



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS DE LINDÓIA**  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**Objeto:** Reforma e Revitalização de Quadra e Parque Infantil

**Local:** Parque Residencial Humberto Corsi

**Base CDHU Nº:** Versão 184 - COM DESONERAÇÃO

**NOVEMBRO/21**

Item	Base Serviços	Códigos Serviços	Descrição dos Serviços	UNID.	QUANT.	Preço Unitário R\$	Valor Total R\$
<b>1</b>			<b>Serviços Preliminares</b>				<b>R\$ 15.989,34</b>
1.1	CDHU	02.08.040	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	M2	24,00	R\$ 419,50	R\$ 10.068,00
1.2	CDHU	03.01.200	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	9,59	R\$ 476,85	R\$ 4.574,90
1.3	CDHU	04.09.080	Retirada de batente, corrimão ou peças lineares metálicas, fixados	M	14,00	R\$ 5,29	R\$ 74,06
1.4	CDHU	03.03.020	Apicoamento manual de piso, parede ou teto	M2	583,66	R\$ 2,18	R\$ 1.272,38
<b>2</b>			<b>Execução do Piso e Calçamento</b>				<b>R\$ 53.602,20</b>
2.1	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	11,80	R\$ 78,52	R\$ 926,54
2.2	CDHU	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	828,80	R\$ 13,33	R\$ 11.047,87
2.3	CDHU	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20 MPa	M3	46,69	R\$ 351,93	R\$ 16.432,60
2.4	CDHU	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	46,69	R\$ 61,20	R\$ 2.857,60
2.5	CDHU	11.16.220	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	M2	583,66	R\$ 14,47	R\$ 8.445,56
2.6	CDHU	11.20.050	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	M	542,50	R\$ 16,92	R\$ 9.179,10
2.7	CDHU	11.18.060	Lona plástica	M2	583,66	R\$ 2,96	R\$ 1.727,63
2.8	CDHU	17.05.070	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 MPa	M3	4,13	R\$ 723,71	R\$ 2.985,30
<b>3</b>			<b>Fechamento e bebedouro</b>				<b>R\$ 35.909,42</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	3,31	R\$ 43,56	R\$ 144,01
3.2	CDHU	12.01.021	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	M	40,20	R\$ 49,89	R\$ 2.005,58
3.3	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	244,66	R\$ 11,67	R\$ 2.855,22
3.4	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	39,79	R\$ 14,96	R\$ 595,18
3.5	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	4,55	R\$ 366,24	R\$ 1.666,39
3.6	CDHU	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	4,55	R\$ 61,20	R\$ 278,34
3.7	CDHU	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm	M2	67,20	R\$ 65,25	R\$ 4.384,80
3.8	CDHU	17.02.040	Chapisco com branco	M2	134,40	R\$ 9,05	R\$ 1.216,32
3.9	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	134,40	R\$ 9,57	R\$ 1.286,21
3.10	CDHU	34.05.270	Alambrado em tela de aço galvanizado de 2', montantes metálicos retos	M2	104,72	R\$ 193,02	R\$ 20.213,05
3.11	CDHU	44.03.510	Torneira de parede antivandalismo, DN= 3/4"	UN	1,00	R\$ 439,62	R\$ 439,62
3.12	CDHU	49.05.020	Ralo seco em ferro fundido, 100 x 165 x 50 mm, com grelha metálica saída vertical	UN	1,00	R\$ 173,48	R\$ 173,48
3.13	CDHU	19.03.090	Revestimento em pedra Miracema	M2	6,48	R\$ 100,61	R\$ 651,95
<b>4</b>			<b>Pintura</b>				<b>R\$ 15.435,22</b>
4.1	CDHU	33.06.020	Acrílico para quadras e pisos cimentados	M2	666,16	R\$ 18,75	R\$ 12.490,50
4.2	CDHU	33.10.020	Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	127,92	R\$ 23,02	R\$ 2.944,72
<b>5</b>			<b>Serviços Finais</b>				<b>R\$ 17.588,06</b>
5.1	CDHU	35.01.150	Trave oficial completa com rede para futebol de salão	CJ	2,00	R\$ 1.421,04	R\$ 2.842,08
5.2	CDHU	35.01.160	Tabela completa com suporte e rede para basquete	UN	2,00	R\$ 3.525,04	R\$ 7.050,08
5.3	CDHU	35.01.170	Poste oficial completo com rede para voleibol	CJ	1,00	R\$ 1.765,91	R\$ 1.765,91
5.4	CDHU	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	583,66	R\$ 10,16	R\$ 5.929,99
<b>6</b>			<b>Playground</b>				<b>R\$ 44.334,66</b>
6.1	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	84,88	R\$ 3,20	R\$ 271,62
6.2	CDHU	17.05.100	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 MPa	M3	5,94	R\$ 752,21	R\$ 4.468,13
6.3	CDHU	21.01.160	Revestimento em grama sintética, com espessura de 20 a 32 mm	M2	84,88	R\$ 54,12	R\$ 4.593,71
6.4	MERCADO	1	Playground Vila Medieval Fresco ou similar	UNID.	1,00	R\$ 35.000,00	R\$ 35.000,00
		<b>Total</b>					<b>R\$ 182.858,67</b>
		<b>BDI %</b>	<b>24,74%</b>				<b>R\$ 45.239,23</b>
		<b>Total Geral dos Serviços</b>					<b>R\$ 228.097,90</b>

Águas de Lindóia, 18 de janeiro de 2021.

Eng. José Roberto Mazutti Kosmel  
Responsável Técnico  
CREA nº. 0601490022

**De acordo.**

Gilberto Abdou Helou  
Prefeito Municipal