VALOR BDI (25.00%):	0,18
					VALOR COM BDI:	0,93

91532 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,59000000	4,33	2,55
					TOTAL MATERIAL:	2,55
					VALOR SEM ENCARGOS:	2,55
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	2,55
					VALOR BDI (25.00%):	0,64
					VALOR COM BDI:	3,19


91534 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)						
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	9,55	9,55
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,59	0,59
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS.	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16
					TOTAL SERVICO:	10,30
					VALOR SEM ENCARGOS:	10,30
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	6,23
					VALOR COM ENCARGOS:	16,53
					VALOR BDI (25.00%):	4,13
					VALOR COM BDI:	20,66

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	SINAPI	H	0,01710000	7,20	0,12
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,12
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,12
					VALOR ENCARGOS (113.83%):	0,14
					VALOR COM ENCARGOS:	0,26
					VALOR BDI (25.00%):	0,06
					VALOR COM BDI:	0,33


	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

93557 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	SINAPI	PAR	2,58992920	9,06	23,46
00012893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	SINAPI	PAR	0,30189410	48,33	14,59
00036144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	SINAPI	UN	21,02314870	1,12	23,55
00036146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	SINAPI	UN	0,23389000	171,19	40,04
00036149	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	SINAPI	UN	0,13577740	118,32	16,07
00036150	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	SINAPI	UN	0,49909990	29,90	14,92
00036153	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	SINAPI	UN	0,20270470	134,68	27,30
TOTAL MATERIAL:						159,93
VALOR SEM ENCARGOS:						159,90
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						159,90
VALOR BDI (25.00%):						39,98
VALOR COM BDI:						199,88


95424 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,00510000	1584,00	8,08
TOTAL MAO DE OBRA:						8,08
VALOR SEM ENCARGOS:						8,08
VALOR ENCARGOS (72.72%):						5,87
VALOR COM ENCARGOS:						13,95
VALOR BDI (25.00%):						3,49
VALOR COM BDI:						17,44

	ORÇAMENTO - CURVA ABC															
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O					DATA :		03/09/2018		BDI :		25,00%			
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM					SINAPI		2018/05 SEM DESONERAÇÃO		113,83%		72,72%		06/2018	
	UNIDADES:	1168.95M2							COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-		-			
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15														

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	SERVICO	M2	1.168,95	65,49	76.554,54	30,1126	30,11	A
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	480,00	80,72	38.745,60	15,2405	45,35	A
73616/001	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	PRÓPRIA	GERAL	M3	81,83	215,36	17.622,91	6,9319	52,28	B
73924/002	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	SINAPI	SERVICO	M2	641,30	23,19	14.871,75	5,8498	58,13	B
85178	PLANTIO DE ARBUSTO COM ALTURA 50 A 100CM, EM CAVA DE 60X60X60CM	SINAPI	SERVICO	UN	233,00	59,02	13.751,66	5,4092	63,54	B
83623	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 30CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	SINAPI	SERVICO	M	45,60	234,99	10.715,54	4,2149	67,76	B
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	SERVICO	H	480,00	18,88	9.062,40	3,5647	71,32	B
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	SERVICO	M	211,00	39,70	8.376,70	3,2950	74,62	B
COMP-486658	BANCO ONDULADO 200X50X45CM	PRÓPRIA	GERAL	UN	23,00	306,00	7.038,00	2,7684	77,39	B
COMP-587083	FABRICAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LIXEIRA EM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA	PRÓPRIA	GERAL	UN	8,00	793,01	6.344,08	2,4954	79,88	B
85424	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	SINAPI	SERVICO	M2	234,04	22,53	5.272,92	2,0741	81,96	C
74166/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	SERVICO	UN	24,00	201,95	4.846,80	1,9065	83,86	C
CPU-02.01.201	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA/LUZ/FORÇA/ESGOTOS	PRÓPRIA	GERAL	UN	1,00	4.617,38	4.617,38	1,8162	85,68	C
95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	SINAPI	SERVICO	M3XKM	3.682,50	1,13	4.161,22	1,6368	87,32	C
94296	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	SERVICO	MES	1,00	3.359,56	3.359,56	1,3215	88,64	C
89977	SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM), PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	M2	28,06	106,52	2.988,95	1,1757	89,81	C
98103	CAIXA DE GORDURA DUPLA, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, ALTURA INTERNA = 0,6 M. AF_05/2018	SINAPI	SERVICO	UN	19,00	146,14	2.776,66	1,0922	90,91	C
9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	SERVICO	M2	1.168,95	2,30	2.688,58	1,0575	91,96	C
72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	SERVICO	M3	122,75	18,06	2.216,86	0,8720	92,83	C
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	SERVICO	M2	6,00	352,89	2.117,34	0,8329	93,67	C


	ORÇAMENTO - CURVA ABC													
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O					DATA :		03/09/2018		BDI :		25,00%	
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF					FORTE	VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.		
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM					SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO		113,83%	72,72%	06/2018		
	UNIDADES:	1168.95M2					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						-	-
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Fonte	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	SINAPI	SERVICO	M2	142,70	12,63	1.802,30	0,7089	94,38	C
CPU-04.002	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO CORDÃO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X25X10 CM (COMPRIMENTO X BASE X ALTURA)	PRÓPRIA	GERAL	M	72,30	22,90	1.655,67	0,6513	95,03	C
89173	SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	M2	56,10	27,20	1.525,92	0,6002	95,63	C
73847/002	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG=2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	PRÓPRIA	CANTEIRO DE	MES	3,00	505,00	1.515,00	0,5959	96,22	C
COMP-728874	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE BICICLETÁRIO INCLUINDO PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) E PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMA0)	PRÓPRIA	GERAL	M	10,20	132,19	1.348,34	0,5304	96,75	C
94449	TELHAMENTO COM TELHA TRANSLUCIDA E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	SINAPI	SERVICO	M2	29,67	41,72	1.237,83	0,4869	97,24	C
89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	M	72,00	14,58	1.049,76	0,4129	97,65	C
89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	M	86,00	11,44	983,84	0,3870	98,04	C
74072/001	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 3/4" COM BRACADEIRA	SINAPI	SERVICO	M	13,00	64,70	841,10	0,3308	98,37	C
89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	M	100,45	7,03	706,16	0,2778	98,65	C
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	56,10	10,73	601,95	0,2368	98,89	C
87402	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M3	0,17	2.616,03	444,73	0,1749	99,06	C
00020176	TE DE REDUCAO, PVC LEVE, CURTO, COM BOLSA PARA ANEL, 150 X 100 MM, PARA ESGOTO	SINAPI	MATERIAL	UN	8,00	43,15	345,20	0,1358	99,20	C
98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE E ARVORES COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	SINAPI	SERVICO	UN	6,00	54,70	328,20	0,1291	99,33	C
COMP-350894	CONJUNTO COM MESA E BANCOS EM CONCRETO COM TABULEIRO DE XADREZ EM DIMENSÕES DE 0,40 X 0,40	PRÓPRIA	GERAL	UN	2,00	159,48	318,96	0,1255	99,45	C
COMP-657566	REMOÇÃO DE MOBILIÁRIO EXISTENTE	PRÓPRIA	GERAL	UN	9,00	29,82	268,38	0,1056	99,56	C
CAU/CREA	TAXA DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA ART/RRT (CAU/CREA)	PRÓPRIA	GERAL	UN	1,00	243,32	243,32	0,0957	99,65	C
89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	UN	26,00	9,08	236,08	0,0929	99,75	C


	ORÇAMENTO - CURVA ABC															
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O					DATA :		03/09/2018		BDI :		25,00%			
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM					SINAPI		2018/05 SEM DESONERAÇÃO		113,83%		72,72%		06/2018	
	UNIDADES:	1168.95M2							COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15														

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
COMP-040150	TE DE REDUCAO, PVC LEVE, CURTO, COM BOLSA PARA ANEL, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO	PRÓPRIA	MATERIAL	UN	8,00	19,35	154,80	0,0609	99,81	C
00036178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	SINAPI	MATERIAL	UN	18,00	7,58	136,44	0,0537	99,86	C
00020158	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	2,00	60,59	121,18	0,0477	99,91	C
74236/001	PLANTIO DE GRAMA EM FITAS	SINAPI	SERVICO	M2	10,00	10,77	107,70	0,0424	99,95	C
00004051	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	SINAPI	MATERIAL	18L	1,00	79,90	79,90	0,0314	99,98	C
72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	SINAPI	SERVICO	TXKM	76,20	0,60	45,72	0,0180	100,00	C


Subtotal até 100,00%	254.227,96
Outros	62.727,95
Valor total do Orçamento	316.955,91

	ORÇAMENTO - CURVA ABC																		
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O					DATA :		03/09/2018		BDI :		25,00%						
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF					FORTE	VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.					
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM					SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO		113,83%		72,72%		06/2018					
	UNIDADES:	1168.95M2					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS									-		-	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15																	


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Fonte	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	480,00	80,72	38.745,60	15,2405	15,24	A
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	2.879,36	9,98	28.736,00	11,3032	26,54	A
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	MATERIAL	M2	1.312,03	15,07	19.772,28	7,7774	34,32	A
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	MATERIAL	KG	37.600,14	0,39	14.664,05	5,7681	40,09	A
00011245	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	SINAPI	MATERIAL	UN	45,60	232,67	10.609,75	4,1733	44,26	A
00004750	PEDREIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	659,69	15,39	10.152,65	3,9935	48,26	A
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	102,32	97,50	9.975,91	3,9240	52,18	B
00010826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	SINAPI	MATERIAL	UN	233,00	42,24	9.841,92	3,8713	56,05	B
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	H	5.168,72	1,71	8.838,51	3,4766	59,53	B
00041936	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	SINAPI	MATERIAL	M	221,55	35,45	7.853,95	3,0893	62,62	B
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	488,21	15,39	7.513,52	2,9554	65,57	B
COMP-486658	BANCO OVALADO 200X50X45CM	PRÓPRIA	GERAL	UN	23,00	306,00	7.038,00	2,7684	68,34	B
00004783	PINTOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	375,40	15,39	5.777,33	2,2725	70,61	B
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	H	5.168,72	1,09	5.633,90	2,2161	72,83	B
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	MATERIAL	M3	67,21	79,05	5.313,31	2,0900	74,92	B
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	322,95	15,39	4.970,18	1,9550	76,87	B
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	MATERIAL	L	726,22	3,80	2.759,63	1,0855	77,96	B
00040820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	SINAPI	MAO DE OBRA	MES	1,01	2.735,88	2.749,83	1,0816	79,04	B
00003279	CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM, H= 60* CM	SINAPI	MATERIAL	UN	24,00	113,57	2.725,68	1,0721	80,11	C
00003280	CAIXA GORDURA DUPLA, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM	SINAPI	MATERIAL	UN	19,00	131,27	2.494,13	0,9811	81,09	C
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	MATERIAL	L	102,61	21,72	2.228,65	0,8766	81,97	C
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	196,31	11,01	2.161,42	0,8502	82,82	C
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	125,52	15,39	1.931,71	0,7598	83,58	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC															
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O					DATA :		03/09/2018		BDI :		25,00%			
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM					SINAPI		2018/05 SEM DESONERAÇÃO		113,83%		72,72%		06/2018	
	UNIDADES:	1168.95M2							COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-		-			
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15														


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Fonte	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	H	5.168,72	0,37	1.912,43	0,7522	84,33	C
00007253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	MATERIAL	M3	17,24	107,14	1.847,31	0,7266	85,06	C
00011026	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	SINAPI	MATERIAL	KG	250,08	6,60	1.650,53	0,6492	85,71	C
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	MATERIAL	M2	6,00	275,00	1.650,00	0,6490	86,36	C
00004460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	MATERIAL	M	292,24	5,31	1.551,78	0,6104	86,97	C
00010775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	SINAPI	MATERIAL	MES	3,00	505,00	1.515,00	0,5959	87,57	C
00003777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	MATERIAL	M2	1.318,58	1,05	1.384,50	0,5446	88,11	C
00003768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	SINAPI	MATERIAL	UN	387,84	2,93	1.136,37	0,4470	88,56	C
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	69,34	15,39	1.067,20	0,4198	88,98	C
00007184	TELHA DE FIBRA DE VIDRO ONDULADA INCOLOR, E = 0,6 MM, DE *0,50 X 2,44* M	SINAPI	MATERIAL	M2	37,83	26,50	1.002,48	0,3943	89,37	C
00036146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	SINAPI	MATERIAL	UN	5,78	171,19	989,94	0,3894	89,76	C
00038125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	SINAPI	MATERIAL	KG	1.157,10	0,85	983,54	0,3869	90,15	C
00037747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	287.921,52	968,17	0,3808	90,53	C
00003322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	MATERIAL	M2	142,70	6,50	927,55	0,3648	90,89	C
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	73,88	10,90	805,26	0,3167	91,21	C
00009856	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	M	117,00	6,32	739,44	0,2909	91,50	C
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	SINAPI	MAO DE OBRA	H	59,69	11,93	712,12	0,2801	91,78	C
CPU-00035	MEIO-FIO CORDÃO 100X25X10 CM APARENTE	PRÓPRIA	MATERIAL	UN	72,30	9,35	676,00	0,2659	92,05	C
00036153	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	SINAPI	MATERIAL	UN	5,01	134,68	675,02	0,2655	92,31	C
00007694	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3", E = *4,05* MM, PESO *8,47* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	MATERIAL	M	10,40	64,49	670,70	0,2638	92,58	C
00025964	JARDINEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	40,47	14,88	602,24	0,2369	92,81	C
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	MATERIAL	M	81,60	7,17	585,07	0,2301	93,04	C
00036144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	SINAPI	MATERIAL	UN	519,79	1,12	582,17	0,2290	93,27	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC															
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O					DATA :		03/09/2018		BDI :		25,00%			
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM					SINAPI		2018/05 SEM DESONERAÇÃO		113,83%		72,72%		06/2018	
	UNIDADES:	1168.95M2							COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-		-			
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15														


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00012892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	SINAPI	MATERIAL	PAR	64,04	9,06	580,16	0,2282	93,50	C
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	MATERIAL	M	90,30	6,31	569,79	0,2241	93,72	C
00007170	TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L X C), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA - PARA PROTECAO DE OBRAS	SINAPI	MATERIAL	M2	257,44	2,00	514,89	0,2025	93,93	C
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	MATERIAL	M	105,47	4,66	491,50	0,1933	94,12	C
00007267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	SINAPI	MATERIAL	UN	1.579,33	0,31	489,59	0,1926	94,31	C
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	MATERIAL	KG	135,20	3,51	474,55	0,1867	94,50	C
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	MATERIAL	L	45,20	10,08	455,59	0,1792	94,68	C
00037760	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	260.343,37	454,59	0,1788	94,86	C
00002373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MAXIMA DE 415 V	SINAPI	MATERIAL	UN	4,00	111,51	446,04	0,1754	95,03	C
00007304	TINTA EPOXI PREMIUM, BRANCA	SINAPI	MATERIAL	L	8,16	50,08	408,65	0,1607	95,19	C
00012038	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	408,45	408,45	0,1607	95,35	C
00037553	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE	SINAPI	MATERIAL	KG	339,15	1,18	400,20	0,1574	95,51	C
00036149	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	SINAPI	MATERIAL	UN	3,36	118,32	397,19	0,1562	95,67	C
00000026	ACO CA-25, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	MATERIAL	KG	83,44	4,74	395,51	0,1556	95,82	C
00007696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	MATERIAL	M	10,20	38,61	393,82	0,1549	95,98	C
00036150	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	SINAPI	MATERIAL	UN	12,34	29,90	368,91	0,1451	96,12	C
00004049	MASSA EPOXI BICOMPONENTE (MASSA + CATALIZADOR)	SINAPI	MATERIAL	L	7,36	50,06	368,44	0,1449	96,27	C
00012893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	SINAPI	MATERIAL	PAR	7,46	48,33	360,76	0,1419	96,41	C
00039692	CAIXA DE PROTECAO PARA TRANSFORMADOR CORRENTE, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	353,78	353,78	0,1392	96,55	C
00020176	TE DE REDUCAO, PVC LEVE, CURTO, 90 GRAUS, COM BOLSA PARA ANEL, 150 X 100 MM, PARA ESGOTO	SINAPI	MATERIAL	UN	8,00	43,15	345,20	0,1358	96,69	C
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	MATERIAL	KG	498,36	0,68	338,88	0,1333	96,82	C
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	MATERIAL	L	18,51	18,21	337,12	0,1326	96,95	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC															
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O					DATA :		03/09/2018		BDI :		25,00%			
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM					SINAPI		2018/05 SEM DESONERAÇÃO		113,83%		72,72%		06/2018	
	UNIDADES:	1168.95M2							COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-		-			
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15														


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Fonte	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00040862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	MES	1,00	322,75	322,75	0,1270	97,08	C
00002711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	SINAPI	MATERIAL	UN	2,94	108,55	319,36	0,1256	97,20	C
00000003	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	MATERIAL	L	58,45	5,43	317,37	0,1248	97,33	C
00009860	TUBO PVC, ROSCAVEL, 2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	M	7,00	39,62	277,34	0,1091	97,44	C
00012374	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 100 KG, H = 6 M, (NBR 8451)	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	268,00	268,00	0,1054	97,54	C
00000010	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	SINAPI	MATERIAL	UN	35,49	7,36	261,21	0,1027	97,65	C
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	MATERIAL	UN	40,15	6,37	255,73	0,1006	97,75	C
CAU/CREA	TAXA DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA ART/RRT (CAU/CREA)	PRÓPRIA	GERAL	UN	1,00	243,32	243,32	0,0957	97,84	C
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	14,28	15,39	219,74	0,0864	97,93	C
00004491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	MATERIAL	M	38,04	5,51	209,61	0,0825	98,01	C
00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	MES	1,00	205,81	205,81	0,0810	98,09	C
00011149	PRIMER EPOXI	SINAPI	MATERIAL	GL	1,36	142,60	193,94	0,0763	98,17	C
00038476	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	SINAPI	MATERIAL	UN	0,91	202,10	184,03	0,0724	98,24	C
00040331	ASSENTADOR DE MANILHAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	15,59	11,67	181,89	0,0715	98,31	C
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	16,77	10,81	181,28	0,0713	98,38	C
00004517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	MATERIAL	M	233,79	0,76	177,68	0,0699	98,45	C
00007700	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = *2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	MATERIAL	M	14,30	12,32	176,18	0,0693	98,52	C
00034637	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	173,07	173,07	0,0681	98,59	C
00038390	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	SINAPI	MATERIAL	UN	6,69	25,04	167,54	0,0659	98,66	C
00038399	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	SINAPI	MATERIAL	UN	1,20	134,13	160,79	0,0632	98,72	C
00011739	RALO SECO PVC CONICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	MATERIAL	UN	26,00	6,06	157,56	0,0620	98,78	C
COMP-040150	TE DE REDUCAO, PVC LEVE, CURTO, COM BOLSA PARA ANEL, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO	PRÓPRIA	MATERIAL	UN	8,00	19,35	154,80	0,0609	98,84	C
00011359	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	SINAPI	MATERIAL	UN	0,30	506,90	151,91	0,0598	98,90	C
00036178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	SINAPI	MATERIAL	UN	18,00	7,58	136,44	0,0537	98,96	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC															
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O					DATA :		03/09/2018		BDI :		25,00%			
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM					SINAPI		2018/05 SEM DESONERAÇÃO		113,83%		72,72%		06/2018	
	UNIDADES:	1168.95M2							COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-		-			
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15														


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004509	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	SINAPI	MATERIAL	M	46,81	2,83	132,47	0,0521	99,01	C
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	MATERIAL	UN	3,12	40,55	126,47	0,0497	99,06	C
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	36.466,78	122,62	0,0482	99,11	C
00020158	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	2,00	60,59	121,18	0,0477	99,15	C
00010420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	114,07	114,07	0,0449	99,20	C
00038477	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	SINAPI	MATERIAL	UN	0,20	572,35	111,73	0,0440	99,24	C
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	231.288,09	105,90	0,0417	99,28	C
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	6,78	15,39	104,42	0,0411	99,33	C
00038396	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	SINAPI	MATERIAL	UN	0,24	432,08	103,67	0,0408	99,37	C
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	H	5.168,72	0,02	103,37	0,0407	99,41	C
00038413	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	SINAPI	MATERIAL	UN	0,20	522,61	102,02	0,0401	99,45	C
00038382	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	SINAPI	MATERIAL	UN	12,09	8,31	100,43	0,0395	99,49	C
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	MATERIAL	UN	2,01	46,70	93,84	0,0369	99,52	C
00025966	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	SINAPI	MATERIAL	L	6,69	13,55	90,66	0,0357	99,56	C
00004336	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 3", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	MATERIAL	UN	32,00	2,79	89,28	0,0351	99,59	C
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	MATERIAL	UN	37,68	2,31	87,04	0,0342	99,63	C
00004051	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	SINAPI	MATERIAL	18L	1,00	79,90	79,90	0,0314	99,66	C
00006110	SERRALHEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	5,15	15,39	79,22	0,0312	99,69	C
00038393	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	SINAPI	MATERIAL	UN	6,69	11,29	75,54	0,0297	99,72	C
00000994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	MATERIAL	M	20,00	3,47	69,40	0,0273	99,75	C
00040863	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	MES	1,00	69,24	69,24	0,0272	99,78	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC															
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O					DATA :		03/09/2018		BDI :		25,00%			
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM					SINAPI		2018/05 SEM DESONERAÇÃO		113,83%		72,72%		06/2018	
	UNIDADES:	1168.95M2							COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-		-			
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15														

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Fonte	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00006028	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	64,01	64,01	0,0252	99,80	C
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	MATERIAL	M	32,09	1,97	63,22	0,0249	99,83	C
00025951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	SINAPI	MATERIAL	KG	32,51	1,93	62,75	0,0247	99,85	C
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	MATERIAL	UN	0,02	2.841,04	60,36	0,0237	99,87	C
00012869	TELHADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	3,44	16,80	57,86	0,0228	99,90	C
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	MATERIAL	KW/H	122,35	0,47	57,51	0,0226	99,92	C
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	MATERIAL	UN	3,08	17,10	52,68	0,0207	99,94	C
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	49,90	49,90	0,0196	99,96	C
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	27.342,65	47,74	0,0188	99,98	C
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	MATERIAL	M2	10,00	4,64	46,40	0,0183	100,00	C
00011964	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	SINAPI	MATERIAL	UN	32,00	1,26	40,32	0,0159	100,01	C
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	MATERIAL	M	18,00	2,13	38,34	0,0151	100,03	C
00003508	JOELHO PVC, 90 GRAUS, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	2,00	17,89	35,78	0,0141	100,04	C
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	MATERIAL	CENTO	0,77	43,29	33,36	0,0131	100,05	C
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	MATERIAL	L	1,43	21,09	30,12	0,0118	100,07	C
00001030	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE *9* L, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	27,93	27,93	0,0110	100,08	C
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	MATERIAL	L	1,22	21,90	26,81	0,0105	100,09	C
00039253	ELETRODUTO/CONDULETE DE PVC RIGIDO, LISO, COR CINZA, DE 3/4", PARA INSTALACOES APARENTES (NBR 5410)	SINAPI	MATERIAL	M	3,00	8,89	26,67	0,0105	100,10	C
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	MATERIAL	KG	0,24	110,46	26,51	0,0104	100,11	C
00000400	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	MATERIAL	UN	26,00	0,98	25,48	0,0100	100,12	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC																		
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O					DATA :		03/09/2018		BDI :		25,00%						
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF					FORTE	VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.					
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM					SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO		113,83%		72,72%		06/2018					
	UNIDADES:	1168.95M2					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS									-		-	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15																	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Fonte	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00036530	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 2, POTENCIA LIQUIDA 79 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6570 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,20 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	205.710,36	23,10	0,0091	100,13	C
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	MATERIAL	UN	3,00	7,54	22,62	0,0089	100,14	C
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	22,40	22,40	0,0088	100,15	C
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	MATERIAL	KG	2,34	9,20	21,53	0,0085	100,15	C
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	MATERIAL	M	6,00	3,05	18,30	0,0072	100,16	C
00000426	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 3/4", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	17,10	17,10	0,0067	100,17	C
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 ", SEM LUVAS	SINAPI	MATERIAL	M	1,50	11,30	16,95	0,0067	100,17	C
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	MATERIAL	UN	4,00	4,12	16,48	0,0065	100,18	C
00006020	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1509)	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	16,04	16,04	0,0063	100,19	C
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	MATERIAL	UN	9,15	1,55	14,18	0,0056	100,19	C
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	13,80	13,80	0,0054	100,20	C
00000983	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	MATERIAL	M	15,00	0,72	10,80	0,0042	100,20	C
00012129	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + 2 MODULOS)	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	10,75	10,75	0,0042	100,21	C
00039277	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	9,81	9,81	0,0039	100,21	C
00001031	TUBO DE DESCIDA EXTERNO DE PVC PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNA ALTA - 40 MM X 1,60 M	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	8,46	8,46	0,0033	100,21	C
00037761	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	195.082,09	7,70	0,0030	100,22	C
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,66	9,36	6,18	0,0024	100,22	C
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	MATERIAL	UN	8,16	0,70	5,71	0,0022	100,22	C
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	MATERIAL	CJ	37,68	0,15	5,65	0,0022	100,22	C
00000119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	5,17	5,17	0,0020	100,23	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC															
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O					DATA :		03/09/2018		BDI :		25,00%			
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM					SINAPI		2018/05 SEM DESONERAÇÃO		113,83%		72,72%		06/2018	
	UNIDADES:	1168.95M2							COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-		-			
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15														

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	SINAPI	MATERIAL	M	1,00	4,73	4,73	0,0019	100,23	C
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	0,34	12,65	4,36	0,0017	100,23	C
00004253	OPERADOR DE GUINCHO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	0,36	11,67	4,17	0,0016	100,23	C
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	3,95	3,95	0,0016	100,23	C
00040864	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	MES	1,00	3,94	3,94	0,0015	100,23	C
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	MATERIAL	L	0,27	12,15	3,30	0,0013	100,24	C
00001894	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	3,03	3,03	0,0012	100,24	C
00012296	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMPADAS	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	2,93	2,93	0,0012	100,24	C
00025963	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	MATERIAL	KG	22,90	0,11	2,52	0,0010	100,24	C
00001884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	2,45	2,45	0,0010	100,24	C
00006140	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1.1/2 " (40 MM)	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	2,43	2,43	0,0010	100,24	C
00039210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	MATERIAL	UN	3,00	0,59	1,77	0,0007	100,24	C
00000299	ANEL BORRACHA DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	1,55	1,55	0,0006	100,24	C
00001891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	MATERIAL	UN	2,00	0,70	1,40	0,0006	100,24	C
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	MAO DE OBRA	H	0,08	11,69	0,95	0,0004	100,24	C
00037731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	MATERIAL	UN	0,00	14.384,61	0,57	0,0002	100,24	C
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	4.963,10	0,18	0,0001	100,24	C
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	MATERIAL	L	0,02	4,33	0,11	0,0000	100,24	C
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	MATERIAL	UN	0,00	11.139,78	0,09	0,0000	100,24	C

Subtotal até 100,24% 254.847,08

Outros 62.108,83

Valor total do Orçamento 316.955,91

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS1	MÊS2	Total parcela
1	SERVIÇO TÉCNICO PROFISSIONAL	243,32	100,00 %		100,00 %
			243,32		243,32
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	38.165,95	100,00 %		100,00 %
			38.165,95		38.165,95
3	ARQUITETURA	131.649,82	60,00 %	40,00 %	100,00 %
			78.989,89	52.659,93	131.649,82
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	30.312,72	60,00 %	40,00 %	100,00 %
			18.187,63	12.125,09	30.312,72
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2.688,59	30,00 %	70,00 %	100,00 %
			806,58	1.882,01	2.688,59
6	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS	51.167,56	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			25.583,78	25.583,78	51.167,56
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	62.727,95	63,71 %	36,29 %	100,00 %
			39.963,98	22.763,97	62.727,95
316.955,91			201.941,13	115.014,78	316.955,91
			201.941,13	316.955,91	

	COMPOSIÇÃO DO BDI				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83% 72,72% 06/2018
	UNIDADES:	1168.95M2	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			

COD	DESCRIÇÃO	%
C	BONIFICAÇÃO	
L	LUCRO	7,40
	TOTAL	7,40

A	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	5,00
S	SEGUROS + GARANTIAS	0,85
R	RISCOS	1,50
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,21
	TOTAL	8,56

B	TRIBUTOS	
CO	COFINS - CONTRIBUIÇÃO FINANCIAMENTO SEGURIDADE SOCIAL	3,00
P	PIS - PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO SOCIAL	0,65
ISS	ISS - IMPOSTO SOBRE SERVIÇO DE QUALQUER NATUREZA	3,00
CP	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE RECEITA BRUTA	0,00
	TOTAL	6,65

BDI = 25,00%

$((1+(AC+S+R))*((1+DF)*(1+L)))/(1-(CO+P+ISS+CP)))-1$

	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
	OBRA:	REFORMA DA FEIRA PERMANENTE DO SETOR O	DATA : 03/09/2018		BDI : 25,00%
	LOCAL:	St. O QNO 10 - Ceilândia, Brasília - DF	FONTES	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE CEILÂNDIA RA-IX DIRETORIA DE OBRAS RA-IX - DIOB/COLOM	SINAPI	2018/05 SEM DESONERAÇÃO	113,83%
	UNIDADES:	1168.95M2	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		72,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 271,15			06/2018

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
	TOTAL	37,80	37,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,78	0,00
B2	Feriados	3,41	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89	0,69
B4	13º Salário	10,71	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,71	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,41	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	7,89	6,14
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	43,03	15,89

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,06	3,94
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	0,09
C3	Férias Indenizadas	5,68	4,42
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,99	3,89
C5	Indenização Adicional	0,43	0,33
	TOTAL	16,28	12,67

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,27	6,01
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	16,72	6,36

Horista = 113,83%
Mensalista = 72,72%

A + B + C + D