



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**PROJETO: ESPAÇO SAÚDE - COMPLEMENTO**

**LOCAL: RUA EXPEDICIONÁRIO APARÍCIO - BAIRRO ESTAÇÃO**

**TABELA: CDHU 194 - Data Base: 05/2024 - COM DESONERAÇÃO; FDE 01/2024**

**BDI (%)=**

**25,00**

ITEM	REF	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALORES UNITÁRIOS		PREÇO TOTAL ( R\$ )
						SEM BDI	COM BDI	
<b>1</b>			<b>ELÉTRICA</b>					
1.1	CDHU	06.02.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM VALA OU CAVA ATÉ 1,5 M	M3	0,22	R\$ 55,71	R\$ 69,63	R\$ 15,32
1.2	CDHU	38.01.080	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/4' - COM ACESSÓRIOS	M	33,67	R\$ 45,84	R\$ 57,30	R\$ 1.929,29
1.3	CDHU	39.21.070	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 25 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C	M	134,68	R\$ 22,05	R\$ 27,56	3.711,78
1.4	CDHU	39.21.060	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 16 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C	M	43,80	R\$ 15,10	R\$ 18,87	826,51
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>R\$ 6.482,90</b>
<b>2</b>			<b>PAVIMENTO EXTERNO, CALÇADA E PAISAGISMO</b>					
2.1	CDHU	07.12.040	ATERRO MECANIZADO POR COMPENSAÇÃO, SOLO DE 1ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO, SEM COMPACTAÇÃO DO ATERRO	M3	208,00	R\$ 22,17	R\$ 27,71	R\$ 5.763,68
2.2	CDHU	54.01.010	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE SUPERFÍCIE, SEM CONTROLE DO PROCTOR NORMAL	M2	364,95	R\$ 3,64	R\$ 4,55	R\$ 1.660,52
2.3	CDHU	06.02.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM VALA OU CAVA ATÉ 1,5 M	M3	6,60	R\$ 55,71	R\$ 69,63	R\$ 459,56
2.4	CDHU	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	M	144,73	R\$ 54,95	R\$ 68,68	R\$ 9.940,06
2.5	CDHU	54.06.020	GUIA PRÉ-MOLDADA CURVA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	M	12,87	R\$ 56,12	R\$ 70,15	R\$ 902,83
2.6	CDHU	09.01.030	FORMA EM MADEIRA COMUM PARA ESTRUTURA	M2	6,47	R\$ 245,69	R\$ 307,11	R\$ 1.987,00
2.7	CDHU	11.03.090	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL, FCK = 20 MPA	M3	1,57	R\$ 506,24	R\$ 632,80	R\$ 993,50
2.8	CDHU	11.16.040	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM FUNDAÇÃO	M3	1,36	R\$ 156,64	R\$ 195,80	-R\$ 266,29
2.9	CDHU	54.01.210	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	19,27	R\$ 263,55	R\$ 329,43	-R\$ 6.348,12
2.10	CDHU	10.02.020	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO	KG	847,99	R\$ 10,19	R\$ 12,73	10.794,91
2.11	CDHU	17.05.100	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES COM CONTROLE DE FCK= 25 MPA	M3	57,81	R\$ 973,61	R\$ 1.217,01	70.355,35
2.12	CDHU	49.12.010	BOCA DE LOBO SIMPLES TIPO PMSP COM TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	R\$ 3.337,29	R\$ 4.171,61	R\$ 8.343,22
2.13	CDHU	46.12.010	TUBO DE CONCRETO (PS-1), DN= 300MM	M	15,00	R\$ 99,16	R\$ 123,95	R\$ 1.859,25
2.14	CDHU	34.01.010	TERRA VEGETAL ORGÂNICA COMUM	M3	20,03	R\$ 220,10	R\$ 275,12	R\$ 5.510,65
2.15	CDHU	34.02.040	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS (JARDINS E CANTEIROS)	M2	400,75	R\$ 14,72	R\$ 18,40	R\$ 7.373,80
2.16	CDHU	70.02.010	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA VINÍLICA OU ACRÍLICA	M2	15,88	R\$ 41,49	R\$ 51,86	R\$ 823,54
2.17	CDHU	14.10.111	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO DE VEDAÇÃO DE 14 CM - CLASSE C	M2	45,53	R\$ 87,25	R\$ 109,06	R\$ 4.965,50
2.18	FDE	16.05.032	CA-22 CANALETA DE AGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO (30CM)	M	56,26	R\$ 164,20	R\$ 205,25	R\$ 11.547,37



2.19	CDHU	49.06.190	GRELHA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, COM FUROS REDONDOS, 79,5 X 24,5 X 8 CM	UN	70,76	R\$ 99,02	R\$ 123,77	R\$ 8.757,97
------	------	-----------	--	----	-------	-----------	------------	--------------

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**PROJETO: ESPAÇO SAÚDE - COMPLEMENTO**

**LOCAL: RUA EXPEDICIONÁRIO APARÍCIO - BAIRRO ESTAÇÃO**

**TABELA: CDHU 194 - Data Base: 05/2024 - COM DESONERAÇÃO; FDE 01/2024**

**BDI (%)=**

**25,00**

ITEM	REF	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALORES UNITÁRIOS		PREÇO TOTAL ( R\$ )
						SEM BDI	COM BDI	
2.20	CDHU	46.03.060	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R'. DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	16,00	R\$ 154,66	R\$ 193,32	R\$ 3.093,12
2.21	CDHU	34.05.360	GRADIL TELA ELETROSOLDADO, MALHA DE 5 X 15CM, GALVANIZADO	M2	174,65	R\$ 176,60	R\$ 220,75	R\$ 38.553,99
2.22	CDHU	34.05.350	PORTÃO DE ABRIR EM GRADIL ELETROFUNDIDO, MALHA 5 X 15 CM	M2	19,00	R\$ 1.454,33	R\$ 1.817,91	R\$ 34.540,29
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>R\$ 221.611,70</b>
<b>3</b>			<b>MURO DE CONTENÇÃO</b>					
3.1	CDHU	06.02.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM VALA OU CAVA ATÉ 1,5 M	M3	5,20	R\$ 55,71	R\$ 69,63	R\$ 362,08
3.2	CDHU	54.01.210	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	1,30	R\$ 263,55	R\$ 329,43	R\$ 428,26
3.3	CDHU	09.02.020	FORMA PLANA EM COMPENSADO PARA ESTRUTURA CONVENCIONAL	M2	20,00	R\$ 186,63	R\$ 233,28	R\$ 4.665,60
3.4	CDHU	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	415,00	R\$ 10,22	R\$ 12,77	R\$ 5.299,55
3.5	CDHU	11.03.090	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL, FCK = 20 MPA	M3	5,20	R\$ 506,24	R\$ 632,80	R\$ 3.290,56
3.6	CDHU	11.16.040	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM FUNDAÇÃO	M3	5,20	R\$ 156,64	R\$ 195,80	R\$ 1.018,16
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>R\$ 14.702,13</b>

							<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 242.796,73</b>
--	--	--	--	--	--	--	--------------	-----------------------

Juquiá 09 de agosto de 2024.

ENG. CIVIL: CARLOS EDUARDO ALVAREZ LASSO

CREA: 5062229715

RESPONSÁVEL TÉCNICO