



**“PLANILHA CONSOLIDADA DO CONVÊNIO”**

Objeto:	URBANIZAÇÃO DE ÁREA PÚBLICA – READEQUAÇÃO	BDI–Parte A/C	20,63%
Local:	AVENIDA ATLÂNTICA E AVENIDA MOACYR RAMOS BARBOSA - ILHA SOLTEIRA - SP	BDI–Parte B	16,40%
Fonte de Recurso:	CONVÊNIO DADETUR 209/2022 - DEMANDA SEM PAPEL SP: 041629 - PROCESSO: ST-PRC-2022-00182	Revisão	8
Base do Orçamento:	CDHU 200, FDE (out/25), SINAPI (nov/25) - (SEM DESONERAÇÃO) E COMPOSIÇÃO	Data Base	jan/26

N	REFERÊNCIA		SERVIÇOS	UNID.	QUANT. READEQ.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL READEQUADO (R\$)
	FORTE	ITEM					

**PARTE A – SERVIÇOS COMPOSTOS GERAIS**

<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>R\$ 216.270,79</b>
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	924,91	5.549,46
1.2	CDHU	03.01.240	Demolição mecanizada de pavimento ou piso em concreto, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M2	267,89	32,41	8.682,31
1.3	CDHU	03.01.260	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	0,60	324,09	194,65
1.4	CDHU	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	20,02	9,98	199,80
1.5	CDHU	02.09.040	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos até 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro e fora da obra, com transporte no raio de até 1 km	M2	4.554,07	5,28	24.045,49
1.6	CDHU	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	683,11	21,13	14.434,12
1.7	CDHU	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	M3	3.322,95	15,91	52.868,13
1.8	CDHU	05.10.021	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 2° km até o 3° km	M3	3.322,95	13,06	43.397,73
1.9	CDHU	07.12.020	Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	M3	3.322,95	12,19	40.506,76
1.10	CDHU	07.12.040	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto, sem compactação do aterro	M3	319,40	20,37	6.506,18
1.11	CDHU	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UNMES	8,00	981,38	7.851,04
1.12	CDHU	02.02.140	Locação de container tipo sanitário com 2 vasos sanitários, 2 lavatórios, 2 mictórios e 4 pontos para chuveiro - área mínima de 13,80 m²	UNMES	8,00	1.504,39	12.035,12
<b>2.0 MUROS DE DIVISA / CANTEIROS</b>							<b>R\$ 298.361,06</b>
2.1	CDHU	02.10.050	Locação para muros, cercas e alambrados	M	333,56	1,48	493,67
2.2	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	83,39	56,78	4.734,88
2.3	CDHU	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	50,03	21,19	1.060,22
2.4	FDE	02.03.001	Forma de madeira maciça para fundação	M2	400,27	96,26	38.530,18
2.5	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	1.332,07	10,14	13.507,19
2.6	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	354,37	10,47	3.710,25
2.7	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	16,55	519,37	8.595,57
2.8	CDHU	11.05.040	Argamassa graute	M3	8,42	450,56	3.793,72
2.9	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	24,97	191,54	4.782,75
2.10	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	2,00	219,03	438,36
2.11	CDHU	12.05.010	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca escavada	TX	2,00	2.552,30	5.104,60
2.12	CDHU	12.05.020	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 25 cm até 20 t	M	114,00	60,08	6.849,12
2.13	CDHU	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	5,05	87,33	441,02



**“PLANILHA CONSOLIDADA DO CONVÊNIO”**

Objeto:	URBANIZAÇÃO DE ÁREA PÚBLICA – READEQUAÇÃO	BDI–Parte A/C	20,63%
Local:	AVENIDA ATLÂNTICA E AVENIDA MOACYR RAMOS BARBOSA - ILHA SOLTEIRA - SP	BDI–Parte B	16,40%
Fonte de Recurso:	CONVÊNIO DADETUR 209/2022 - DEMANDA SEM PAPEL SP: 041629 - PROCESSO: ST-PRC-2022-00182	Revisão	8
Base do Orçamento:	CDHU 200, FDE (out/25), SINAPI (nov/25) - (SEM DESONERAÇÃO) E COMPOSIÇÃO	Data Base	jan/26

N	REFERÊNCIA		SERVIÇOS	UNID.	QUANT. READEQ.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL READEQUADO (R\$)
	FORTE	ITEM					
2.14	CDHU	14.11.221	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 14 cm - classe B	M2	177,70	119,14	21.171,42
2.15	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	5,05	7,73	39,04
2.16	CDHU	17.02.120	Emboço comum	M2	5,05	24,69	124,68
2.17	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	5,05	14,60	73,73
2.18	CDHU	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	139,51	19,51	2.721,84
2.19	CDHU	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	M2	5,05	37,53	189,53
2.20	FDE	06.03.101	CO-35 Corrimão duplo com montante vertical em aço galvanizado, com pintura esmalte	M	104,26	780,54	81.379,10
2.21	FDE	06.03.102	CO-36 Corrimão duplo intermediário em aço galvanizado, com pintura esmalte	M	4,64	793,17	3.680,31
2.22	CDHU	24.03.040	Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2"	M	118,52	817,92	96.939,88
<b>3.0 BASE PARA LANCHONETES (bloco + estaca)</b>							<b>R\$ 27.144,34</b>
3.1	CDHU	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	117,12	17,85	2.090,59
3.2	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	24,00	56,78	1.362,72
3.3	CDHU	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	18,00	21,19	381,42
3.4	FDE	02.03.001	Forma de madeira maciça para fundação	M2	48,00	96,26	4.620,48
3.5	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	300,00	10,47	3.141,00
3.6	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	6,00	519,37	3.116,22
3.7	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	6,00	191,54	1.149,24
3.8	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,36	219,03	78,85
3.9	CDHU	12.05.010	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca escavada	TX	1,00	2.552,30	2.552,30
3.10	CDHU	12.05.020	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 25 cm até 20 t	M	144,00	60,08	8.651,52
<b>4.0 INFRAESTRUTURA SANITÁRIA</b>							<b>R\$ 45.968,17</b>
4.1	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	39,98	56,78	2.270,29
4.2	CDHU	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	19,58	21,19	414,98
4.3	FDE	02.03.001	Forma de madeira maciça para fundação	M2	9,86	96,26	949,12
4.4	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	8,67	519,37	4.502,94
4.5	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	8,67	191,54	1.660,65
4.6	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	3,40	219,03	744,70
4.7	CDHU	14.02.040	Alvenaria de elevação de 1 tijolo maciço comum	M2	48,79	261,67	12.766,88



**“PLANILHA CONSOLIDADA DO CONVÊNIO”**

Objeto:	URBANIZAÇÃO DE ÁREA PÚBLICA – READEQUAÇÃO	BDI–Parte A/C	20,63%
Local:	AVENIDA ATLÂNTICA E AVENIDA MOACYR RAMOS BARBOSA - ILHA SOLTEIRA - SP	BDI–Parte B	16,40%
Fonte de Recurso:	CONVÊNIO DADETUR 209/2022 - DEMANDA SEM PAPEL SP: 041629 - PROCESSO: ST-PRC-2022-00182	Revisão	8
Base do Orçamento:	CDHU 200, FDE (out/25), SINAPI (nov/25) - (SEM DESONERAÇÃO) E COMPOSIÇÃO	Data Base	jan/26

N	REFERÊNCIA		SERVIÇOS	UNID.	QUANT. READEQ.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL READEQUADO (R\$)
	FORTE	ITEM					
4.8	CDHU	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	1,02	843,81	860,69
4.9	CDHU	46.03.038	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 50 mm, inclusive conexões	M	4,00	58,39	233,56
4.10	CDHU	46.03.050	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 100 mm, inclusive conexões	M	153,87	120,58	18.553,64
4.11	CDHU	49.03.020	Caixa de gordura em alvenaria, 600 x 600 x 600 mm	UN	8,00	376,34	3.010,72
<b>5.0 DRENAGEM</b>							<b>R\$ 79.557,27</b>
5.1	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	60,98	56,78	3.462,67
5.2	CDHU	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	17,65	21,19	374,00
5.3	FDE	02.03.001	Forma de madeira maciça para fundação	M2	150,71	96,26	14.507,15
5.4	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	161,60	10,14	1.638,62
5.5	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	46,08	10,47	482,46
5.6	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	12,61	519,37	6.548,11
5.7	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	11,49	191,54	2.200,37
5.8	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	4,76	219,03	1.043,15
5.9	CDHU	14.10.121	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 19 cm - classe C	M2	22,96	119,53	2.744,41
5.10	CDHU	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	0,48	843,81	405,03
5.11	CDHU	46.05.040	Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 150 mm, inclusive conexões	M	120,61	76,10	9.178,42
5.12	CDHU	46.05.050	Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 200 mm, inclusive conexões	M	7,46	128,97	962,12
5.13	CDHU	46.12.270	Tubo de concreto (PA-2), DN= 400mm	M	92,32	159,52	14.726,89
5.14	CDHU	49.06.020	Grelha em ferro fundido para caixas e canaletas	M2	3,92	1.258,51	4.933,36
5.15	CDHU	49.06.190	Grelha pré-moldada em concreto, com furos redondos, 79,5 x 24,5 x 8 cm	UN	105,42	101,61	10.711,73
5.16	CDHU	49.12.058	Boca de leão simples tipo PMSP com grelha	UN	2,00	2.819,39	5.638,78
<b>6.0 RESERVATÓRIO</b>							<b>R\$ 7.105,63</b>
6.1	CDHU	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	1,96	17,85	34,99
6.2	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	2,80	56,78	158,98
6.3	CDHU	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	1,37	21,19	29,07
6.4	FDE	02.03.001	Forma de madeira maciça para fundação	M2	3,64	96,26	350,39
6.5	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	18,26	10,14	185,16
6.6	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	15,07	10,47	157,78



**“PLANILHA CONSOLIDADA DO CONVÊNIO”**

Objeto:	URBANIZAÇÃO DE ÁREA PÚBLICA – READEQUAÇÃO	BDI–Parte A/C	20,63%
Local:	AVENIDA ATLÂNTICA E AVENIDA MOACYR RAMOS BARBOSA - ILHA SOLTEIRA - SP	BDI–Parte B	16,40%
Fonte de Recurso:	CONVÊNIO DADETUR 209/2022 - DEMANDA SEM PAPEL SP: 041629 - PROCESSO: ST-PRC-2022-00182	Revisão	8
Base do Orçamento:	CDHU 200, FDE (out/25), SINAPI (nov/25) - (SEM DESONERAÇÃO) E COMPOSIÇÃO	Data Base	jan/26

N	REFERÊNCIA		SERVIÇOS	UNID.	QUANT. READEQ.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL READEQUADO (R\$)
	FORTE	ITEM					
6.7	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	1,27	519,37	659,60
6.8	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	1,27	191,54	243,26
6.9	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,01	219,03	1,64
6.10	CDHU	12.05.010	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca escavada	TX	1,00	2.552,30	2.552,30
6.11	CDHU	12.05.030	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 30 cm até 30 t	M	32,00	83,17	2.661,44
6.12	CDHU	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	3,64	19,51	71,02
<b>7.0 INFRAESTRUTURA HIDRÁULICA</b>							<b>R\$ 27.535,09</b>
7.1	FDE	03.01.01	Forma de madeira maciça para superestrutura	M2	4,82	137,43	662,96
7.2	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	6,48	10,47	67,85
7.3	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	0,38	519,37	196,32
7.4	CDHU	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	0,38	132,30	50,01
7.5	CDHU	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	2,79	87,33	243,65
7.6	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	13,50	7,73	104,36
7.7	CDHU	17.02.120	Emboço comum	M2	13,50	24,69	333,32
7.8	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	13,50	14,60	197,10
7.9	CDHU	25.02.060	Porta/portinhola tipo veneziana de abrir em alumínio, sob medida	M2	3,15	893,71	2.815,19
7.10	CDHU	33.10.050	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	13,50	35,95	485,33
7.11	CDHU	45.03.100	Hidrômetro em bronze, diâmetro de 25 mm (1´)	UN	9,00	625,54	5.629,86
7.12	CDHU	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4´), inclusive conexões	M	57,44	33,91	1.947,79
7.13	CDHU	46.01.030	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 32 mm, (1´), inclusive conexões	M	73,06	41,70	3.046,60
7.14	CDHU	46.01.050	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2´), inclusive conexões	M	31,27	54,38	1.700,46
7.15	CDHU	46.01.060	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 60 mm, (2´), inclusive conexões	M	91,33	83,57	7.632,45
7.16	CDHU	47.01.020	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 3/4´	UN	24,00	90,45	2.170,80
7.17	CDHU	47.01.060	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 2´	UN	1,00	251,04	251,04
<b>8.0 INFRAESTRUTURA ELÉTRICA / TELEFONE</b>							<b>R\$ 234.295,42</b>
8.1	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	75,38	56,78	4.280,22
8.2	CDHU	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	67,84	21,19	1.437,62
8.3	CDHU	37.24.032	Supressor de surto monofásico, corrente nominal 20 kA, Imax. de surto 50 até 80 kA	UN	4,00	165,72	662,88





**“PLANILHA CONSOLIDADA DO CONVÊNIO”**

Objeto:	URBANIZAÇÃO DE ÁREA PÚBLICA – READEQUAÇÃO	BDI–Parte A/C	20,63%
Local:	AVENIDA ATLÂNTICA E AVENIDA MOACYR RAMOS BARBOSA - ILHA SOLTEIRA - SP	BDI–Parte B	16,40%
Fonte de Recurso:	CONVÊNIO DADETUR 209/2022 - DEMANDA SEM PAPEL SP: 041629 - PROCESSO: ST-PRC-2022-00182	Revisão	8
Base do Orçamento:	CDHU 200, FDE (out/25), SINAPI (nov/25) - (SEM DESONERAÇÃO) E COMPOSIÇÃO	Data Base	jan/26

N	REFERÊNCIA		SERVIÇOS	UNID.	QUANT. READEQ.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL READEQUADO (R\$)
	FORTE	ITEM					
8.4	CDHU	38.13.010	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	M	394,00	7,45	2.935,30
8.5	CDHU	38.13.016	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 40 mm, com acessórios	M	42,00	8,61	361,62
8.6	CDHU	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	M	243,00	10,61	2.578,23
8.7	CDHU	38.13.030	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 75 mm, com acessórios	M	101,00	17,07	1.724,07
8.8	CDHU	38.19.030	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	M	272,00	19,14	5.206,08
8.9	CDHU	39.02.010	Cabo de cobre de 1,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	488,00	3,82	1.864,16
8.10	CDHU	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	672,00	4,65	3.124,80
8.11	CDHU	39.02.020	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	504,00	7,25	3.654,00
8.12	CDHU	39.21.020	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	606,00	3,55	2.151,30
8.13	CDHU	39.21.030	Cabo de cobre flexível de 4 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	858,00	4,79	4.109,82
8.14	CDHU	39.21.040	Cabo de cobre flexível de 6 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	33,00	6,50	214,50
8.15	CDHU	39.21.060	Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	807,00	18,06	14.574,42
8.16	CDHU	39.21.070	Cabo de cobre flexível de 25 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	1.531,00	25,48	39.009,88
8.17	CDHU	41.10.400	Poste telecônico em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com espera para uma luminária, altura de 3,00 m	UN	24,00	701,71	16.841,04
8.18	CDHU	41.10.430	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 6,00 m	UN	9,00	1.645,73	14.811,57
8.19	CDHU	41.10.490	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com base, altura de 7,00 m	UN	2,00	1.996,17	3.992,34
8.20	COMPOSIÇÃO 1		Luminária circular LED com rebatedor com corpo em alumínio fundido e pintura eletrostática na cor preta, potência de 60 W, 5500 K, IP 68, 220 V	UN	24,00	1.075,31	25.807,44
8.21	SINAPI	101656	Luminária de LED para iluminação pública, de 68 W até 97 W – Fornecimento e Instalação – AF_08/2020	UN	26,00	304,96	7.928,96
8.22	CDHU	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	UN	1,00	105,18	105,18
8.23	CDHU	42.05.160	Conector olhal cabo/haste de 5/8"	UN	37,00	9,34	345,58
8.24	CDHU	42.05.210	Haste de aterramento de 5/8" x 3 m	UN	37,00	199,76	7.391,12
8.25	CDHU	68.02.100	Armação secundária tipo 1C - 2R	UN	1,00	312,28	312,28
8.26	COMPOSIÇÃO 2		Poste de Concreto duplo T de 7,5 m x 200 daN	UN	1,00	3.159,57	3.159,57
8.27	CDHU	38.01.160	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3" - com acessórios	M	6,00	118,04	708,24
8.28	CDHU	36.03.020	Caixa de medição polifásica (500 x 600 x 200) mm, padrão concessionárias	UN	1,00	431,47	431,47
8.29	CDHU	36.03.010	Caixa de medição tipo II (300 x 560 x 200) mm, padrão concessionárias	UN	12,00	330,66	3.967,92
8.30	CDHU	37.10.010	Barramento de cobre nu	KG	7,00	132,82	929,74
8.31	CDHU	37.13.840	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 32 A	UN	2,00	54,08	108,16



**“PLANILHA CONSOLIDADA DO CONVÊNIO”**

Objeto:	URBANIZAÇÃO DE ÁREA PÚBLICA – READEQUAÇÃO	BDI–Parte A/C	20,63%
Local:	AVENIDA ATLÂNTICA E AVENIDA MOACYR RAMOS BARBOSA - ILHA SOLTEIRA - SP	BDI–Parte B	16,40%
Fonte de Recurso:	CONVÊNIO DADETUR 209/2022 - DEMANDA SEM PAPEL SP: 041629 - PROCESSO: ST-PRC-2022-00182	Revisão	8
Base do Orçamento:	CDHU 200, FDE (out/25), SINAPI (nov/25) - (SEM DESONERAÇÃO) E COMPOSIÇÃO	Data Base	jan/26

N	REFERÊNCIA		SERVIÇOS	UNID.	QUANT. READEQ.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL READEQUADO (R\$)
	FORTE	ITEM					
8.32	CDHU	37.13.890	Mini-disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 40 A até 50 A	UN	8,00	74,77	598,16
8.33	CDHU	37.13.700	Disjuntor série universal em caixa moldada, térmico e magnético fixos, bipolar 380/600 VCA, corrente de 125 A	UN	1,00	858,99	858,99
8.34	COMPOSIÇÃO 3		Quadro de montagem metálico de embutir, com pintura eletrostática e dimensões externas de 800 x 600 x 250 mm, com placa de montagem e tampa com fecho	UN	1,00	1.032,99	1.032,99
8.35	CDHU	39.21.110	Cabo de cobre flexível de 95 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	M	36,00	91,12	3.280,32
8.36	CDHU	38.19.220	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 32 mm	M	25,00	22,70	567,50
8.37	CDHU	38.01.040	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4" - com acessórios	M	3,00	36,16	108,48
8.38	CDHU	39.04.050	Cabo de cobre nu, tempera mole, classe 2, de 16 mm²	M	3,00	18,22	54,66
8.39	CDHU	39.04.070	Cabo de cobre nu, tempera mole, classe 2, de 35 mm²	M	10,00	42,34	423,40
8.40	CDHU	42.05.300	Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado	UN	1,00	51,49	51,49
8.41	CDHU	42.05.310	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 250 mm	UN	1,00	32,79	32,79
8.42	SINAPI	97882	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	28,00	225,31	6.308,68
8.43	SINAPI	97883	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	21,00	433,40	9.101,40
8.44	SINAPI	97884	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,5 M. AF_12/2020	UN	1,00	846,99	846,99
8.45	SINAPI	97885	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,5 M. AF_12/2020	UN	1,00	1.299,10	1.299,10
8.46	CDHU	40.07.010	Caixa em PVC de 4" x 2"	UN	168,00	17,45	2.931,60
8.47	CDHU	40.07.040	Caixa em PVC octogonal de 4" x 4"	UN	24,00	22,28	534,72
8.48	CDHU	38.19.040	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 32 mm	M	40,00	21,66	866,40
8.49	CDHU	40.04.450	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	96,00	29,59	2.840,64
8.50	CDHU	40.04.460	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CJ	16,00	30,67	490,72
8.51	CDHU	40.05.040	Interruptor com 2 teclas simples e placa	CJ	8,00	44,20	353,60
8.52	COMPOSIÇÃO 4		Placa de controle para exaustor axial – reversão/ventilação	UN	8,00	53,93	431,44
8.53	CDHU	40.20.120	Placa de 4" x 2"	UN	32,00	6,04	193,28
8.54	CDHU	37.13.800	Mini-disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 32 A	UN	32,00	21,82	698,24
8.55	CDHU	37.13.840	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 32 A	UN	16,00	54,08	865,28
8.56	CDHU	37.13.890	Mini-disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 40 A até 50 A	UN	8,00	74,77	598,16
8.57	CDHU	37.24.031	Supressor de surto monofásico, corrente nominal 4 a 11 kA, Imax. de surto 12 até 15 kA	UN	32,00	78,01	2.496,32



**“PLANILHA CONSOLIDADA DO CONVÊNIO”**

Objeto:	URBANIZAÇÃO DE ÁREA PÚBLICA – READEQUAÇÃO	BDI–Parte A/C	20,63%
Local:	AVENIDA ATLÂNTICA E AVENIDA MOACYR RAMOS BARBOSA - ILHA SOLTEIRA - SP	BDI–Parte B	16,40%
Fonte de Recurso:	CONVÊNIO DADETUR 209/2022 - DEMANDA SEM PAPEL SP: 041629 - PROCESSO: ST-PRC-2022-00182	Revisão	8
Base do Orçamento:	CDHU 200, FDE (out/25), SINAPI (nov/25) - (SEM DESONERAÇÃO) E COMPOSIÇÃO	Data Base	jan/26

N	REFERÊNCIA		SERVIÇOS	UNID.	QUANT. READEQ.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL READEQUADO (R\$)
	FORTE	ITEM					
8.58	CDHU	37.17.060	Dispositivo diferencial residual de 25 A x 30 mA - 2 polos	UN	32,00	152,80	4.889,60
8.59	CDHU	41.31.070	Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 1363 a 1800 lm, potência de 15 W a 24 W	UN	24,00	228,05	5.473,20
8.60	CDHU	41.13.200	Luminária blindada oval de sobrepor ou arandela, para lâmpada fluorescentes compacta	UN	32,00	181,84	5.818,88
8.61	CDHU	41.02.580	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510 lm	UN	32,00	19,39	620,48
8.62	CDHU	37.03.210	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	8,00	612,30	4.898,40
<b>9.0 ILUMINAÇÃO</b>							<b>R\$ 306,40</b>
9.1	COMPOSIÇÃO 5		INSTALAÇÃO - ESPETO DE JARDIM	UN	40,00	7,66	306,40
<b>10.0 INFRAESTRUTURA DE GÁS</b>							<b>R\$ 55.376,78</b>
10.1	CDHU	45.02.060	Entrada completa de gás GLP com 4 cilindros de 45 kg	UN	4,00	12.154,60	48.618,40
10.2	CDHU	46.08.006	Tubo galvanizado sem costura schedule 40, DN= 1/2', inclusive conexões	M	46,24	124,33	5.749,02
10.3	CDHU	47.20.120	Regulador de segundo estágio para gás, uso industrial, vazão até 12 kg GLP/hora	UN	8,00	126,17	1.009,36
<b>11.0 SISTEMA DE PROTEÇÃO DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS</b>							<b>R\$ 2.927,59</b>
11.1	CDHU	38.01.100	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1 1/2' - com acessórios	M	3,00	64,11	192,33
11.2	CDHU	39.04.050	Cabo de cobre nu, tempera mole, classe 2, de 16 mm²	M	2,09	18,22	38,08
11.3	CDHU	39.04.070	Cabo de cobre nu, tempera mole, classe 2, de 35 mm²	M	9,26	42,34	392,07
11.4	CDHU	39.04.080	Cabo de cobre nu, tempera mole, classe 2, de 50 mm²	M	10,58	58,45	618,40
11.5	CDHU	42.01.020	Captor tipo Franklin, h= 300 mm, 4 pontos, 1 descida, acabamento cromado	UN	1,00	100,66	100,66
11.6	CDHU	42.05.100	Caixa de inspeção suspensa	UN	1,00	76,76	76,76
11.7	CDHU	42.05.160	Conector olhal cabo/haste de 5/8'	UN	5,00	9,34	46,70
11.8	CDHU	42.05.210	Haste de aterramento de 5/8' x 3 m	UN	5,00	199,76	998,80
11.9	CDHU	42.05.300	Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado	UN	1,00	51,49	51,49
11.10	CDHU	42.05.310	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 250 mm	UN	1,00	32,79	32,79
11.11	CDHU	42.05.380	Caixa de equalização, de embutir, em aço com barramento, de 200 x 200 mm e tampa	UN	1,00	349,27	349,27
11.12	CDHU	42.05.390	Presilha em latão para cabos de 16 até 50 mm²	UN	9,00	3,36	30,24
<b>12.0 COMBATE A INCÊNDIO</b>							<b>R\$ 4.017,32</b>
12.1	CDHU	50.10.058	Extintor manual de pó químico seco BC - capacidade de 4 kg	UN	8,00	185,89	1.487,12
12.2	CDHU	50.10.110	Extintor manual de pó químico seco ABC - capacidade de 4 kg	UN	8,00	185,31	1.482,48
12.3	CDHU	97.02.194	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (150x150mm), com indicação de equipamentos de combate à incêndio e alarme	UN	24,00	18,78	450,72



**“PLANILHA CONSOLIDADA DO CONVÊNIO”**

Objeto:	URBANIZAÇÃO DE ÁREA PÚBLICA – READEQUAÇÃO	BDI–Parte A/C	20,63%
Local:	AVENIDA ATLÂNTICA E AVENIDA MOACYR RAMOS BARBOSA - ILHA SOLTEIRA - SP	BDI–Parte B	16,40%
Fonte de Recurso:	CONVÊNIO DADETUR 209/2022 - DEMANDA SEM PAPEL SP: 041629 - PROCESSO: ST-PRC-2022-00182	Revisão	8
Base do Orçamento:	CDHU 200, FDE (out/25), SINAPI (nov/25) - (SEM DESONERAÇÃO) E COMPOSIÇÃO	Data Base	jan/26

N	REFERÊNCIA		SERVIÇOS	UNID.	QUANT. READEQ.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL READEQUADO (R\$)
	FORTE	ITEM					
12.4	CDHU	97.02.195	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (240x120mm), com indicação de rota de evacuação e saída de emergência	UN	8,00	27,18	217,44
12.5	CDHU	97.02.197	Placa de sinalização em PVC, com indicação de alerta	UN	12,00	31,63	379,56
<b>13.0 REVESTIMENTO / SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>							<b>R\$ 356.459,03</b>
13.1	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	9,80	219,03	2.147,24
13.2	CDHU	17.05.070	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 MPa	M3	22,87	1.049,49	24.006,66
13.3	CDHU	17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	4,94	791,64	3.907,54
13.4	CDHU	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	2,47	843,81	2.082,52
13.5	CDHU	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com argamassa mista	M2	98,72	140,30	13.850,42
13.6	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	1.069,59	3,56	3.807,74
13.7	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	32,09	1.542,01	49.479,55
13.8	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	1.069,59	6,66	7.123,47
13.9	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	1.069,59	13,00	13.904,67
13.10	CDHU	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, cor natural, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	1.854,92	113,68	210.867,31
13.11	CDHU	54.06.020	Guia pré-moldada curva tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	9,42	64,72	609,66
13.12	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	329,22	61,54	20.260,20
13.13	CDHU	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	M3	4,14	883,76	3.656,12
13.14	CDHU	70.02.010	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	M2	21,66	34,90	755,93
<b>14.0 PAISAGISMO</b>							<b>R\$ 32.633,38</b>
14.1	CDHU	34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	118,00	45,52	5.371,36
14.2	COMPOSIÇÃO 6		PLANTIO DE VEGETAÇÃO ARBUSTIVA	UN	130,00	25,04	3.255,20
14.3	COMPOSIÇÃO 7		PLANTIO DE VEGETAÇÃO RASTEIRA	M2	177,45	17,49	3.103,60
14.4	CDHU	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	1.067,58	19,58	20.903,22
<b>15.0 MOBILIÁRIO</b>							<b>R\$ 15.088,76</b>
15.1	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	4,87	56,78	276,31
15.2	CDHU	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	3,48	21,19	73,66
15.3	FDE	02.03.001	Forma de madeira maciça para fundação	M2	29,49	96,26	2.838,71
15.4	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	46,50	10,14	471,51
15.5	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	30,90	10,47	323,52





**“PLANILHA CONSOLIDADA DO CONVÊNIO”**

Objeto:	URBANIZAÇÃO DE ÁREA PÚBLICA – READEQUAÇÃO	BDI–Parte A/C	20,63%
Local:	AVENIDA ATLÂNTICA E AVENIDA MOACYR RAMOS BARBOSA - ILHA SOLTEIRA - SP	BDI–Parte B	16,40%
Fonte de Recurso:	CONVÊNIO DADETUR 209/2022 - DEMANDA SEM PAPEL SP: 041629 - PROCESSO: ST-PRC-2022-00182	Revisão	8
Base do Orçamento:	CDHU 200, FDE (out/25), SINAPI (nov/25) - (SEM DESONERAÇÃO) E COMPOSIÇÃO	Data Base	jan/26

N	REFERÊNCIA		SERVIÇOS	UNID.	QUANT. READEQ.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL READEQUADO (R\$)
	FORTE	ITEM					
15.6	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	1,80	519,37	934,87
15.7	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	1,38	191,54	264,33
15.8	CDHU	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	0,42	132,30	55,57
15.9	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,14	219,03	30,45
15.10	CDHU	12.05.010	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca escavada	TX	1,00	2.552,30	2.552,30
15.11	CDHU	12.05.020	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 25 cm até 20 t	M	36,00	60,08	2.162,88
15.12	CDHU	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	17,38	87,33	1.517,79
15.13	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	17,38	7,73	134,35
15.14	CDHU	17.02.120	Emboço comum	M2	17,38	24,69	429,11
15.15	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	17,38	14,60	253,75
15.16	CDHU	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	29,49	19,51	575,35
15.17	CDHU	33.03.760	Hidrorrepelente incolor à base de silano-siloxano oligomérico disperso em água	M2	29,49	34,03	1.003,54
15.18	CDHU	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	M2	29,49	37,53	1.106,76
15.19	COMPOSIÇÃO 8		INSTALAÇÃO - SUPORTE BICICLETÁRIO DE CHÃO	UN	8,00	10,50	84,00

**RESUMO PARTE A - “SERVIÇOS COMPOSTOS GERAIS”**

TOTAL GERAL S/BDI	R\$ 1.403.047,03
BDI	R\$ 289.448,60
<b>TOTAL GERAL C/BDI – PARTE A</b>	<b>R\$ 1.692.495,63</b>

**PARTE B – FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS**

16.0 MATERIAIS E EQUIPAMENTOS						R\$ 91.764,47
16.1	COTAÇÃO 1	Reservatório metálico taça coluna seca - 15M³	UN	1,00	27.293,83	27.293,83
16.2	COTAÇÃO 2	Espeto de jardim 7W	UN	40,00	125,32	5.012,98
16.3	COTAÇÃO 3	Quaresmeira roxa - Tibouchina granulosa	UN	20,00	187,95	3.759,07
16.4	COTAÇÃO 4	Jasmim manga - Plumeria rubra	UN	1,00	328,00	328,00
16.5	COTAÇÃO 5	Cica - Cycas revoluta	UN	40,00	263,50	10.540,15
16.6	COTAÇÃO 6	Onze horas - Portulaca grandiflora	M2	27,00	30,51	823,90
16.7	COTAÇÃO 7	Grama amendoim - Paspalum notatum	M2	123,38	1,11	136,41
16.8	COTAÇÃO 8	Suporte bicicletário de chão para 5 vagas	UN	8,00	729,43	5.835,41
16.9	COTAÇÃO 9	Banco de concreto com madeira	UN	10,00	2.893,59	28.935,88



**“PLANILHA CONSOLIDADA DO CONVÊNIO”**

Objeto:	URBANIZAÇÃO DE ÁREA PÚBLICA – READEQUAÇÃO	BDI–Parte A/C	20,63%
Local:	AVENIDA ATLÂNTICA E AVENIDA MOACYR RAMOS BARBOSA - ILHA SOLTEIRA - SP	BDI–Parte B	16,40%
Fonte de Recurso:	CONVÊNIO DADETUR 209/2022 - DEMANDA SEM PAPEL SP: 041629 - PROCESSO: ST-PRC-2022-00182	Revisão	8
Base do Orçamento:	CDHU 200, FDE (out/25), SINAPI (nov/25) - (SEM DESONERAÇÃO) E COMPOSIÇÃO	Data Base	jan/26

N	REFERÊNCIA		SERVIÇOS	UNID.	QUANT. READEQ.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL READEQUADO (R\$)
	FORTE	ITEM					
16.10	COTAÇÃO 10		Palmeira Rabo de Raposa, altura de 2,00 m	UN	16,00	412,76	6.604,18
16.11	COTAÇÃO 11		Azaléia branca	UN	5,00	64,68	323,39
16.12	COTAÇÃO 12		Azaléia Rosa	UN	40,00	16,13	645,33
16.13	COTAÇÃO 13		Areca Bambu	UN	8,00	150,18	1.201,43
16.14	COTAÇÃO 14		Clorofito	M2	12,54	3,57	44,83
16.15	COTAÇÃO 15		Hera Roxa	M2	9,11	2,20	20,01
16.16	COTAÇÃO 16		Guaimbê	M2	5,42	47,91	259,67

<b>RESUMO PARTE B - “MATERIAIS E EQUIPAMENTOS”</b>				TOTAL GERAL S/BDI		R\$ 91.764,47
				BDI		R\$ 15.049,37
				<b>TOTAL GERAL C/BDI – PARTE B</b>		<b>R\$ 106.813,84</b>

**PARTE C – LANCHONETES**

<b>17.0 LANCHONETES</b>							<b>R\$ 406.032,73</b>
<b>17.1 Infraestrutura</b>							<b>R\$ 31.992,41</b>
17.1.1	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	13,41	56,78	761,22
17.1.2	FDE	02.01.010	Apiloamento para simples regularização	M2	29,79	9,18	273,49
17.1.3	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	1,49	219,03	326,27
17.1.4	FDE	02.03.001	Forma de madeira maciça para fundação	M2	89,38	96,26	8.603,33
17.1.5	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	463,22	10,14	4.697,03
17.1.6	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	151,75	10,47	1.588,79
17.1.7	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	8,94	519,37	4.641,92
17.1.8	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	8,94	191,54	1.711,91
17.1.9	FDE	02.07.002	Impermeabilização respaldo alvenaria embasamento com cim-areia 1:3 hidrofugo / tinta betuminosa	M2	104,27	89,13	9.293,76
17.1.10	CDHU	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	4,47	21,19	94,69
<b>17.2 Superestrutura</b>							<b>R\$ 94.735,69</b>
17.2.1	FDE	03.01.01	Forma de madeira maciça para superestrutura	M2	161,38	137,43	22.177,90
17.2.2	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	774,19	10,14	7.850,25
17.2.3	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	210,92	10,47	2.208,37
17.2.4	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	9,68	519,37	5.028,83



**“PLANILHA CONSOLIDADA DO CONVÊNIO”**

Objeto:	URBANIZAÇÃO DE ÁREA PÚBLICA – READEQUAÇÃO	BDI–Parte A/C	20,63%
Local:	AVENIDA ATLÂNTICA E AVENIDA MOACYR RAMOS BARBOSA - ILHA SOLTEIRA - SP	BDI–Parte B	16,40%
Fonte de Recurso:	CONVÊNIO DADETUR 209/2022 - DEMANDA SEM PAPEL SP: 041629 - PROCESSO: ST-PRC-2022-00182	Revisão	8
Base do Orçamento:	CDHU 200, FDE (out/25), SINAPI (nov/25) - (SEM DESONERAÇÃO) E COMPOSIÇÃO	Data Base	jan/26

N	REFERÊNCIA		SERVIÇOS	UNID.	QUANT. READEQ.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL READEQUADO (R\$)
	FORTE	ITEM					
17.2.5	CDHU	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	9,68	132,30	1.281,00
17.2.6	CDHU	13.01.130	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 12 (8+4) e capa com concreto de 25 MPa	M2	176,95	153,71	27.199,29
17.2.7	CDHU	32.15.240	Impermeabilização com manta asfáltica tipo III, anti raiz, espessura de 4 mm	M2	176,95	163,83	28.990,05
<b>17.3 Alvenaria e Revestimentos</b>							<b>R\$ 144.297,80</b>
17.3.1	CDHU	14.01.020	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	M3	3,44	1.104,59	3.798,24
17.3.2	CDHU	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	244,84	87,33	21.381,88
17.3.3	CDHU	32.17.030	Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	M2	157,34	15,39	2.421,52
17.3.4	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	834,07	7,73	6.447,34
17.3.5	CDHU	17.02.120	Emboço comum	M2	834,07	24,69	20.593,12
17.3.6	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	154,73	14,60	2.259,05
17.3.7	CDHU	18.11.042	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipo monocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M2	303,24	114,92	34.848,52
17.3.8	CDHU	18.11.022	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 10x10 cm, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M2	376,10	139,72	52.548,13
<b>17.4 Esquadrias</b>							<b>R\$ 50.267,86</b>
17.4.1	CDHU	24.02.060	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	M2	13,44	1.039,00	13.964,16
17.4.2	CDHU	24.02.840	Portão basculante em chapa metálica, estruturado com perfis metálicos	M2	32,52	1.116,35	36.303,70
<b>17.5 Pisos/Soleiras/Peitoris</b>							<b>R\$ 19.686,00</b>
17.5.1	FDE	13.01.004	Lastro de concreto com hidrofugo e=5cm	M2	96,55	46,36	4.476,22
17.5.2	FDE	13.01.018	Argamassa de regularização cim/areia 1:3 com impermeabilizante e=2,5cm	M2	96,55	37,14	3.586,00
17.5.3	CDHU	18.06.152	Placa cerâmica esmaltada PEI-4 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção B1Ib, tráfego médio, assentado com argamassa colante industrializada	M2	96,55	57,54	5.555,69
17.5.4	CDHU	19.01.064	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura de 21 cm até 30 cm, acabamento polido	M	28,08	216,10	6.068,09
<b>17.6 Pintura de Paredes/Tetos/Portas</b>							<b>R\$ 15.070,09</b>
17.6.1	CDHU	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	154,73	19,11	2.956,88
17.6.2	CDHU	33.10.050	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	154,73	35,95	5.562,53
17.6.3	FDE	15.03.028	Esmalte a base de água em esquadrias de ferro	M2	137,88	47,51	6.550,68
<b>17.7 Outros</b>							<b>R\$ 49.982,88</b>
17.7.1	CDHU	44.02.062	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	M2	22,92	1.040,37	23.849,44
17.7.2	CDHU	44.06.700	Cuba em aço inoxidável dupla de 715x400x140mm	UN	8,00	812,66	6.501,28
17.7.3	CDHU	44.03.590	Torneira de mesa para pia com bica móvel e arejador em latão fundido cromado	UN	16,00	206,14	3.298,24



**“PLANILHA CONSOLIDADA DO CONVÊNIO”**

Objeto:	URBANIZAÇÃO DE ÁREA PÚBLICA – READEQUAÇÃO	BDI–Parte A/C	20,63%
Local:	AVENIDA ATLÂNTICA E AVENIDA MOACYR RAMOS BARBOSA - ILHA SOLTEIRA - SP	BDI–Parte B	16,40%
Fonte de Recurso:	CONVÊNIO DADETUR 209/2022 - DEMANDA SEM PAPEL SP: 041629 - PROCESSO: ST-PRC-2022-00182	Revisão	8
Base do Orçamento:	CDHU 200, FDE (out/25), SINAPI (nov/25) - (SEM DESONERAÇÃO) E COMPOSIÇÃO	Data Base	jan/26

N	REFERÊNCIA		SERVIÇOS	UNID.	QUANT. READEQ.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL READEQUADO (R\$)
	FONTE	ITEM					
17.7.4	CDHU	44.03.450	Torneira longa sem rosca para uso geral, em latão fundido cromado	UN	8,00	74,20	593,60
17.7.5	FDE	09.12.001	Exaustor axial dn 40cm	UN	8,00	1.967,54	15.740,32
RESUMO PARTE C - “LANCHONETES”				TOTAL GERAL S/BDI		R\$ 406.032,73	
				BDI		R\$ 83.764,55	
				TOTAL GERAL C/BDI – PARTE C		R\$ 489.797,28	

**QUADRO RESUMO FINAL (C/BDI)**

PARTE A - “SERVIÇOS COMPOSTOS GERAIS”	R\$ 1.692.495,63
PARTE B - “MATERIAIS E EQUIPAMENTOS”	R\$ 106.813,84
PARTE C - “LANCHONETES”	R\$ 489.797,28
<b>SOMA FINAL (C/BDI)</b>	<b>R\$ 2.289.106,76</b>
VALOR ESTADO – CONVÊNIO	R\$ 1.113.518,99
CONTRAPARTIDA - MUNICÍPIO	R\$ 1.175.587,77

Ilha Solteira, 27/01/2026

**FRANCISCO EDSON DO NASCIMENTO**  
CREA 0601675930 - ART 2620250378243 - PORTARIA 198/2025