

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL

SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA DO DISTRITO FEDERAL

Subsecretaria de Administração Geral

Coordenação de Engenharia e Arquitetura

NOME PROJETO: CENTRO DE APOIO BIOPSICOSSOCIAL
ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A" , Bloco "A" , 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF
PRAZO: 10 meses
DATA: 19/12/2023

TABELA REFERÊNCIA: MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO
ENCARGOS TRABALHISTAS: ENCARGOS SOCIAIS (%) HORISTA 110,69 MENSALISTA 70,40
SISOBRAS: ÁREA DE CONSTRUÇÃO - 934,91 m2

PLANILHAS :

ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$	377.011,64
CANTEIRO DE OBRAS	R\$	161.471,10
BIOPSICOSSOCIAL	R\$	2.063.869,13
VALOR	R\$	2.602.351,87



Matheus Antônio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF CPF: 000.400.681-02
Engenheiro Civil - Sócio Diretor

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL
ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF
ÁREA: 934,91 m2

B.D.I. : 22,23%

B.D.I. : 17,72%

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01.00.000		SERVIÇOS TÉCNICO - PROFISSIONAIS					
01.08.000		DESPESAS LEGAIS					
01.08.100		TAXAS					
01.08.100.1	CREA-DF	ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	UN	1,00	22,23%	192,09	234,78
							-
		SUBTOTAL 01.00.000 (Divisão):					234,78
02.00.000		SERVIÇOS PRELIMINARES					
02.01.000		CANTEIRO DE OBRAS					
02.01.101		ESCRITÓRIOS					
02.01.101.1	93207u	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	14,64	22,23%	1.051,65	18.818,05
02.01.102		DEPÓSITOS					
02.01.102.1	93584u	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	14,64	22,23%	855,48	15.307,93
02.01.103		OFICINAS					
02.01.103.1	98442u	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	16,00	22,23%	148,73	2.908,65
	94207u	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	252,00	22,23%	41,46	12.771,02
	92566u	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	252,00	22,23%	24,34	7.498,19
	92273u	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	M	126,00	22,23%	12,77	1.966,18
02.01.104		REFEITÓRIOS					
02.01.103.1	98442u	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	24,00	22,23%	148,73	4.362,98
	94207u	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	36,00	22,23%	41,46	1.824,43
	92566u	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	36,00	22,23%	24,34	1.071,17
	92273u	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	M	18,00	22,23%	12,77	280,88

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL
 ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF
 ÁREA: 934,91 m2

B.D.I. : 22,23%

B.D.I. : 17,72%

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02.01.105		VESTIÁRIOS E SANITÁRIOS					
02.01.105.1	93212u	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	28,80	22,23%	921,09	32.423,26
02.01.106		GUARITA					
02.01.106.1	93585u	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	2,50	22,23%	1.171,90	3.580,93
02.01.200		LIGAÇÕES PROVISÓRIAS					
02.01.201		ÁGUA					
02.01.201.1	91786u	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	30,00	22,23%	27,82	1.020,12
02.01.201.2	91788u	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	30,00	22,23%	37,20	1.364,21
02.01.201.3	94652u	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	30,00	22,23%	36,32	1.331,79
02.01.201.4	94653u	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	30,00	22,23%	51,52	1.889,07
02.01.201.5	94655u	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	30,00	22,23%	102,43	3.756,02
02.01.201.7	95675u	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	22,23%	126,29	154,36
02.01.201.8	99258u	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1,00	22,23%	210,71	257,54
02.01.201.9	COMP.02.024	TAMPÃO FOFO SIMPLES, T-16 PARA REDE DE ÁGUA PLUVIAL/ESGOTO/ELÉTRICA	UN	1,00	22,23%	112,66	137,70
02.01.201.10	99260u	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1,00	22,23%	389,61	476,20
02.01.201.11	COMP.02.035	TAMPÃO FOFO SIMPLES, T-33 PARA REDE DE ÁGUA PLUVIAL/ESGOTO/ELÉTRICA	UN	1,00	22,23%	171,54	209,67
02.01.201.12	95635u	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	22,23%	211,60	258,63
02.01.201.13	94495u	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	22,23%	59,81	73,10

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL
 ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF
 ÁREA: 934,91 m2

B.D.I. : 22,23%

B.D.I. : 17,72%

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02.01.201.14	94497u	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	22,23%	103,20	126,14
02.01.201.15	94501u	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	22,23%	699,66	855,17
02.01.202		ENERGIA ELÉTRICA					
02.01.202.1		ENTRADA DE ENERGIA					
02.01.202.2		ELETRODUTOS					
02.01.202.2.1	COMP.02.029	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PEAD Ø25, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,00	22,23%	4,30	157,78
02.01.202.2.2	COMP.02.030	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,00	22,23%	6,73	246,92
02.01.202.2.3	COMP.02.033	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,00	22,23%	10,37	380,40
02.01.202.2.4	COMP.02.034	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,00	22,23%	16,70	612,29
02.01.202.2.5	COMP.02.031	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,00	22,23%	21,36	783,29
02.01.202.3		CABOS					
02.01.202.3.1	91931u	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,00	22,23%	9,01	220,25
02.01.202.3.2	92980u	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,00	22,23%	9,55	116,67
02.01.202.4		ACESSÓRIOS					
02.01.202.4.4	101879u	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	22,23%	647,88	791,88
02.01.202.4.6	101896u	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	22,23%	722,42	882,98
02.01.202.4.7	101894u	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	22,23%	171,06	209,08
02.01.202.4.8	101893u	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	22,23%	103,77	126,83
02.01.202.4.9	97889u	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF_12/2020	UN	1,00	22,23%	610,44	746,11
02.01.202.4.10	97886u	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	22,23%	148,39	181,38
02.01.202.5		ATERRAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS					
02.01.202.5.1	96977u	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	10,00	22,23%	54,49	666,05

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL
 ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF
 ÁREA: 934,91 m2

B.D.I. : 22,23%

B.D.I. : 17,72%

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02.01.202.5.2	96985u	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	22,23%	63,93	78,14
02.01.202.5.3	COMP.02.032	CORDOALHA DE COBRE NU 185 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	22,23%	190,43	698,25
02.01.202.5.4	98111u	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	22,23%	60,03	73,37
02.01.205		ESGOTO (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015					
02.01.205.1	91795u	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	M	30,00	22,23%	62,46	2.290,20
02.01.205.2	91796u	TAMPÃO FOFO SIMPLES, T-33 PARA REDE DE ÁGUA PLUVIAL/ESGOTO/ELÉTRICA	M	30,00	22,23%	65,17	2.389,63
02.01.205.3	97906u	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	1,00	22,23%	400,72	489,79
02.01.205.4	COMP.02.035	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	1,00	22,23%	171,54	209,67
02.01.205.7	97980u	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	1,00	22,23%	1.935,14	2.365,25
02.01.205.8	98114u		UN	1,00	22,23%	522,27	638,35
02.01.205.9	97951u		UN	1,00	22,23%	2.531,03	3.093,58
02.01.206		ESCAVAÇÃO E REATERRO ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021					
02.01.206.1	90105u	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	5,00	22,23%	7,11	43,43
02.01.206.2	93382u	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M3	5,00	22,23%	25,54	156,10
02.01.206.3	101616u		M2	30,00	22,23%	5,39	197,60
02.01.400		PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO					
02.01.401		TAPUMES					
02.01.401.1	98459u	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	125,00	22,23%	116,82	17.847,39
02.01.900		CONSUMO					
02.01.900.1	COMP.02.010	CONSUMOS DA OBRA (INTERNET, TELEFONE, ÁGUA, ESGOTO E ENERGIA ELÉTRICA)	MÊS	10,00	22,23%	765,00	9.350,30

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL

B.D.I. : 22,23%

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

B.D.I. : 17,72%

ÁREA: 934,91 m2

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02.02.300		REMOÇÕES					
02.02.300.1	97637u	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	125,00	22,23%	2,19	335,05
02.02.330		CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA					
02.02.300.1	100981u	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,84	22,23%	7,35	88,43
02.02.300.2	93590u	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	49,20	22,23%	0,77	46,51
SUBTOTAL 02.00.000 (Divisão):							161.236,32
TOTAL GERAL CANTEIRO DE OBRA:							161.471,10

CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

02.00.000		SERVIÇOS PRELIMINARES					
02.01.000		Demolição Convencional					
02.01.100		Concreto armado vigas					
2.1.1.1	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	15,12		271,14	4.099,66
2.1.2		Concreto armado pilar					
2.1.2.1	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	7,10		271,14	1.925,10
2.1.3		Estruturas metálicas					
2.1.3.1	97659	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	22,00		271,52	5.973,53
2.1.4		Vedações					
2.1.4.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	194,34		52,94	10.287,97
2.1.5		Pisos					
2.1.5.1	CCU-050	DEMOLIÇÃO DE CONTRA-PISO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	74,76		119,28	8.917,41
2.1.6		Coberturas laje					
2.1.6.1	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	86,40		119,28	10.305,84
2.1.7		Transporte					
2.1.7.1	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	378,70		8,81	3.334,83
2.1.7.2	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.680,74		0,94	5.359,78
2.1.8		Demolições Paisagismo					

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL

B.D.I. : 22,23%

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

B.D.I. : 17,72%

ÁREA: 934,91 m2

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
2.1.8.1	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	213,11	17,94		3.822,13
2.1.8.2	CCU-050	DEMOLIÇÃO DE CONTRA-PISO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	45,39	119,28		5.414,14
2.1.8.3	CCU-100	RETIRADA DE MEIO FIO C/ EMPILHAMENTO E S/ REMOCAO	M	156,78	9,94		1.557,84
2.1.8.4		DEMOLIÇÃO CAIXA DE AGUA					
2.1.8.5	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	15,95	119,28		1.902,52
2.1.8.6	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	10,31	271,14		2.795,47
2.1.8.7	97062	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_11/2017	m²	300,00	7,01		2.103,75
2.1.8.8	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	m²	60,00	173,88		10.432,56
2.1.8.9	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	60,00	2,45		146,88
2.1.8.10	97066	COBERTURA PARA PROTEÇÃO DE PEDESTRES SOBRE ESTRUTURA DE ANDAIME, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM. AF_11/2017	m²	100,00	131,93		13.192,85
2.1.8.11	20193	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M X ALTURA DE 2,0 M POR PAINEL, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2X MES	300,00	6,92		2.075,70
2.1.8.12	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	39,40	8,72		343,61
2.1.8.13	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	m²	300,00	9,35		2.805,00
2.1.8.14	100938	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	591,03	7,26		4.290,29
3		FUNDAÇÃO E ESTRUTURAS					
3.1		FUNDAÇÕES					
3.1.1		ESCAVAÇÕES DE VALAS					
3.1.1.1	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	9,49	44,94		426,48
3.1.2		FUNDAÇÕES PROFUNDAS CONCRETO ARMADO					
3.1.2.1		Fundações Profundas					
3.1.2.1.1	100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	468,00	60,74		28.426,79
3.1.2.2		Preparo de cabeça de estacas					
3.1.2.2.1	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	39,00	15,56		606,98
3.1.3		BLOCOS E VIGAS DE FUNDAÇÃO					
3.1.3.1		Lastro					

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL

B.D.I. : 22,23%

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A" , Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

B.D.I. : 17,72%

ÁREA: 934,91 m2

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
3.1.3.1.1	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	m³	0,75		315,34	236,51
3.1.3.1.2	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	9,49		93,86	890,70
3.1.3.2		Formas					
3.1.3.2.1	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	48,78		97,16	4.739,22
3.1.3.3		Armadura para vigas baldrame					
3.1.3.3.1	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	148,72		20,20	3.003,55
3.1.3.3.2	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	113,89		17,74	2.020,35
3.1.3.3.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	238,18		15,84	3.773,72
3.1.3.3.4	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	15,25		13,39	204,16
3.1.3.3.5	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	m²	115,70		212,62	24.600,02
3.1.3.4		Armadura para blocos					
3.1.3.4.1	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	336,39		17,74	5.967,39
3.1.3.4.2		Tratamento de Vigas Baldrames Existentes					
3.1.3.4.2.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	259,55		1,83	474,33
3.1.3.4.2.2	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	m²	259,55		46,72	12.127,34
3.1.3.4.2.3	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	62,82		123,06	7.730,82
3.1.3.5		Concreto para vigas bladrames					
3.1.3.5.1	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	6,91		627,99	4.339,40
3.1.3.5.2	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	m³	0,91		234,27	213,18
3.1.3.6		Concreto para blocos					
3.1.3.6.1	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	7,62		627,99	4.785,27
3.1.4		IMPERMEABILIZAÇÃO					
3.1.4.1		Fundações vigas e baldrames					

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL
 ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF
 ÁREA: 934,91 m2

B.D.I. : 22,23%

B.D.I. : 17,72%

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
3.1.4.1.1	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	m²	115,70		46,72	5.406,02
3.1.4.2		Fundações blocos					
3.1.4.2.1	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	m²	62,19		46,72	2.905,80
3.2		ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO					
3.2.1		PILARES					
3.2.1.1		Formas					
3.2.1.1.1	92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	186,11		74,79	13.919,45
3.2.1.2		Armadura					
3.2.1.2.1	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	206,75		16,72	3.456,76
3.2.1.2.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	716,03		14,05	10.060,58
3.2.1.3		Concreto					
3.2.1.3.1	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	9,32		604,21	5.628,25
3.2.2		VIGAS					
3.2.2.1		Formas					
3.2.2.1.1	92460	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	336,97		115,07	38.776,15
3.2.2.2		Armadura					
3.2.2.2.1	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	645,41		14,05	9.068,33
3.2.2.2.2	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	57,29		11,90	681,75
3.2.2.2.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	402,73		16,72	6.733,44
3.2.2.2.4	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	326,63		15,58	5.089,06
3.2.2.2.5	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	26,07		16,24	423,25
3.2.2.3		Concreto					
3.2.2.3.1	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	20,61		627,99	12.942,84
3.2.3		LAJES					
3.2.3.1		Forma					

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL

B.D.I. : 22,23%

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A" , Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

B.D.I. : 17,72%

ÁREA: 934,91 m2

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
3.2.3.1.1	92534	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	45,77		42,27	1.934,72
3.2.3.2		Armadura					
3.2.3.2.1	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	349,47		15,73	5.498,39
3.2.3.3		Concreto					
3.2.3.3.1	99235	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. AF_10/2021	m³	4,58		608,76	2.788,13
3.2.3.3.2	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	m²	116,25		46,72	5.431,72
3.2.4		PLATIBANDA					
3.2.4.1		Forma					
3.2.4.1.1	92534	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	21,65		42,27	915,16
3.2.4.2		Armadura					
3.2.4.2.1	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	51,23		15,10	773,37
3.2.4.2.2	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	27,70		16,23	449,47
3.2.4.3		Concreto					
3.2.4.3.1	99235	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. AF_10/2021	m³	1,31		608,76	797,48
3.3		ESTRUTURAS METÁLICAS E REVITALIZAÇÕES					
3.3.1		Lixamento e Pintura					
3.3.1.1	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	100,00		9,76	975,80
3.3.1.2	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	192,00		24,85	4.770,34
3.3.2		PERGOLADO METÁLICO					
3.3.2.1	100766	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	556,55		19,41	10.804,86
3.3.2.2	CCU-103	INSTALAÇÃO DE ESPERA PARA PERFIL METALICO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	11,00		129,38	1.423,16
3.3.2.3	100764	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	3.383,88		19,41	65.665,88

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL

B.D.I. : 22,23%

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

B.D.I. : 17,72%

ÁREA: 934,91 m2

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
3.3.2.4	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO).	m²	312,11		10,80	3.371,88
3.4		MURO DE ARRIMO					
3.4.1		Fundações					
3.4.1.1		Estaca de muro de arrimo					
3.4.1.1.1	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	39,00		66,95	2.610,89
3.4.1.2		Impermeabilização muro de arrimo					
3.4.1.2.1	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	m²	66,57		46,72	3.110,45
3.4.1.2.2	102669	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE CONCRETO SIMPLES POROSO, DN 200 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	M	32,00		88,25	2.823,90
3.4.1.3		Aterro muro de arrimo					
3.4.1.3.1	93373	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 4,5 A 6,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	160,00		9,45	1.512,32
3.4.1.3.2	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	237,00		2,31	547,94
3.4.2		Formas					
3.4.2.1	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	16,85		84,46	1.423,23
3.4.2.2	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	0,84		790,66	664,16
3.4.3		Armadura					
3.4.3.1	95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	68,80		13,68	940,94
3.4.3.2	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	24,30		19,35	470,31
3.4.4		Viga baldrame					
3.4.4.1	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	557,00		15,84	8.825,11
3.4.4.2	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	3,62		627,99	2.273,32
3.4.4.3	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	66,57		84,46	5.622,80
3.4.5		Pilar					

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL

B.D.I. : 22,23%

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A" , Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

B.D.I. : 17,72%

ÁREA: 934,91 m2

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
3.4.5.1		Formas					
		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES					
3.4.5.1.1	92423	RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	186,11		74,79	13.919,45
3.4.5.1.2	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	9,32		604,21	5.628,25
3.4.5.2		Armadura					
		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA					
3.4.5.2.1	92762	CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	716,03		14,05	10.060,58
3.4.5.2.2	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	206,75		16,72	3.456,76
3.4.5.3		Concreto					
		CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS					
3.4.5.3.1	96557	BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	3,62		627,99	2.273,32
4		ARQUITETURA					
4.1		Parede					
4.1.1		Alvenarias					
		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1.088,35		92,07	100.206,56
4.1.1.1	103328	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	30,28		72,96	2.209,35
4.1.1.2	93183	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM MÁRMORE BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	47,04		622,87	29.299,88
4.1.1.3	102254	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	m²	33,76		95,17	3.212,80
4.1.2		Esquadrias					
		KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00		1.033,84	1.033,84
4.1.2.1	91315	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	14,00		80,14	1.121,93
4.1.2.2	100705	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	46,20		454,45	20.995,71
4.1.2.3	94573	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	3,00		758,04	2.274,12
4.1.2.4	94569						

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL
 ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF
 ÁREA: 934,91 m2

B.D.I. : 22,23%

B.D.I. : 17,72%

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
4.1.2.5	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	m²	13,82		512,12	7.077,45
4.1.2.6	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	33,60		394,06	13.240,42
4.1.2.7	95546	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00		194,64	2.724,98
4.1.2.8	CCU - 10.005	PORTA DE MADEIRA, COM REVESTIMENTO LAMINADO MELAMINICO 0,90X2,10 COM PROTEÇÃO DE PORTA E BARRAS DE APOIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		4.419,15	4.419,15
4.1.2.9	CCU-037	PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO, 4 FOLHAS SENDO 2 FIXA DE 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00		2.610,32	2.610,32
4.1.2.10	CCU-054	PORTA DE CABINE SANITÁRIA EM VIDRO TEMPERADO 8MM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS, BATENTE, TRINCO E CONTRA-TRINCO. AF_01/2021	UN	14,00		524,48	7.342,78
4.1.2.11	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	16,00		483,91	7.742,62
4.1.2.12	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	65,30		113,60	7.418,24
4.1.2.13	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	65,30		119,49	7.802,89
4.1.2.14	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	30,28		120,50	3.648,88
4.1.3		Vidros e Plásticos e Espelhos					
4.1.3.1	CCU-075	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, APARAFUSADO COM BOTÃO DE ROSCA INTERNA, COM ÁREA MENOR OU IGUAL A 1,0 M2. AF_01/2021	m²	40,32		345,00	13.910,32
4.1.4		Cobertura e Fechamento Lateral					
4.1.4.1	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	688,89		275,80	189.995,52
4.1.4.2	CCU-102	PAINEL EM ACM - COM ESTRUTURA FIXADA EM FACHADAS	m²	196,13		831,52	163.086,21
4.1.4.3	CCU-104	TELHAMENTO POLICARBONATO	m²	246,83		433,39	106.973,53
4.1.4.4	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	9,76		46,27	451,63
4.2		Revestimentos					
4.2.1		Revestimentos de piso					
4.2.1.1	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	337,84		83,07	28.064,54
4.2.1.2	101727	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	m²	55,52		202,82	11.260,48
4.2.1.3	101737	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_09/2020	m²	154,18		131,08	20.209,68
4.2.1.4	97041	FECHAMENTO REMOVÍVEL DE ABERTURA NO PISO, EM MADEIRA -1 MONTAGEM EM OBRA. AF_11/2017	m²	233,01		314,81	73.352,95
4.2.2		Revestimento de parede					

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL

B.D.I. : 22,23%

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A" , Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

B.D.I. : 17,72%

ÁREA: 934,91 m2

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
4.2.2.1	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1.808,29	29,40		53.166,44
4.2.2.2	87535	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 MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	312,13	37,13		11.588,76
4.2.2.3	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	2.117,43	4,46		9.449,03
4.2.2.4	CCU-065	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60x60 CM.	m²	312,13	78,19		24.405,91
4.2.3		Revestimento de teto					
4.2.3.1	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS	m²	156,07	37,46		5.846,30
4.2.3.2	CCU-040	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	306,52	114,74		35.170,56
4.3		Pintura					
4.3.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.143,73	18,05		20.648,90
4.3.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.143,73	16,81		19.229,53
4.3.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.143,73	3,24		3.703,97
4.4		Impermeabilização Solo e Deck					
4.4.1	87757	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	726,46	57,26		41.594,19
4.4.2	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	726,46	2,71		1.969,80
4.4.3	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	726,46	3,16		2.297,07
4.4.4	83665	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE MANTA BIDIM RT - 14 IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	m²	726,46	10,57		7.675,41
4.4.5	98560	CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	m²	726,46	51,77		37.611,38
4.4.6	CCU-053	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60 MALHA 15X15 EM PISO.	KG	69,57	11,19		778,21
4.4.7	CCU-066	ENCHIMENTO DE COM AGREGADO RECICLAVEL LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	m³	14,34	87,94		1.261,07
4.5		Acabamentos e Arremates					
4.5.1	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	80,42	83,25		6.694,88
4.5.2	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	29,71	67,38		2.001,84

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL

B.D.I. : 22,23%

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

B.D.I. : 17,72%

ÁREA: 934,91 m2

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
4.5.3	98697	RODAPÉ EM MÁRMORE, ALTURA 7 CM. AF_09/2020	M	270,37		51,79	14.002,60
4.5.4	10759	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m²	21,66		457,26	9.904,20
4.5.5	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	25,00		90,64	2.265,89
4.6		Paisagismo					
4.6.1		Equipamentos e Acessórios					
		POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	9,00		672,83	6.055,51
4.6.1.1	100619	INSTALAÇÃO DE BALIZADOR METÁLICO COM LED, EM ALUMÍNIO COM DIFUSOR EM POLICARBONATO E DIMENSÕES 6,2 CM X30 CM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	5,00		78,01	390,07
4.6.1.3		Equipamentos Academia					
		INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00		2.460,39	2.460,39
4.6.1.3.1	103191	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00		4.213,13	4.213,13
4.6.1.3.2	103190	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00		2.903,57	2.903,57
4.6.1.3.3	103194	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00		2.020,02	2.020,02
4.6.1.3.4	103193	INSTALAÇÃO DE ELÍPTICO MECÂNICO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	2,00		2.779,41	5.558,81
4.6.1.3.5	CCU-093	INSTALAÇÃO DE ABDOMINAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00		2.779,41	2.779,41
4.6.1.4	CCU-094	INSTALAÇÃO DE TWISTH DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00		2.903,57	2.903,57
4.6.1.5	CCU-095	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	2,00		2.779,41	5.558,81
4.6.1.6	CCU-096	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00		5.053,63	5.053,63
4.6.1.7	CCU-097						

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL

B.D.I. : 22,23%

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

B.D.I. : 17,72%

ÁREA: 934,91 m2

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
4.6.1.8	CCU-098	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	2,00		6.326,39	12.652,78
4.6.1.9	CCU-099	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00		5.451,37	5.451,37
4.6.1.10	103310	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	7,00		1.326,77	9.287,41
4.6.2		Revestimentos pisos					
4.6.2.1	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	65,34		679,10	44.372,33
4.6.2.2	92392	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	16,33		157,28	2.568,31
4.6.2.3	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	14,97		1.432,73	21.447,91
4.6.2.4	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	172,94		24,96	4.317,36
4.6.2.5	94278	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	257,24		48,76	12.541,99
4.6.2.6	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	444,93		1,59	707,22
4.6.2.7	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	60,00		170,77	10.245,90
4.6.3		Preparo do solo para plantio					
4.6.3.1	98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	m²	1.719,79		1,93	3.318,33
4.6.4		Adubos orgânicos					
4.6.4.1	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	m²	691,32		5,27	3.643,26
4.6.5		Vegetação					
4.6.5.1	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	m²	691,32		15,10	10.442,04
4.6.6		Árvores					
4.6.6.1	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	2,00		346,06	692,12
4.6.6.2	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	5,00		132,23	661,13
4.6.6.3	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	3,00		69,99	209,97
4.6.7		Arvoretas					
4.6.7.1	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	110,00		69,99	7.698,79
5		INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS E SANITÁRIAS					

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL

B.D.I. : 22,23%

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

B.D.I. : 17,72%

ÁREA: 934,91 m2

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.1		ÁGUA FRIA E DRENAGEM					
5.2		TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC					
5.2.1		Tubos e conexões					
5.2.1.1	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	98,14	12,84		1.260,46
5.2.1.2	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	22,79	20,90		476,35
5.2.1.3	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	42,79	21,37		914,38
5.2.1.4	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	32,00	6,80		217,60
5.2.1.5	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	40,05	35,22		1.410,72
5.2.1.6	89391	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	9,22		18,45
5.2.1.7	94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	18,00	14,66		263,93
5.2.1.8	CCU - 05.001	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	7,00	8,59		60,10
5.2.1.9	CCU - 05.031	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	7,00	14,54		101,80
5.2.1.10	103971	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	27,44		27,44
5.2.1.11	CCU - 05.023	TUBO DE DESCIDA PARA VÁLVULA DE DESCARGA, INCLUSIVE JOELHO COM ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	30,22		302,18
5.2.1.12	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	10,00	316,71		3.167,10
5.2.1.13	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	34,00	9,46		321,66
5.2.1.14	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	13,28		79,66
5.2.1.15	103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	18,28		182,75
5.2.1.16	103984	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	21,68		216,75

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL
 ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF
 ÁREA: 934,91 m2

B.D.I. : 22,23%

B.D.I. : 17,72%

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.2.1.17	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	24,00	17,63		423,10
5.2.1.18	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	13,20		79,20
5.2.1.19	103971	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	27,44		82,31
5.2.1.20	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	33,01		363,06
5.2.1.21	90374	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	25,48		254,83
5.2.1.22	89369	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	19,78		39,56
5.2.1.23	103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	34,56		34,56
5.2.1.24	89507	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	61,95		123,90
5.2.1.25	89515	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	103,95		207,89
5.2.1.26	89515	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	103,95		311,84
5.2.1.27	89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	11,75		23,49
5.2.1.28	89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	21,09		105,44
5.2.1.29	104006	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	26,43		132,13
5.2.1.30	89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	19,64		39,29
5.2.1.31	89629	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	102,61		410,45
5.2.1.32	103049	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, SOLDÁVEL, VOLANTE SIMPLES, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	23,56		94,25
5.2.1.33	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	71,10		853,23
5.2.1.34	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	71,10		71,10
5.2.1.35	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	71,10		284,41

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL
 ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF
 ÁREA: 934,91 m2

B.D.I. : 22,23%

B.D.I. : 17,72%

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.2.1.36	CCU-089	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00		23,63	23,63
5.2.1.37	CCU-090	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00		13,54	13,54
5.2.1.38	CCU-091	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00		38,53	38,53
5.2.1.39	CCU-092	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00		81,54	163,08
5.2.1.40	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	14,78		58,19	860,06
5.2.2		Aparelhos e acessórios sanitários					
5.2.2.1	CCU-038	BEBEDOURO ELÉTRICO COM CAPACIDADE PARA 40 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		945,61	1.891,22
5.2.2.2	CCU-064	CUBA QUADRADA DE SOBREPOR BRANCO GELO, COM SIFÃO METÁLICO, VALVULA DE ESCOAMENTO E ENGATE FLEXÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00		897,40	10.768,85
5.2.2.3	CCU-073	CAIXA D'ÁGUA TIPO TAÇA 10.000 L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - COTAÇÃO	UN	1,00		21.849,22	21.849,22
5.2.2.4	CCU-101	BEBEDOURO ELÉTRICO INDUSTRIAL	UN	3,00		3.095,87	9.287,61
5.2.2.5	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00		397,06	1.191,18
5.2.2.6	100856	MANOPLA E CANOPLA CROMADA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00		33,07	33,07
5.2.2.7	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	11,00		46,95	516,49
5.2.2.8	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	11,00		307,60	3.383,58
5.2.2.9	100875	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00		924,66	924,66
5.2.2.10	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00		286,90	573,80
5.2.2.11	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00		302,70	302,70
5.2.2.12	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00		313,22	626,43
5.2.2.13	100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00		588,48	588,48
5.2.2.14	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00		525,75	525,75
5.2.2.15	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00		91,08	364,31
5.2.2.16	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00		91,08	455,39

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL
 ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF
 ÁREA: 934,91 m2

B.D.I. : 22,23%

B.D.I. : 17,72%

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.2.2.17	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00		91,08	364,31
5.2.2.18	86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUMA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00		312,73	625,46
5.2.2.19	37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	14,00		34,06	476,83
5.2.2.20	190318	CUBA DE APOIO QUADRADA 40x40 L-73.17-DECA COM COMPLEMENTOS	UN	4,00		1.142,17	4.568,68
5.2.2.21	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00		670,08	2.010,24
5.2.2.22	86908	APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00		417,11	1.251,34
5.2.2.23	89354	MISTURADOR MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO, BASE BRUTA E ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	17,00		471,03	8.007,47
5.2.2.24	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00		61,85	865,84
5.2.2.25	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00		60,55	242,18
5.2.2.26	86923	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00		577,04	577,04
5.2.2.27	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4," PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00		110,46	110,46
5.2.2.28	9502	Ducha higiênica com registro, linha Link, ref. 1984.C.ACT. LNK, da DECA ou similar	un	1,00		268,61	268,61
5.2.2.29	94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00		73,53	147,07
5.2.2.30	94493	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00		138,74	138,74
5.2.2.31	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00		106,64	106,64
5.3		ESGOTO SANITÁRIO					
5.3.1		Tubulações e Conexões de PVC					
5.3.1.1	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	40,39		20,94	845,93
5.3.1.2	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	85,33		27,06	2.309,37
5.3.1.3	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	21,78		35,39	770,88
5.3.1.4	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	113,00		40,60	4.588,31
5.3.1.5	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	21,35		64,63	1.379,75

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL

B.D.I. : 22,23%

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A" , Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

B.D.I. : 17,72%

ÁREA: 934,91 m2

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.3.1.6	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00		47,21	330,46
5.3.1.7	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	19,00		9,36	177,81
5.3.1.8	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00		15,82	94,91
5.3.1.9	89806	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	10,00		23,21	232,14
5.3.1.10	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	50,00		9,55	477,70
5.3.1.11	89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	24,00		15,67	376,18
5.3.1.12	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	44,00		19,34	850,85
5.3.1.13	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00		29,84	179,01
5.3.1.14	CCU - 05.025	TERMINAL DE VENTILAÇÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 50MM	UN	7,00		15,19	106,33
5.3.1.15	89750	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00		77,91	311,64
5.3.1.16	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	38,00		12,66	480,95
5.3.1.17	CCU-078	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	29,00		11,22	325,38
5.3.1.18	89783	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00		15,69	15,69
5.3.1.19	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00		21,33	85,31

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL

B.D.I. : 22,23%

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A" , Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

B.D.I. : 17,72%

ÁREA: 934,91 m2

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.3.1.20	89830	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00		40,72	81,43
5.3.1.21	104353	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00		44,83	44,83
5.3.1.22	104347	JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00		60,93	365,57
5.3.1.23	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00		54,92	549,19
5.3.1.24	95693	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00		56,72	170,16
5.3.1.25	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00		25,67	231,03
5.3.1.26	104342	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00		38,00	304,03
5.3.1.27	CCU-080	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO DN 75 X 50 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_	UN	2,00		28,13	56,25
5.3.1.28	CCU-081	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO DN 150 X 100 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_	UN	3,00		71,30	213,89
5.3.1.29	104326	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00		23,96	119,81
5.3.1.30	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00		57,59	287,94
5.3.1.31	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00		130,29	1.042,30
5.3.1.32	CCU-082	CAIXA DE GORDURA, PVC, DN 100 X 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, ESGOTO FORNECIDA E INSTALADA	UN	1,00		541,50	541,50
5.3.1.33	97904	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	3,00		981,22	2.943,67
5.3.1.34	CCU-060	CAIXA SIFONADA, PVC, INSPEÇÃO DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	11,00		176,84	1.945,27
5.3.1.35	11735	PROLONGAMENTO / PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA, PVC, 100 MM X 200 MM (NBR 5688)	UN	10,00		12,86	128,61

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL
 ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF
 ÁREA: 934,91 m2

B.D.I. : 22,23%

B.D.I. : 17,72%

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.3.1.36	CCU-085	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO DN 100 X 75 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_	UN	1,00		20,83	20,83
5.3.1.37	CCU-085	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO DN 100 X 50 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_	UN	2,00		20,83	41,65
5.3.1.38	CCU-087	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG DN 75 X 50MM_ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		17,64	17,64
5.3.1.39	CCU-087	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG DN 100 X 75MM_ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		17,64	17,64
6		INSTALAÇÕES ELÉTRICA E ELETRÔNICAS					
6.1		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
6.2		REDES EM MÉDIA E BAIXA TENSÃO					
		TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00		17.941,55	17.941,55
6.2.1	102105	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UN	1,00		2.817,53	2.817,53
6.2.2	101512	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00		77,84	155,69
6.2.3	102109	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 12,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1,00		2.851,88	2.851,88
6.2.4	41210	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 3 ESTRIBOS E 3 ISOLADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	1,00		166,25	166,25
6.2.5	101540	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	1,00		7,53	7,53
6.2.6	101548	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO, TENSÃO NOMINAL 15 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 5 KA	UN	3,00		171,63	514,90
6.3		Quadros de Força					
6.3.1		Eletroduto, Eletrocalha e Conexões					
6.3.1.1	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6,88		8,30	57,08
6.3.1.2	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	130,11		13,42	1.746,27
6.3.1.3	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	959,63		10,19	9.780,07
6.3.1.4	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,62		9,20	226,43
6.3.1.5	97670	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	27,99		22,51	630,00
6.3.1.6	91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,30		13,21	241,72
6.3.1.7	CCU-083	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 25 MM, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	174,40		10,96	1.910,81

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL
 ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF
 ÁREA: 934,91 m2

B.D.I. : 22,23%

B.D.I. : 17,72%

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
6.3.1.8	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,69		12,25	253,42
6.3.1.9	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	11,83		14,31	169,33
6.3.1.10	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	59,33		20,43	1.211,84
6.3.2		Cabos e Fios (Condutores)					
6.3.2.1	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	840,22		5,30	4.456,53
6.3.2.2	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	513,55		7,83	4.020,33
6.3.2.3	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	132,32		10,21	1.350,79
6.3.3		Caixas de Passagem					
6.3.3.1	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	41,00		16,04	657,62
6.3.3.2	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00		35,62	35,62
6.3.3.3	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	66,00		30,62	2.020,72
6.3.3.4	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00		34,17	170,85
6.3.3.5	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00		33,43	334,31
6.3.3.6	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,00		46,14	876,62
6.3.3.7	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00		61,90	185,69
6.3.3.8	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00		49,15	491,47
6.3.3.9	92019	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (4 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00		92,43	92,43
6.3.3.10	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	86,00		11,07	951,76
6.3.3.11	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	38,00		29,29	1.113,06

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA:

19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL

B.D.I. : 22,23%

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A" , Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

B.D.I. : 17,72%

ÁREA: 934,91 m2

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
6.3.3.12	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	15,66		46,97
6.3.3.13	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,00	43,32		823,00
6.3.3.14	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	36,98		36,98
6.3.3.15	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	56,26		225,05
6.3.3.16	92009	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	54,78		109,57
6.3.3.17	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00	51,01		408,07
6.3.3.18	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	28,90		202,30
6.3.3.19	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	35,62		213,74
6.3.3.20	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	45,79		91,58
6.3.3.21	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	62,69		250,75
6.3.3.22	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	153,00	4,30		658,05
6.3.3.23	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	166,00	15,69		2.604,71
6.3.3.24	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	332,27	6,65		2.208,60
6.3.3.25	95818	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	11,00	50,50		555,48
6.3.3.26	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	19,51	79,69		1.554,70
6.3.3.27	101795	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	2,00	612,98		1.225,96
6.3.3.28		QUADROS					
6.3.3.28.1	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	14,59		145,86
6.3.3.28.2	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	15,19		45,57
6.3.3.28.3	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	16,38		163,80
6.3.3.28.4	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18,00	16,38		294,83

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL
 ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF
 ÁREA: 934,91 m2

B.D.I. : 22,23%

B.D.I. : 17,72%

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
6.3.3.28.5	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	17,82		106,95
6.3.3.28.6	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16,00	34,10		545,63
6.3.3.28.7	CCU-084	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 48 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	1.859,58		3.719,16
6.3.3.28.8	96562	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETRECOLHA FIXADA. AF_07/2017	M	72,00	19,85		1.429,02
6.4		ILUMINAÇÃO E TOMADAS					
6.4.1		Iluminação					
6.4.1.1	100905	LUMINÁRIA DUPLA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	12,00	151,62		1.819,48
6.4.1.2	12091	Painel led 85w de sobrepor Slim 0,60 x1,20	un	48,00	718,38		34.482,12
6.4.1.3	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	106,00	36,98		3.919,35
6.4.1.4	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	128,00	17,68		2.263,04
6.5		SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO					
6.5.1		Tomadas					
6.5.1.1	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	8,00	56,06		448,46
6.5.1.2	CCU - 06.005	ELETROCALHA DE AÇO GALVANIZADO TIPO C, PERFURADA COM TAMPA PRESSÃO 50X50MM	M	44,48	16,44		731,21
6.5.1.3	100555	RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	1.566,07		1.566,07
6.5.1.4	12958	Curva de inversão 200 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	5,00	113,98		569,88
6.5.1.5	91853	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	48,80	9,84		480,34
6.5.1.6	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	29,29		205,04
6.5.1.7	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	16,04		16,04
6.5.1.8	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00	11,07		110,67
8		INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO					
8.1		Prevenção e Combate a Incêndio					
8.1.1		Equipamento e acessórios					
8.1.1.1	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	5,00	740,01		3.700,05

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

DATA: 19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL

B.D.I. : 22,23%

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

B.D.I. : 17,72%

ÁREA: 934,91 m2

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI ADOTADO %	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
8.1.1.2	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	19,00		28,03	532,63
8.1.1.3	CCU-045	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD. 17A – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00		25,41	355,69
8.1.1.4	CCU-047	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD. 12E – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00		25,41	254,07
8.1.1.5	CCU-048	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD. 23 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00		28,66	171,97
8.1.1.6	CCU-072	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO COMPACT 80E 301 X 221 X 70 MM	UN	1,00		1.360,24	1.360,24
						TOTAL GERAL:	2.063.869,13

10.00.000 SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS

10.01.000 PESSOAL

10.01.200 ADMINISTRAÇÃO

10.01.200.7	COMP.10.003	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	10,00	22,23%	30.845,41	377.011,64
-------------	-------------	-----------------------------	----	-------	--------	-----------	------------

SUBTOTAL 10.00.000 (Divisão): 377.011,64



Matheus Antônio Militão de Menezes
 CREA 13.814/D-DF CPF: 000.400.681-02
 Engenheiro Civil - Sócio Diretor

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

Objeto: REFORMA BIOPSIKO SOCIAL

DATA:

19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

MES DE COLETA: SINAPI_03/2023 NÃO DESONERADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CLASS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
COMP.02.029	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PEAD Ø25, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M		PREÇO TOTAL (Unit.):	4,30
88247u	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,0620	19,31	1,20
88264u	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,0620	24,91	1,54
40400u	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 25 MM	MAT.	M	1,1000	1,42	1,56
Observação:	REF: SINAPI 02.INEL.ELE3.001/01 JAN/19				0,00	0,00
COMP.02.030	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M		PREÇO TOTAL (Unit.):	6,73
88247u	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,0620	19,31	1,20
88264u	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,0620	24,91	1,54
39246u	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	MAT.	M	1,1000	3,63	3,99
Observação:	REF: SINAPI 02.INEL.ELE3.001/01 JAN/19				0,00	0,00
COMP.02.031	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M		PREÇO TOTAL (Unit.):	21,36
88247u	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,2300	19,31	4,44
88264u	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,2300	24,91	5,73
39248u	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	MAT.	M	1,1000	10,17	11,19
Observação:	REF: SINAPI 02.INEL.ELE3.004/01 JAN/19				0,00	0,00
					0,00	0,00
COMP.02.032	CORDOALHA DE COBRE NU 185 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M		PREÇO TOTAL (Unit.):	190,43
88247u	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,0407	19,31	0,79
88264u	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,0407	24,91	1,01
37404u	CABO DE COBRE NU 185 MM2 MEIO-DURO	MAT.	M	1,1000	171,48	188,63
Observação:	REF: SINAPI 96978 JUL/18				0,00	0,00
					0,00	0,00
COMP.02.033	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M		PREÇO TOTAL (Unit.):	10,37
88247u	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,1050	19,31	2,03
88264u	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,1050	24,91	2,62
2446u	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	MAT.	M	1,1000	5,21	5,73
Observação:	REF: SINAPI 02.INEL.ELE3.002/01 JAN/19				0,00	0,00
					0,00	0,00
COMP.02.034	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M		PREÇO TOTAL (Unit.):	16,70
88247u	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,1960	19,31	3,79
88264u	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,1960	24,91	4,88
2442u	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	MAT.	M	1,1000	7,30	8,03
Observação:	REF: SINAPI 02.INEL.ELE3.003/01 JAN/19				0,00	0,00
					0,00	0,00

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

Objeto: REFORMA BIOPSIKO SOCIAL

DATA:

19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

MES DE COLETA: SINAPI_03/2023 NÃO DESONERADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CLASS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
COMP.02.035	TAMPÃO FOFO SIMPLES, T-33 PARA REDE DE ÁGUA PLUVIAL/ESGOTO/ELÉTRICA	SER.CG	UN		PREÇO TOTAL (Unit.):	171,54
21071u	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A15 CARGA MAX 1,5 T, 400 X 400 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	MAT.	UN	1,0000	170,11	170,11
87316u	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SERG.C G	M3	0,0020	471,15	0,94
88309u	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,0200	24,30	0,49
Observação:	REF: 10332/ORSE JAN/19				0,00	0,00
					0,00	0,00
COMP.02.024	TAMPÃO FOFO SIMPLES, T-16 PARA REDE DE ÁGUA PLUVIAL/ESGOTO/ELÉTRICA	SER.CG	UN		PREÇO TOTAL (Unit.):	112,66
11315u	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A15 CARGA MAX 1,5 T, 300 X 300 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	MAT.	UN	1,0000	111,23	111,23
87316u	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SERG.C G	M3	0,0020	471,15	0,94
88309u	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,0200	24,30	0,49
Observação:	REF: 10332/ORSE JAN/19				0,00	0,00
COMP.02.010	CONSUMOS DA OBRA (INTERNET, TELEFONE, ÁGUA, ESGOTO E ENERGIA ELÉTRICA)	SER.CG	MÊS		PREÇO TOTAL (Unit.):	765,00
CPP - CONSUMO CANTEIRO	INTERNET + TELEFONE	SER.CG	MÊS	1,0000	170,00	170,00
CPP - CONSUMO CANTEIRO	CONSUMO DE ÁGUA E ESGOTO	SER.CG	MÊS	1,0000	255,00	255,00
CPP - CONSUMO CANTEIRO	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	SER.CG	MÊS	1,0000	340,00	340,00
Observação:					0,00	0,00
COMP.10.003	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	SER.CG	UN		PREÇO TOTAL (Unit.):	30.845,41
93563u	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	MES	1,0000	4.990,53	4.990,53
94295u	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	MES	1,0000	7.085,57	7.085,57
93567u	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	MES	1,0000	18.769,31	18.769,31
Observação:	TEMPO DA OBRA ESTIMADO PELA SSP-DF EM 10 MESES.				0,00	0,00
CCU-050	DEMOLIÇÃO DE CONTRA-PISO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017		m³	1,0000	97,59	97,59
5.795,00	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF 07/2016		CHP	1,5562	19,69	30,63
5.952,00	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF 07/2016		CHI	0,4411	18,61	8,20
88.309,00	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3051	22,27	6,79
88.316,00	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,1530	16,48	51,96
CCU-050	DEMOLIÇÃO DE CONTRA-PISO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017		m³	1,0000	97,59	97,59
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF 07/2016		CHP	1,5562	19,69	30,63
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF 07/2016		CHI	0,4411	18,61	8,20
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3051	22,27	6,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,1530	16,48	51,96

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

Objeto: REFORMA BIOPSIKO SOCIAL

DATA:

19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PUBLICA DO DISTRITO FEDERAL

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

MES DE COLETA: SINAPI_03/2023 NÃO DESONERADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CLASS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
CCU-100	RETIRADA DE MEIO FIO C/ EMPILHAMENTO E S/ REMOCAO		M	1,0000	8,13	8,13
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2100	22,27	4,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2100	16,48	3,46
CCU-103	INSTALAÇÃO DE ESPERA PARA PERFIL METALICO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021		UN	1,0000	105,85	105,85
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016		CHP	0,0583	19,69	1,15
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016		CHI	0,6417	18,61	11,93
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		m³	0,0016	611,11	0,98
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,9205	22,27	42,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,9603	16,48	15,83
102486	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021		m³	0,0486	683,15	33,20
CCU - 10.005	PORTA DE MADEIRA, COM REVESTIMENTO LAMINADO MELAMINICO 0,90X2,10 COM PROTEÇÃO DE PORTA E BARRAS DE APOIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,0000	3.615,44	3.615,44
99841	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFS DE ALUMÍNIO E VIDRO LAMINADO 8 MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019 P		M	3,9900	716,24	2.857,78
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,3902	21,13	92,77
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,6463	17,44	28,71
12759	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)		m²	0,3600	645,51	232,38
11058	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2.1/2 ")		UN	18,0000	0,47	8,42
4987	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ		UN	1,0000	283,50	283,50
2420	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPABOLA, COM PARAFUSOS		UN	3,0000	13,67	41,00
36218	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM		UN	0,6120	115,82	70,88
CCU-037	PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO, 4 FOLHAS SENDO 2 FIXA DE 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021		UN	1,0000	2.135,58	2.135,58
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,7270	20,54	76,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,6210	16,48	59,68
102235	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021		m²	3,7800	262,68	992,94
34713	PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRER, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)		m²	3,7800	200,53	758,00
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G		UN	0,3220	24,24	7,80
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	19,2000	0,31	6,04
3104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO		CJ	2,0000	117,27	234,55

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

Objeto: REFORMA BIOPSIKO SOCIAL

DATA:

19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PUBLICA DO DISTRITO FEDERAL

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A" , Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

MES DE COLETA: SINAPI _03/2023 NÃO DESONERADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CLASS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
CCU-054	PORTA DE CABINE SANITÁRIA EM VIDRO TEMPERADO 8MM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS, BATENTE, TRINCO E CONTRA-TRINCO. AF 01/2021		UN	1,0000	429,10	429,10
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,3380	20,54	48,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,1690	16,48	19,26
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015		CHP	0,0510	18,10	0,92
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015		CHI	2,2870	17,40	39,79
10507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO		m²	1,0200	195,58	199,49
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G		UN	0,1790	24,24	4,34
44397	FITA / CINTA AUTOADESIVA ELASTOMERICA PARA VEDACAO, L= 50 MM, E = 3 MM		M	0,0050	3,26	0,01
3104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO		CJ	1,0000	117,27	117,27
CCU-075	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, APARAFUSADO COM BOTÃO DE ROSCA INTERNA, COM ÁREA MENOR OU IGUAL A 1,0 M2. AF 01/2021		m²	1,0000	282,26	282,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7400	16,48	12,19
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7610	20,54	15,63
11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM		m²	1,0000	235,25	235,25
4375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6		UN	9,6960	0,15	1,48
4318	PARAFUSO ZINCADO 5/16 " X 85 MM PARA FIXACAO DE TELHA DE FIBROCIMENTO CANALETE 90, INCLUI BUCHA NYLON S-10		UN	9,6960	1,83	17,71
CCU-102	PAINEL EM ACM - COM ESTRUTURA FIXADA EM FACHADAS		m²	1,0000	680,30	680,30
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,0000	17,53	70,11
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,0000	17,43	69,70
ORSE_12737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem m2		m²	1,0000	540,49	540,49
CCU-104	TELHAMENTO POLICARBONATO		m²	1,0000	354,57	354,57
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1150	21,85	2,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1500	16,48	2,47
1607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)		CJ	1,2700	0,28	0,35
4302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA		UN	1,2700	4,25	5,40
ORSE_9497	Cobertura em polycarbonato alveolar de 8mm, fixado em peças de alumínio inclusive instalação m2		m²	1,2750	269,69	343,85
CCU-065	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60x60 CM.		m²	1,0000	63,97	63,97
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8600	22,19	19,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4400	16,48	7,25
536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2		m²	1,3500	25,42	34,31
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS		KG	4,8600	0,51	2,47
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR		KG	0,2900	2,99	0,87

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

Objeto: REFORMA BIOPSIKO SOCIAL

DATA:

19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PUBLICA DO DISTRITO FEDERAL

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A", Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF

MES DE COLETA: SINAPI_03/2023 NÃO DESONERADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CLASS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
CCU-040	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P		m²	1,0000	93,87	93,87
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5409	16,94	9,16
43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)		KG	0,0327	23,60	0,77
39514	PLACA DE FIBRA MINERAL PARA FORRO, DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO (NAO INCLUI PERFIS)		UN	2,7392	23,78	65,14
39570	PERFIL TRAVESSA (SECUNDARIO), T CLICADO, EM ACO GALVANIZADO, BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 1250 MM (L X C)		M	2,9929	4,62	13,81
39571	PERFIL LONGARINA (PRINCIPAL), T CLICADO, EM ACO, BRANCO NAS FACES APARENTES, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 32 X 3750 MM (L X H X C)		M	1,0092	4,70	4,74
40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM		CENTO	0,0101	25,22	0,25
ORSE_10759	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm		m²	1,0000	374,10	374,10
10549	Encargos Complementares - Servente		h	1,1400	3,16	3,60
10550	Encargos Complementares - Pedreiro		h	0,6500	3,03	1,97
2585	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm m2		m²	1,0000	338,72	338,72
3116	Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m m		m	0,6000	12,21	7,33
4750	PEDREIRO (HORISTA)		H	0,6500	16,12	10,48
6111	SERVENTE DE OBRAS		H	1,1400	10,53	12,00
ORSE_9502	Ducha higiênica com registro, linha Link, ref. 1984.C.ACT. LNK, da DECA ou similar		un	1,0000	219,76	219,76
10554	Encargos Complementares - Encanador		h	0,5000	3,08	1,54
981	Fita veda rosca 18mm m		m	0,4200	0,19	0,08
9832	Ducha higiênica com registro, linha Link, ref. 1984.C.ACT. LNK, da DECA ou similar un		un	1,0000	210,09	210,09
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)		H	0,5000	16,12	8,06
ORSE_12091	Painel led 85w de sobrepor Slim 0,60 x1,20		un	1,0000	587,73	587,73
10549	Encargos Complementares - Servente		h	1,0000	3,16	3,16
10552	Encargos Complementares - Eletricista		h	1,0000	3,03	3,03
12921	Painel led 85w de sobrepor Slim 0,60 x1,20 un		un	1,0000	554,88	554,88
2436	ELETRICISTA (HORISTA)		H	1,0000	16,12	16,12
6111	SERVENTE DE OBRAS		H	1,0000	10,53	10,53
ORSE_12958	Curva de inversão 200 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)		un	1,0000	93,25	93,25
10549	Encargos Complementares - Servente		h	0,2000	3,16	0,63
10552	Encargos Complementares - Eletricista		h	0,2000	3,03	0,60
4018	Curva de inversão 200 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) un		un	1,0000	86,70	86,70
2436	ELETRICISTA (HORISTA)		H	0,2000	16,12	3,22
6111	SERVENTE DE OBRAS		H	0,2000	10,53	2,10
SBC_190318	CUBA DE APOIO QUADRADA 40x40 L-73.17-DECA COM COMPLEMENTOS		UN	1,0000	934,45	934,45
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,7720	17,09	47,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,7720	21,74	60,27
100	AREIA GROSSA LAVADA		m³	0,0010	145,49	0,14
28213	CUBA DE APOIO QUADRADA 405X405X155 L-73.17 DECA		UN	1,0000	765,77	765,77

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DA PAZ SOCIAL DO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

Objeto: REFORMA BIOPSICO SOCIAL

DATA:

19/12/2023

Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PUBLICA DO DISTRITO FEDERAL

ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A" , Bloco "A", 4º andar, Edicio Sede, Brasília-DF

MES DE COLETA: SINAPI _ 03/2023 NÃO DESONERADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CLASS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1100	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILOGRAMA)		KG	0,7000	1,82	1,27
50	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)		KG	3,0000	0,58	1,73
4636	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m		M	0,7000	0,13	0,09
3818	RABICHO FLEXIVEL 40cm PVC 1/2" COM CANOPLAS		UN	2,0000	16,92	33,83
33132	VALVULA METAL CROMADO 3.1/2" x 1.1/2" PARA CUBA		UN	1,0000	24,00	24,00

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA DO DISTRITO FEDERAL
Subsecretaria de Administração Geral

CÁLCULO DE BDI

Premissas:

- 1 - Base no Acórdão TCU nº 2622/2013
- 2 - Construções de Edifício
- 3 - BDI Diferenciado - Serviços Especializ;

BDI Obras de Edificações	22,23%
Administração Central e Lucro	11,40%
Administração Central	4,00%
Lucro	7,40%
Despesas Financeiras	1,23%
Seguros, Garantias e Riscos	2,07%
Seguros	0,40%
Garantias	0,40%
Riscos	1,27%
Tributos	5,65%
ISS	2,00%
PIS	0,65%
CPRB	
COFINS	3,00%

BDI Diferenciado	17,72%
Administração Central	3,45%
Administração Central	3,45%
Lucro	5,11%
Lucro	5,11%
Despesas Financeiras	0,85%
Seguros, Garantias e Riscos	1,33%
Seguros	0,24%
Garantias	0,24%
Riscos	0,85%
Tributos	5,65%
ISS	2,00%
PIS	0,65%
CPRB	
COFINS	3,00%

Parcelas que compõem o BDI

$$BDI = \frac{(1 + (AC + S + G + R)) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

AC é a taxa de rateio da administração central - %;

S é uma taxa representativa de Seguros - %;

G é a taxa que representa o ônus das garantias exigidas - %;

R corresponde aos riscos e imprevistos - %;

DF é a taxa representativa das despesas financeiras - %;

L corresponde ao lucro bruto - % - e;

I é a taxa representativa dos impostos (PIS, CPRB(INSS), COFINS e ISS) - %.



Matheus Antônio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF CPF: 000.400.681-02
Engenheiro Civil - Sócio Diretor

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA DO DISTRITO FEDERAL
Subsecretaria de Administração Geral
Coordenação de Engenharia e Arquitetura

NOME ESTIMATIVA F CENTRO DE APOIO BIOPSICOSSOCIAL
ENDEREÇO: SAM, Conjunto "A" , Bloco "A", 4º andar, Edício Sede, Brasília-DF
B.D.I. : 22,23%
B.D.I. : 17,72%

DATA: 19/12/2023
ÁREA: 934,91 m2

MES DE COLETA: SINAPI_03/2023 NÃO DESONERADO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DA ETAPA (COM BDI)		Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07	Mês 08	Mês 09	Mês 10
02.00.000	SERVIÇOS PRELIMINARES	10,09%	262.557,96	50,00%	50,00%								
				131.278,982	131.278,982								
03.00.000	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	15,04%	391.421,98	50,00%	50,00%								
				195.710,992	195.710,992								
04.00.000	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO	51,23%	1.333.107,856		14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%		
					190.443,979	190.443,979	190.443,979	190.443,979	190.443,979	190.443,979	190.443,979		
05.00.000	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	4,23%	110.159,67		14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%		
					15.737,095	15.737,095	15.737,095	15.737,095	15.737,095	15.737,095	15.737,095		
06.00.000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	4,68%	121.718,12		14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%		
					17.388,302	17.388,302	17.388,302	17.388,302	17.388,302	17.388,302	17.388,302		
08.00.000	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO	0,24%	6.374,64							50,00%	50,00%		
										3.187,322	3.187,322		
10.00.000	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS	14,49%	377.011,64	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
				37.701,164	37.701,164	37.701,164	37.701,164	37.701,164	37.701,164	37.701,164	37.701,164	37.701,164	37.701,164
	PERCENTUAL MENSAL (%)		2.602.351,87	14,01%	22,60%	10,04%	10,04%	10,04%	10,04%	10,16%	10,16%	1,45%	1,45%
	VALOR MENSAL (R\$)			364.691,14	588.260,52	261.270,54	261.270,54	261.270,54	261.270,54	264.457,86	264.457,86	37.701,16	37.701,16
	PERCENTUAL ACUMULADO (%)			14,01%	36,62%	46,66%	56,70%	66,74%	76,78%	86,94%	97,10%	98,55%	100,00%
	VALOR ACUMULADO (R\$)			364.691,14	952.951,65	1.214.222,19	1.475.492,74	1.736.763,28	1.998.033,82	2.262.491,68	2.526.949,54	2.564.650,71	2.602.351,87


Matheus Antônio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF CPF: 000.400.681-02
Engenheiro Civil - Sócio Diretor

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,75%	Não incide	17,75%	Não incide
B2	Feriados	3,41%	Não incide	3,41%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,66%	0,85%	0,66%
B4	13º Salário	10,72%	8,33%	10,72%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,05%	0,06%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,71%	0,56%	0,71%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,32%	Não incide	1,32%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,34%	6,48%	8,34%	6,48%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total	43,30%	16,19%	43,30%	16,19%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,16%	3,24%	4,16%	3,24%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	5,13%	3,99%	5,13%	3,99%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,11%	2,42%	3,11%	2,42%
C5	Indenização Adicional	0,35%	0,27%	0,35%	0,27%
C	Total	12,85%	10,00%	12,85%	10,00%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,71%	2,88%	16,37%	6,12%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,35%	0,27%	0,37%	0,29%
D	Total	8,06%	3,15%	16,74%	6,41%
TOTAL (A+B+C+D)		82,01%	47,14%	110,69%	70,40%



PLANILHA DE SUBCONTRATAÇÃO COMPULSÓRIA

CENTRO DE APOIO BIOPSISSOCIAL

Data: 19/12/2023

SAM, Conjunto "A" , Bloco "A", 4º andar, Edicio Sede, Brasília-DF

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SUBCONTRATADA	
		NOME EMPRESARIAL	CNPJ
1	Serviços de demolição e revestimentos	Stavel Engenharia Construções e Comércio Ltda	11.157.092/0001-34
2	Instalações elétricas e eletrônica	Insight Soluções Serv. Eng. e Manutenção Ltda	40.034.104/0001-31
3	Serviços de locação de equipamentos e ferramentas	Maqnorte - Cap Aluguel de Máquinas para Construção Ltda	22.011.474/0001-71
4	Serviços de levantamentos topográficos	Projetop Topografia Ltda	42.363.213/0001-28
TOTAL			


Matheus Antônio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF CPF: 000.400.681-02
Engenheiro Civil - Sócio Diretor