



PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDINÓPOLIS
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos

Praça Dr. Mário Lins, nº 150, 14.680-000 Jardinópolis-SP
(16) 3690.2939 - 3690.2940 engenharia@jardinopolis.sp.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA	ADEQUAÇÃO DAS UNIDADES ESCOLARES PARA EMISSÃO DE CLCB		
LOCAL	CRECHE VIRGÍNIA JARDIM MARCHIÓ, CRECHE ALTAMIRA BRIGLIADORI CAPELI, CRECHE MARIA BRIGLIADORI SAQUY, CRECHE MARIA PELEGRINI, CRECHE MARIA DE LOURDES FÁVARO, CRECHE PADRE MOSE SKRICKI, CRECHE PROFA. NEILA AP. COSTACURTA GABRIEL, BERÇÁRIO NAIR SAUD ABDALA		
OBJETIVO	Contratação de empresa especializada em construção civil com fornecimento de materiais e mão de obra.		
TABELA	Bolefim CDHU nº 189 / SINAPI_SP_032023 / FDE_JAN-23		BDI Adotado = 22,95%
ITEM	SERVIÇO	TOTAL	(%)
1	CRECHE VIRGÍNIA JARDIM MARCHIÓ	R\$ 33.901,29	22,18%
2	CRECHE ALTAMIRA BRIGLIADORI CAPELI	R\$ 2.438,96	1,60%
3	CRECHE MARIA BRIGLIADORI SAQUY	R\$ 2.438,96	1,60%
4	CRECHE MARIA PELEGRINI	R\$ 53.619,98	35,07%
5	CRECHE MARIA DE LOURDES FÁVARO	R\$ 21.241,28	13,89%
6	CRECHE PADRE MOSE SKRICKI	R\$ 9.857,23	6,45%
7	CRECHE PROFA. NEILA AP. COSTACURTA GABRIEL	R\$ 14.389,01	9,41%
8	BERÇÁRIO NAIR SAUD ABDALA	R\$ 14.992,77	9,81%
TOTAL =		R\$ 152.879,48	100,00%

ORÇAMENTO DETALHADO

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL	FONTE
1	CRECHE VIRGÍNIA JARDIM MARCHIÓ				R\$ 33.901,29	
1.1	RAMPA DA QUADRA					
1.1.1	Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2"	m	19,00	R\$ 1.097,77	R\$ 20.857,63	CDHU 03.01.020
1.1.2	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 1 1/2"	m	38,80	R\$ 256,97	R\$ 9.970,44	CDHU 24.03.310
1.2	INSTALAÇÃO DE GLP EXISTENTE					
1.2.1	LAUDO COM TESTE DE ESTANQUEIDADE EM INSTAL.DE REDES DE DISTRIB.DE GÁSES COMBUST.NBR 15526/07	unid.	1,00	R\$ 2.438,96	R\$ 2.438,96	FDE 08.80.040
1.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
1.3.1	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	m2	3,00	R\$ 211,42	R\$ 634,26	CDHU 02.08.050
2	CRECHE ALTAMIRA BRIGLIADORI CAPELI				R\$ 2.438,96	
2.1	INSTALAÇÃO DE GLP EXISTENTE					
2.1.1	LAUDO COM TESTE DE ESTANQUEIDADE EM INSTAL.DE REDES DE DISTRIB.DE GÁSES COMBUST.NBR 15526/07	unid.	1,00	R\$ 2.438,96	R\$ 2.438,96	FDE 08.80.040
3	CRECHE MARIA BRIGLIADORI SAQUY				R\$ 2.438,96	
3.1	INSTALAÇÃO DE GLP EXISTENTE					
3.1.1	LAUDO COM TESTE DE ESTANQUEIDADE EM INSTAL.DE REDES DE DISTRIB.DE GÁSES COMBUST.NBR 15526/07	unid.	1,00	R\$ 2.438,96	R\$ 2.438,96	FDE 08.80.040
4	CRECHE MARIA PELEGRINI				R\$ 53.619,98	
4.1	TUBULAÇÃO ÁGUAS PLUVIAIS					
4.1.1	Demarcação de área com disco de corte diamantado	m	26,00	R\$ 5,79	R\$ 150,54	CDHU 01.23.070
4.1.2	Demolição manual de concreto simples	m3	0,35	R\$ 228,16	R\$ 79,86	CDHU 03.01.020
4.1.3	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m3	1,01	R\$ 62,22	R\$ 62,84	CDHU 06.02.020
4.1.4	Condutor em PVC 88mm, inclusive conexões - AP	m	43,40	R\$ 135,13	R\$ 5.864,64	CDHU 46.25.050
4.1.5	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	m3	1,01	R\$ 19,35	R\$ 19,54	CDHU 06.11.040
4.1.6	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 Mpa	m3	0,32	R\$ 1.073,44	R\$ 343,50	CDHU 17.05.070
4.1.7	CA-11 CAIXA DE AREIA COM GRELHA	unid.	5,00	R\$ 899,71	R\$ 4.498,55	FDE 16.05.012
4.1.8	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m3	0,35	R\$ 124,22	R\$ 43,48	CDHU 05.07.040
4.2	NIVELAMENTO PISO EXTERNO					
4.2.1	Demolição mecanizada de pavimento ou piso em concreto, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	m2	93,59	R\$ 37,23	R\$ 3.484,36	CDHU 03.01.240



PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDINÓPOLIS
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos

Praça Dr. Mário Lins, nº 150, 14.680-000 Jardinópolis-SP
(16) 3690.2939 - 3690.2940 engenharia@jardinopolis.sp.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA	ADEQUAÇÃO DAS UNIDADES ESCOLARES PARA EMISSÃO DE CLCB					
LOCAL	CRECHE VIRGÍNIA JARDIM MARCHIÓ, CRECHE ALTAMIRA BRIGLIADORI CAPELI, CRECHE MARIA BRIGLIADORI SAQUY, CRECHE MARIA PELEGRINI, CRECHE MARIA DE LOURDES FÁVARO, CRECHE PADRE MOSE SKRICKI, CRECHE PROFA. NEILA AP. COSTACURTA GABRIEL, BERÇÁRIO NAIR SAUD ABDALA					
OBJETIVO	Contratação de empresa especializada em construção civil com fornecimento de materiais e mão de obra.					
TABELA	Boletim CDHU nº 189 / SINAPI_SP_032023 / FDE_JAN-23			BDI Adotado = 22,95%		
4.2.2	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m (Para o duto e viga baldrame)	m3	0,96	R\$ 62,22	R\$ 59,73	CDHU 06.02.020
4.2.3	Condutor em PVC 88mm, inclusive conexões - AP	m	45,00	R\$ 135,13	R\$ 6.080,85	CDHU 46.25.050
4.2.4	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	m3	13,77	R\$ 64,07	R\$ 882,24	CDHU 06.12.020
4.2.5	Lastro de pedra britada (ESP=6cm)	m3	5,18	R\$ 208,27	R\$ 1.078,84	CDHU 11.18.040
4.2.6	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 Mpa	m3	6,04	R\$ 1.073,44	R\$ 6.483,58	CDHU 17.05.070
4.2.7	Placa cerâmica esmaltada antiderrapante PEI-5 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção Blla, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada	m2	34,32	R\$ 193,90	R\$ 6.654,65	CDHU 18.06.142
4.2.8	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 5 até 10 mm	m2	34,32	R\$ 18,42	R\$ 632,17	CDHU 18.06.430
4.2.9	Rodapé em placa cerâmica esmaltada antiderrapante PEI-5 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção Blla, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada	m	14,80	R\$ 31,22	R\$ 462,06	CDHU 18.06.143
4.2.10	Rejuntamento de rodapé em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, altura até 10 cm, juntas acima de 3 até 5 mm	m	14,80	R\$ 1,50	R\$ 22,20	CDHU 18.06.510
4.2.11	Cimentado desempenado e alisado (queimado)	m2	58,90	R\$ 41,78	R\$ 2.460,84	CDHU 17.03.040
4.2.12	Demarcação de área com disco de corte diamantado (JUNTAS DE DILATAÇÃO)	m	22,00	R\$ 5,79	R\$ 127,38	CDHU 01.23.070
4.2.13	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	m	50,20	R\$ 169,54	R\$ 8.510,91	CDHU 16.33.052
4.3	ESCADA FRONTAL					
4.3.1	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 1 1/2"	m	9,90	R\$ 256,97	R\$ 2.544,00	CDHU 24.03.310
4.4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
4.4.1	LAUDO COM TESTE DE ESTANQUEIDADE EM INSTAL.DE REDES DE DISTRIB.DE GÁSES COMBUST.NBR 15526/07	unid.	1,00	R\$ 2.438,96	R\$ 2.438,96	FDE 08.80.040
4.4.2	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	m2	3,00	R\$ 211,42	R\$ 634,26	CDHU 02.08.050
5	CRECHE MARIA DE LOURDES FÁVARO				R\$ 21.241,28	
5.1	ABRIGO E INSTALAÇÃO DE GLP					
5.1.1	Demolição manual de concreto simples	m3	0,12	R\$ 228,16	R\$ 27,38	CDHU 03.01.020
5.1.2	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m3	0,38	R\$ 62,22	R\$ 23,64	CDHU 06.02.020
5.1.3	Lastro de areia (ESP= 5cm)	m3	0,12	R\$ 275,96	R\$ 33,12	CDHU 11.18.020
5.1.4	Tubo de cobre classe A, DN= 22mm (3/4"), inclusive conexões	m	8,40	R\$ 151,70	R\$ 1.274,28	CDHU 46.10.020
5.1.5	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 Mpa	m3	0,38	R\$ 1.073,44	R\$ 407,91	CDHU 17.05.070
5.1.6	Entrada completa de gás GLP com 2 cilindros de 45 kg	unid.	1,00	R\$ 7.820,95	R\$ 7.820,95	CDHU 45.02.040
5.1.7	Placa cerâmica esmaltada PEI-4 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção Bllb, tráfego médio, assentado com argamassa colante industrializada	m2	1,11	R\$ 77,13	R\$ 85,61	CDHU 18.06.152
5.1.8	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 5 até 10 mm	m2	1,11	R\$ 18,42	R\$ 20,45	CDHU 18.06.430



PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDINÓPOLIS
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos

Praça Dr. Mário Lins, nº 150, 14.680-000 Jardinópolis-SP
(16) 3690.2939 - 3690.2940 engenharia@jardinopolis.sp.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA	ADEQUAÇÃO DAS UNIDADES ESCOLARES PARA EMISSÃO DE CLCB					
LOCAL	CRECHE VIRGÍNIA JARDIM MARCHIÓ, CRECHE ALTAMIRA BRIGLIADORI CAPELI, CRECHE MARIA BRIGLIADORI SAQUY, CRECHE MARIA PELEGRINI, CRECHE MARIA DE LOURDES FÁVARO, CRECHE PADRE MOSE SKRICKI, CRECHE PROFA. NEILA AP. COSTACURTA GABRIEL, BERÇÁRIO NAIR SAUD ABDALA					
OBJETIVO	Contratação de empresa especializada em construção civil com fornecimento de materiais e mão de obra.					
TABELA	Boletim CDHU nº 189 / SINAPI_SP_032023 / FDE_JAN-23			BDI Adotado = 22,95%		
5.1.9	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m3	0,12	R\$ 124,22	R\$ 14,91	CDHU 05.07.040
5.1.10	LAUDO COM TESTE DE ESTANQUEIDADE EM INSTAL.DE REDES DE DISTRIB.DE GÁSES COMBUST.NBR 15526/07	unid.	1,00	R\$ 2.438,96	R\$ 2.438,96	FDE 08.80.040
5.2	FECHAMENTO EM MURETAS					
5.2.1	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	m3	0,15	R\$ 2.078,60	R\$ 311,79	CDHU 14.20.010
5.2.2	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 9 cm	m2	13,36	R\$ 79,40	R\$ 1.060,78	CDHU 14.04.200
5.2.3	Chapisco	m2	36,40	R\$ 7,64	R\$ 278,10	CDHU 17.02.020
5.2.4	Reboco	m2	36,40	R\$ 14,03	R\$ 510,69	CDHU 17.02.220
5.2.5	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m2	36,40	R\$ 34,84	R\$ 1.268,18	CDHU 33.10.050
5.2.6	Porta/portão tipo gradil sob medida (TRÊS PORTAS)	m2	4,08	R\$ 1.232,91	R\$ 5.030,27	CDHU 24.02.040
5.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
5.3.1	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	m2	3,00	R\$ 211,42	R\$ 634,26	CDHU 02.08.050
6	CRECHE PADRE MOSE SKRICKI			R\$ 9.857,23		
6.1	ESCADA/RAMPA FRONTAL					
6.1.1	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 1 1/2"	m	26,40	R\$ 256,97	R\$ 6.784,01	CDHU 24.03.310
6.2	INSTALAÇÃO DE GLP EXISTENTE					
6.2.1	LAUDO COM TESTE DE ESTANQUEIDADE EM INSTAL.DE REDES DE DISTRIB.DE GÁSES COMBUST.NBR 15526/07	unid.	1,00	R\$ 2.438,96	R\$ 2.438,96	FDE 08.80.040
6.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
6.3.1	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	m2	3,00	R\$ 211,42	R\$ 634,26	CDHU 02.08.050
7	CRECHE PROFA. NEILA AP. COSTACURTA GABRIEL			R\$ 14.389,01		
7.1	ABRIGO E INSTALAÇÃO DE GLP					
7.1.1	Demolição manual de concreto simples	m3	0,22	R\$ 228,16	R\$ 50,20	CDHU 03.01.020
7.1.2	Escavação manual em solo de 1º e 2º categoria em vala ou cava até 1,5 m	m3	0,45	R\$ 62,22	R\$ 28,00	CDHU 06.02.020
7.1.3	Lastro de areia (ESP= 5cm)	m3	0,13	R\$ 275,96	R\$ 35,87	CDHU 11.18.020
7.1.4	Tubo de cobre classe A, DN= 22mm (3/4"), inclusive conexões	m	9,50	R\$ 151,70	R\$ 1.441,15	CDHU 46.10.020
7.1.5	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 Mpa	m3	0,54	R\$ 1.073,44	R\$ 579,66	CDHU 17.05.070
7.1.6	Placa cerâmica esmaltada PEI-4 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção B11b, tráfego médio, assentado com argamassa colante industrializada	m2	0,50	R\$ 77,13	R\$ 38,57	CDHU 18.06.152
7.1.7	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 5 até 10 mm	m2	0,50	R\$ 18,42	R\$ 9,21	CDHU 18.06.430
7.1.8	Entrada completa de gás GLP com 2 cilindros de 45 kg	unid.	1,00	R\$ 7.820,95	R\$ 7.820,95	CDHU 45.02.040
7.1.9	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m3	0,22	R\$ 124,22	R\$ 27,33	CDHU 05.07.040
7.1.10	LAUDO COM TESTE DE ESTANQUEIDADE EM INSTAL.DE REDES DE DISTRIB.DE GÁSES COMBUST.NBR 15526/07	unid.	1,00	R\$ 2.438,96	R\$ 2.438,96	FDE 08.80.040
7.2	DEGRAUS NA CALÇADA					



PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDINÓPOLIS
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos

Praça Dr. Mário Lins, nº 150, 14.680-000 Jardinópolis-SP
(16) 3690.2939 - 3690.2940 engenharia@jardinopolis.sp.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA	ADEQUAÇÃO DAS UNIDADES ESCOLARES PARA EMISSÃO DE CLCB					
LOCAL	CRECHE VIRGÍNIA JARDIM MARCHIÓ, CRECHE ALTAMIRA BRIGLIADORI CAPELI, CRECHE MARIA BRIGLIADORI SAQUY, CRECHE MARIA PELEGRINI, CRECHE MARIA DE LOURDES FÁVARO, CRECHE PADRE MOSE SKRICKI, CRECHE PROFA. NEILA AP. COSTACURTA GABRIEL, BERÇÁRIO NAIR SAUD ABDALA					
OBJETIVO	Contratação de empresa especializada em construção civil com fornecimento de materiais e mão de obra.					
TABELA	Boletim CDHU nº 189 / SINAPI_SP_032023 / FDE_JAN-23				BDI Adotado = 22,95%	
7.2.1	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 1 1/2"	m	5,00	R\$ 256,97	R\$ 1.284,85	CDHU 24.03.310
7.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
7.3.1	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	m2	3,00	R\$ 211,42	R\$ 634,26	CDHU 02.08.050
8	BERÇÁRIO NAIR SAUD ABDALA				R\$ 14.992,77	
8.1	ABRIGO E INSTALAÇÃO DE GLP					
8.1.1	Demolição manual de concreto simples	m3	0,29	R\$ 228,16	R\$ 66,17	CDHU 03.01.020
8.1.2	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m3	0,96	R\$ 62,22	R\$ 59,73	CDHU 06.02.020
8.1.3	Lastro de areia (ESP= 5cm)	m3	0,29	R\$ 275,96	R\$ 80,03	CDHU 11.18.020
8.1.4	Tubo de cobre classe A, DN= 22mm (3/4"), inclusive conexões	m	18,00	R\$ 151,70	R\$ 2.730,60	CDHU 46.10.020
8.1.5	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 Mpa	m3	0,96	R\$ 1.073,44	R\$ 1.030,50	CDHU 17.05.070
8.1.6	Placa cerâmica esmaltada PEI-4 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção BIIb, tráfego médio, assentado com argamassa colante industrializada	m2	1,00	R\$ 77,13	R\$ 77,13	CDHU 18.06.152
8.1.7	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 5 até 10 mm	m2	1,00	R\$ 18,42	R\$ 18,42	CDHU 18.06.430
8.1.8	Entrada completa de gás GLP com 2 cilindros de 45 kg	unid.	1,00	R\$ 7.820,95	R\$ 7.820,95	CDHU 45.02.040
8.1.9	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m3	0,29	R\$ 124,22	R\$ 36,02	CDHU 05.07.040
8.1.10	LAUDO COM TESTE DE ESTANQUEIDADE EM INSTAL.DE REDES DE DISTRIB.DE GÁSES COMBUST.NBR 15526/07	unid.	1,00	R\$ 2.438,96	R\$ 2.438,96	FDE 08.80.040
8.2	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
8.2.1	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	m2	3,00	R\$ 211,42	R\$ 634,26	CDHU 02.08.050

TOTAL DO ORÇAMENTO

R\$ 152.879,48

OBS.:

A OBRA DEVERÁ SER ENTREGUE LIMPA, EM PERFEITAS CONDIÇÕES DE USO

LER ATENTAMENTE O MEMORIAL DESCRITIVO - PARTE COMPLEMENTAR DESTA PLANILHA

APRESENTAR ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA E LIVRO DIÁRIO DE ORDEM DE ACORDO COM AS NORMAS DO CREA/CONFEA

Eng. Civil Rafael Henrique Castaldini

Secretário Municipal de Obras e Serviços Públicos
Crea-SP nº 5069474840