

## PROPOSTA

À

Prefeitura Municipal de Fernandópolis-SP

**REF: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 10/2025, Processo nº 10.154/2025**

Prezados Senhores,

Pela presente, apresentamos e submetemos à apreciação de V.Sa., nossa Proposta relativa à Licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham ser verificados na sua preparação.

Os preços, à vista, a serem considerados para fins de Licitação e contrato são os constantes da anexa Planilha de Orçamento.

Da aplicação dos preços ofertados às quantidades constantes da Planilha é de:

**R\$ 188.500,00 (Cento e Oitenta e Oito Mil e Quinhentos Reais)**

A validade desta Proposta é de 60 (sessenta) dias a contar da data da abertura da mesma.

Jales - SP, 25 de setembro de 2025.

LUANA GOMES MAGRI

PROJETOS E CONSTRUÇÕES

LTDA:31469909000117

Assinado de forma digital por

LUANA GOMES MAGRI PROJETOS

E CONSTRUÇÕES

LTDA:31469909000117

Dados: 2025.09.25 12:21:43 -03'00'

**LUANA GOMES MAGRI PROJETOS E CONSTRUÇÕES**

LUANA GOMES MAGRI SIQUEIRA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA** Execução de estande de tiro do 16ºBPMI

**Endereço:** Rua 3 - Distrito Industrial e Comercial "Angelo Simonato" – Fernandópolis/SP.

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V. UNIT	V. TOTAL
<b>1,0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.1	02.08.050	CDHU	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	M2	4,50	R\$ 187,05	R\$ 841,73
1.2	101198	SINAPI	Cerca com mourões de concreto, seção "T" ponta inclinada, 10x10 cm, espaçamento de 2,5 m, cravados 0,5 m, com 11 fios de arame de aço ovalado 15x17 - fornecimento e instalação. Af. 05/2020.	M	368,00	R\$ 86,31	R\$ 31.761,41
1.3	14.10.101	CDHU	Mureta para alambrado de bloco de concreto 9 x 19 x 39 cm - classe C	M2	73,60	R\$ 69,83	R\$ 5.139,40
1.4	24.02.270	CDHU	Portão de 2 folhas, tubular em tela de aço galvanizado acima de 2,50 m de altura, completo	M2	7,00	R\$ 790,01	R\$ 5.530,07
<b>Subtotal</b>							<b>R\$ 43.272,61</b>
<b>2,0 INFRA ESTRUTURA</b>							
<b>2.1 DEPOSITO, BANHEIROS E VARANDA</b>							
2.1.1	12.01.041	CDHU	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	M	39,00	R\$ 71,49	R\$ 2.788,29
2.1.2	06.01.020	CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	4,50	R\$ 45,60	R\$ 205,20
2.1.3	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	M3	0,48	R\$ 188,78	R\$ 86,84
2.1.4	09.01.020	CDHU	Forma em madeira comum para fundação	M2	9,12	R\$ 94,22	R\$ 859,29
2.1.5	11.01.130	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	2,21	R\$ 453,98	R\$ 1.003,31
2.1.6	11.16.040	CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	2,21	R\$ 153,83	R\$ 339,97
2.1.7	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	87,24	R\$ 9,29	R\$ 810,30
2.1.8	10.01.060	CDHU	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	25,90	R\$ 9,56	R\$ 247,69
2.1.9	32.16.010	CDHU	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	59,17	R\$ 16,97	R\$ 1.004,12
2.1.10	06.11.040	CDHU	Reatero manual apiloado sem controle de compactação	M3	1,83	R\$ 17,01	R\$ 31,14
2.1.11	14.01.020	CDHU	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	M3	0,95	R\$ 925,03	R\$ 878,78
<b>2.2 CASA DE TIRO</b>							
2.2.1	12.01.021	CDHU	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	M	48,00	R\$ 59,40	R\$ 2.851,34
2.2.2	06.02.020	CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	3,95	R\$ 54,72	R\$ 216,14
2.2.3	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	M3	0,43	R\$ 188,78	R\$ 81,17
2.2.4	09.01.020	CDHU	Forma em madeira comum para fundação	M2	8,48	R\$ 94,22	R\$ 798,99
2.2.5	11.03.090	CDHU	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	2,10	R\$ 471,82	R\$ 990,82
2.2.6	11.16.020	CDHU	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	2,10	R\$ 76,92	R\$ 161,52
2.2.7	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	85,41	R\$ 9,29	R\$ 793,31
2.2.8	10.01.060	CDHU	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	20,67	R\$ 9,56	R\$ 197,67
2.2.9	32.16.010	CDHU	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	21,57	R\$ 16,97	R\$ 366,05
2.2.10	06.11.040	CDHU	Reatero manual apiloado sem controle de compactação	M3	1,42	R\$ 17,01	R\$ 24,16
<b>Subtotal</b>							<b>R\$ 14.736,09</b>
<b>3,0 SUPER-ESTRUTURA</b>							
<b>3.1 Pilares - DEPOSITO, BANHEIROS E VARANDA</b>							
3.1.1	11.01.130	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	1,43	R\$ 453,98	R\$ 649,20
3.1.2	11.16.060	CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	1,43	R\$ 106,25	R\$ 151,94
3.1.3	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	98,28	R\$ 9,29	R\$ 912,84
3.1.4	10.01.060	CDHU	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	32,32	R\$ 9,56	R\$ 309,09
3.1.5	09.01.030	CDHU	Forma em madeira comum para estrutura	M2	10,92	R\$ 233,06	R\$ 2.545,02
<b>3.2 Vigas - DEPOSITO, BANHEIROS E VARANDA</b>							
3.2.1	11.01.130	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	0,76	R\$ 453,98	R\$ 345,03
3.2.2	11.16.060	CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	0,76	R\$ 106,25	R\$ 80,75
3.2.3	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	50,80	R\$ 9,29	R\$ 471,84
3.2.4	10.01.060	CDHU	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	18,40	R\$ 9,56	R\$ 175,87
3.2.5	09.01.030	CDHU	Forma em madeira comum para estrutura	M2	5,50	R\$ 233,06	R\$ 1.281,83
<b>3.3 Pilares - CASA DE TIRO</b>							
3.3.1	11.01.130	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	1,76	R\$ 453,98	R\$ 799,01
3.3.2	11.16.060	CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	1,76	R\$ 106,25	R\$ 187,01
3.3.3	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	120,96	R\$ 9,29	R\$ 1.123,50
3.3.4	10.01.060	CDHU	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	39,78	R\$ 9,56	R\$ 380,43
3.3.5	09.01.030	CDHU	Forma em madeira comum para estrutura	M2	13,44	R\$ 233,06	R\$ 3.132,33
<b>3.4 Vigas - CASA DE TIRO</b>							
3.4.1	11.01.130	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	0,76	R\$ 453,98	R\$ 345,03
3.4.2	11.16.060	CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	0,76	R\$ 106,25	R\$ 80,75
3.4.3	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	40,56	R\$ 9,29	R\$ 376,73
3.4.4	10.01.060	CDHU	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	16,32	R\$ 9,56	R\$ 156,07
3.4.5	09.01.030	CDHU	Forma em madeira comum para estrutura	M2	4,65	R\$ 233,06	R\$ 1.083,73
<b>Subtotal</b>							<b>R\$ 14.588,10</b>
<b>4,0 ALVENARIA</b>							
<b>4.1 DEPOSITO, BANHEIROS E VARANDA</b>							
4.1.1	14.10.101	CDHU	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 9 cm - classe C	M2	95,25	R\$ 69,83	R\$ 6.651,20
4.1.2	14.20.010	CDHU	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	M3	0,33	R\$ 1.824,90	R\$ 536,22
<b>4.2 CASA DE TIRO</b>							
4.2.1	14.10.101	CDHU	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 9 cm - classe C	M2	76,05	R\$ 69,83	R\$ 5.310,48
4.2.2	15.05.530	CDHU	Placas, vigas e pilares em concreto armado pré-moldado - fck= 25 MPa	M3	1,34	R\$ 2.544,73	R\$ 3.409,94
<b>Subtotal</b>							<b>R\$ 15.907,84</b>
<b>5,0 COBERTURA E FORRO</b>							
<b>5.1 DEPOSITO, BANHEIROS E VARANDA</b>							
5.1.1	16.03.020	CDHU	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	M2	128,94	R\$ 71,17	R\$ 9.177,29
5.1.2	15.01.320	CDHU	Estrutura em terças para telhas perfil e material qualquer, exceto barro	M2	128,94	R\$ 28,12	R\$ 3.625,46
5.1.3	16.03.310	CDHU	Cumeeira universal em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado	M	13,53	R\$ 78,83	R\$ 1.066,53
5.1.4	22.03.070	CDHU	Forro em lâmina de PVC	M2	20,70	R\$ 89,68	R\$ 1.856,31
<b>5.2 CASA DE TIRO</b>							
5.2.1	16.03.020	CDHU	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	M2	95,37	R\$ 71,17	R\$ 6.787,95
5.2.2	15.01.320	CDHU	Estrutura em terças para telhas perfil e material qualquer, exceto barro	M2	95,37	R\$ 28,12	R\$ 2.681,56
5.2.3	16.03.310	CDHU	Cumeeira universal em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado	M	11,85	R\$ 78,83	R\$ 934,10
<b>Subtotal</b>							<b>R\$ 26.129,20</b>
<b>6,0 ESQUADRIAS</b>							
<b>6.1 DEPOSITO, BANHEIROS E VARANDA</b>							
6.1.1	23.09.030	CDHU	Porta lisa com batente madeira - 70 x 210 cm	UN	2,00	R\$ 562,65	R\$ 1.125,31
6.1.2	23.09.040	CDHU	Porta lisa com batente madeira - 80 x 210 cm	UN	1,00	R\$ 569,00	R\$ 569,00
6.1.3	28.01.020	CDHU	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta externa com 1 folha	CJ	3,00	R\$ 451,43	R\$ 1.354,28
6.1.4	25.01.070	CDHU	Caixilho em alumínio de correr com vidro, linha comercial	M2	2,50	R\$ 286,24	R\$ 715,60
<b>Subtotal</b>							<b>R\$ 3.764,18</b>

7.0 REVESTIMENTO PAREDES							
7.1			DEPÓSITO, BANHEIRO, VARANDA e MURO DE ALVENARIA				
7.1.1	17.02.020	CDHU	Chapisco	M2	333,87	R\$ 6,35	R\$ 2.120,34
7.1.2	17.02.120	CDHU	Emboço comum	M2	333,87	R\$ 20,62	R\$ 6.884,88
7.1.3	18.06.102	CDHU	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção Bllb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M2	43,00	R\$ 43,77	R\$ 1.882,17
7.1.4	18.06.430	CDHU	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 5 até 10 mm	M2	43,00	R\$ 15,68	R\$ 674,08
						Subtotal	R\$ 11.561,46
8.0 PISO							
8.1			DEPÓSITO, BANHEIROS E VARANDA				
8.1.1	17.05.020	CDHU	Piso com requadro em concreto simples sem controle de fck	M3	0,60	R\$ 814,80	R\$ 488,88
8.1.2	17.05.100	CDHU	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 Mpa (polido) para Varanda.	M3	4,09	R\$ 919,42	R\$ 3.760,43
8.1.3	18.06.102	CDHU	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção Bllb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M2	12,08	R\$ 43,77	R\$ 528,76
8.1.4	18.06.430	CDHU	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 5 até 10 mm	M2	12,08	R\$ 15,68	R\$ 189,37
8.1.5	19.01.062	CDHU	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido	M	1,40	R\$ 154,81	R\$ 216,74
8.1.6	18.06.153	CDHU	Rodapé em placa cerâmica esmaltada PEI-4 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção Bllb, tráfego médio, assentado com argamassa colante industrializada	M	40,48	R\$ 6,82	R\$ 276,04
8.1.7	18.06.510	CDHU	Rejuntamento de rodapé em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, altura até 10 cm, juntas acima de 3 até 5 mm	M	40,48	R\$ 1,29	R\$ 52,38
8.2			CASA DE TIRO				R\$ 0,00
8.2.1	11.01.130	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	3,20	R\$ 453,98	R\$ 1.452,75
8.2.2	11.16.020	CDHU	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	3,20	R\$ 76,92	R\$ 246,13
8.2.3	11.16.220	CDHU	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	M2	64,00	R\$ 14,05	R\$ 899,04
8.3			ÁREA DE TIRO LIVRE				R\$ 0,00
8.3.1	11.01.130	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	9,60	R\$ 453,98	R\$ 4.358,25
8.3.2	11.16.020	CDHU	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	9,60	R\$ 76,92	R\$ 738,39
8.3.3	11.16.220	CDHU	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	M2	192,00	R\$ 14,05	R\$ 2.697,13
8.3.4	11.20.050	CDHU	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	M	120,00	R\$ 10,11	R\$ 1.213,64
						Subtotal	R\$ 17.117,94
9.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
9.1	101489	SINAPI	Entrada de energia elétrica, aérea, monofásica, com caixa de sobrepor, cabo de 10 mm <sup>2</sup> e disjuntor DIN 50A (não incluso o poste de concreto). Af_07/2020_ps	UN	1,00	R\$ 1.508,53	R\$ 1.508,53
9.2	COMP 01	SINAPI	Poste de concreto armado de seção duplo T, extensão de 7,50 m, resistência de 200 DAN, tipo D.	UN	2,00	R\$ 1.306,35	R\$ 2.612,70
9.3	40.11.010	CDHU	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	UN	2,00	R\$ 89,31	R\$ 178,63
9.4	41.10.060	CDHU	Braço em tubo de ferro galvanizado de 1" x 1,00 m para fixação de uma luminária	UN	2,00	R\$ 107,90	R\$ 215,79
9.5	41.11.721	CDHU	Luminária pública LED retangular para poste, fluxo luminoso de 6250 a 6674 lm, eficiência mínima 113 lm/W - potência 40 W/59 W	UN	2,00	R\$ 459,75	R\$ 919,50
9.6	38.04.080	CDHU	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1 1/4" com acessórios	M	6,00	R\$ 61,39	R\$ 368,33
9.7	97882	SINAPI	Caixa enterrada elétrica retangular, em concreto pré-moldado, fundo com brita, dimensões internas: 0.4x0.4x0.4 m. Af_12/2020	UN	1,00	R\$ 199,11	R\$ 199,11
9.8	101876	SINAPI	Quadro de distribuição de energia em PVC, de embutir, sem barramento, para 6 disjuntores - fornecimento e instalação. Af_10/2020	UN	1,00	R\$ 70,39	R\$ 70,39
9.9	41.14.210	CDHU	Luminária quadrada de embutir tipo calha aberta com aletas planas, para 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 18 W/26 W	UN	5,00	R\$ 101,23	R\$ 506,13
9.10	41.02.551	CDHU	Lâmpada LED tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20 W	UN	10,00	R\$ 22,88	R\$ 228,82
9.11	40.04.450	CDHU	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	3,00	R\$ 24,54	R\$ 73,62
9.12	40.05.020	CDHU	Interruptor com 1 tecla simples e placa	CJ	4,00	R\$ 27,78	R\$ 111,13
9.13	40.04.460	CDHU	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CJ	1,00	R\$ 25,87	R\$ 25,87
9.14	40.06.040	CDHU	Condutete metálico de 3/4"	CJ	11,00	R\$ 34,79	R\$ 382,67
9.15	38.07.300	CDHU	Perfido perfurado 38 x 38 mm em chapa 14 pré-zincada, com acessórios	M	24,00	R\$ 39,99	R\$ 959,85
9.16	39.21.060	CDHU	Cabo de cobre flexível de 16 mm <sup>2</sup> , isolamento 0.6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	60,00	R\$ 15,90	R\$ 953,96
9.17	39.21.020	CDHU	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 0.6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	100,00	R\$ 3,09	R\$ 308,62
9.18	39.21.010	CDHU	Cabo de cobre flexível de 1,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 0.6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	100,00	R\$ 2,44	R\$ 243,92
9.19	38.13.016	CDHU	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 40 mm, com acessórios	M	20,00	R\$ 6,95	R\$ 139,06
9.20	38.04.040	CDHU	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	20,00	R\$ 40,08	R\$ 801,51
9.21	-	MERCADO	Cabo de alumínio multiplexado neutro isolado 3 x 16mm <sup>2</sup> + 1x16mm <sup>2</sup>	M	60,00	R\$ 21,51	R\$ 1.290,38
						Subtotal	R\$ 12.098,51
10.0 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							
10.1			Rede de Água - BANHEIROS				
10.1.1	48.02.401	CDHU	Reservatório em polietileno com tampa de rosca - capacidade de 500 litros	UN	1,00	R\$ 555,48	R\$ 555,48
10.1.2	47.02.020	CDHU	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4" - linha especial	UN	2,00	R\$ 81,39	R\$ 162,79
10.1.3	47.02.030	CDHU	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 1" - linha especial	UN	2,00	R\$ 105,55	R\$ 211,11
10.1.4	46.01.020	CDHU	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	M	40,00	R\$ 27,72	R\$ 1.108,64
10.1.5	44.03.400	CDHU	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4"	UN	1,00	R\$ 51,68	R\$ 51,68
10.2			Rede de Esgoto - BANHEIROS				R\$ 0,00
10.2.1	46.02.050	CDHU	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	M	20,00	R\$ 40,86	R\$ 817,12
10.2.2	46.02.070	CDHU	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	40,00	R\$ 70,42	R\$ 2.816,65
10.3			Louças e Metais - BANHEIROS				R\$ 0,00
10.3.1	44.01.050	CDHU	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros	UN	2,00	R\$ 277,05	R\$ 554,09
10.3.2	44.20.230	CDHU	Tubo de ligação para sanitário	UN	2,00	R\$ 39,83	R\$ 79,66
10.3.3	44.20.280	CDHU	Tampa de plástico para bacia sanitária	UN	2,00	R\$ 36,51	R\$ 73,03
10.3.4	47.04.030	CDHU	Válvula de descarga com registro próprio, DN= 1 1/4"	UN	2,00	R\$ 278,11	R\$ 556,22
10.3.5	44.20.120	CDHU	Canopla para válvula de descarga	UN	2,00	R\$ 123,19	R\$ 246,39
10.3.6	44.03.645	CDHU	Torneira de mesa automática, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2" ou 3/4"	UN	2,00	R\$ 132,65	R\$ 265,29
10.3.7	44.20.110	CDHU	Engate flexível de PVC DN= 1/2"	UN	2,00	R\$ 11,53	R\$ 23,05
10.3.8	44.20.010	CDHU	Sifão plástico sanfonado universal de 1"	UN	2,00	R\$ 26,15	R\$ 52,29
10.3.9	44.01.110	CDHU	Lavatório de louça com coluna	UN	2,00	R\$ 427,06	R\$ 854,13
10.3.10	44.20.650	CDHU	Válvula de metal cromado de 1"	UN	2,00	R\$ 35,41	R\$ 70,83
10.3.11	49.01.030	CDHU	Caixa sifonada de PVC rígido de 150 x 150 x 50 mm, com grelha	UN	2,00	R\$ 102,81	R\$ 205,62
10.3.12	44.03.050	CDHU	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600 m, com visor	UN	2,00	R\$ 66,98	R\$ 133,96
10.3.13	44.03.030	CDHU	Dispenser toalheiro metálico esmaltado para bobina de 25cm x 50m, sem alavanca	UN	2,00	R\$ 87,23	R\$ 174,46
10.3.14	15.05.540	CDHU	Bancada em concreto aparente (5.00 x 1.00 x 0.07 m - C x Lx E) com 1.00 de altura	UN	0,49	R\$ 2.814,65	R\$ 1.379,18
10.4			PIA DA VARANDA				R\$ 0,00
10.4.1	46.01.020	CDHU	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	M	6,00	R\$ 27,72	R\$ 166,30

10.4.2	46.02.010	CDHU	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões	M	1,00	R\$	33,01	R\$ 33,01
10.4.3	44.03.645	CDHU	Torneira de mesa automática, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2' ou 3/4'	UN	1,00	R\$	132,65	R\$ 132,65
10.4.4	44.01.270	CDHU	Cuba de louça de embutir oval	UN	1,00	R\$	120,16	R\$ 120,16
10.4.5	44.20.010	CDHU	Sifão plástico santonado universal de 1"	UN	1,00	R\$	26,15	R\$ 26,15
10.4.6	44.20.650	CDHU	Válvula de metal cromado de 1"	UN	1,00	R\$	35,41	R\$ 35,41
10.4.7	44.02.062	CDHU	Bancada em granito com espessura de 2 cm	M2	0,90	R\$	916,77	R\$ 825,10
10.4.8	47.01.130	CDHU	Registro de pressão em latão fundido sem acabamento, DN= 3/4"	UN	1,00	R\$	93,57	R\$ 93,57
10.4.9	44.20.150	CDHU	Acabamento cromado para registro	UN	1,00	R\$	57,53	R\$ 57,53
							<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 11.881,53</b>
<b>11.0 PINTURA</b>								
<b>11.1 Paredes internas e externas</b>								
11.1.1	33.10.020	CDHU	Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	143,67	R\$	27,22	R\$ 3.910,36
11.1.2	33.02.060	CDHU	Massa corrida a base de PVA	M2	36,30	R\$	13,48	R\$ 489,41
11.1.3	33.05.330	CDHU	Verniz em superfície de madeira	M2	9,24	R\$	25,92	R\$ 239,47
							<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 4.639,24</b>
<b>12.0 BARREIRA DE MADEIRA E PROTEÇÃO DE TALUDE</b>								
12.1	00002794	SINAPI - Insumo	Madeira roliça tratada, d = 25 a 29 cm, h = 6,50 m, em eucalipto ou equivalente da região.	M	45,00	R\$	140,25	R\$ 6.311,37
12.2	COMP 02	CDHU	Mão de obras para perfuração de 1 metro, diâmetro 35 cm, com base de concreto, para instalação de poste de madeira.	M	15,00	R\$	22,84	R\$ 342,67
12.3	34.02.020	CDHU	Plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)	M2	415,90	R\$	12,55	R\$ 5.220,72
							<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 11.874,77</b>
<b>13 LIMPEZA E DESCARTE DE ENTULHOS</b>								
13.1	99814	SINAPI	Limpeza final de obra	M2	416,20	R\$	2,23	R\$ 928,52
							<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 928,52</b>
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>R\$ 188.500,00</b>
Referência: CDHU Versão 198 - Data Base MAIO/2025						<b>BDI = 20%</b>		
SINAPI - DATA DE REFERÊNCIA TÉCNICA: 05/2025								
Jales - SP, 25 de setembro de 2025								

**LUANA GOMES MAGRI** Assinado de forma digital por  
**PROJETOS E** LUANA GOMES MAGRI PROJETOS  
**CONSTRUCOES** E CONSTRUCOES  
**LTDA:31469909000117** LTDA:31469909000117  
 Dados: 2025.09.25 12:21:59  
 -03'00'  
 LUANA GOMES MAGRI PROJETOS E CONSTRUCOES LTDA  
 CNPJ nº 31.469.909/0001-17