



# PLANILHA DE SERVIÇOS

<div>  <div> <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA-SP</div> <div>END. DA OBRA: RUA JARBAS GALLI, ESQUINA COM AVENIDA ALZIRA MARTINEZ MORO, nº 411, ITAPIRA-SP</div> <div>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</div> </div> </div>						
CDHU 198/FDE 07/2025 BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS						
<b>Empreendimento:</b>	<b>CONSTRUÇÃO DA UBS ASSAD ALCICI</b>					
<b>Data Base:</b>						
<b>CDHU 198</b>	<b>SD</b>	<b>MAIO/2025</b>				
<b>FDE</b>	<b>SD</b>	<b>07/2025</b>				
<b>Item</b>	<b>Código</b>	<b>Serviços</b>	<b>Un</b>	<b>Qtde</b>	<b>Valor Unit.</b>	<b>Valor Total</b>
		<b>UBS ASSAD ALCICI</b>				<b>R\$ 1.493.960,65</b>
					<b>BDI - 20,34</b>	<b>R\$ 252.510,88</b>
<b>1261</b>		<b>CONSTRUÇÃO DA UBS ASSAD ALCICI</b>				<b>R\$ 1.241.449,77</b>
<b>1261.01</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>R\$ 90.835,41</b>
<b>1261.01.01</b>		<b>IDENTIFICAÇÃO DA OBRA</b>				<b>R\$ 5.683,62</b>
1261.01.01.01	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	R\$ 947,27	R\$ 5.683,62
<b>1261.01.02</b>		<b>TAPUME</b>				<b>R\$ 7.769,55</b>
1261.01.02.01	02.03.080	Fechamento provisório de vãos em chapa de madeira compensada	M2	157,37	R\$ 49,37	R\$ 7.769,55
<b>1261.01.03</b>		<b>APOIO E ADMINISTRACAO DA OBRA</b>				<b>R\$ 16.353,78</b>
1261.01.03.01	02.02.130	Locação de container tipo escritório com 1 vaso sanitário, 1 lavatório e 1 ponto para chuveiro - área mínima de 13,80 m²	UNMES	6,00	R\$ 1.567,65	R\$ 9.405,90
1261.01.03.02	02.01.180	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	UNMES	6,00	R\$ 1.157,98	R\$ 6.947,88
<b>1261.01.04</b>		<b>INTERLIGAÇÕES SANITÁRIAS (ÁGUA POTÁVEL, ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS)</b>				<b>R\$ 13.384,97</b>
1261.01.04.01	45.01.040	Entrada completa de água com abrigo e registro de gaveta, DN= 1´	UN	1,00	R\$ 1.572,54	R\$ 1.572,54
1261.01.04.02	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4´), inclusive conexões	M	20,00	R\$ 33,86	R\$ 677,20
1261.01.04.03	46.02.070	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	20,00	R\$ 85,06	R\$ 1.701,20
1261.01.04.04	16.05.031	FDE - CA-21 CANALETA DE AGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO (20CM)	m	30,00	R\$ 169,16	R\$ 5.074,83
1261.01.04.05	16.05.040	FDE - TC-03 TAMPA DE CONCRETO P/ CANALETA AP (20CM)	m	30,00	R\$ 126,34	R\$ 3.790,24
1261.01.04.06	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	6,37	R\$ 68,13	R\$ 433,98
1261.01.04.07	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	6,37	R\$ 21,19	R\$ 134,98
<b>1261.01.05</b>		<b>PADRÃO DE ENTRADA DE REDE DE ENERGIA E TELEFONIA</b>				<b>R\$ 18.035,87</b>
1261.01.05.01	01.06.021	Elaboração de projeto de adequação de entrada de energia elétrica junto a concessionária, com medição em baixa tensão e demanda até 75 kVA	UN	1,00	R\$ 9.202,36	R\$ 9.202,36
1261.01.05.02	68.01.600	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 7,00 m	UN	1,00	R\$ 1.726,95	R\$ 1.726,95
1261.01.05.03	38.01.080	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1 1/4´ - com acessórios	M	7,50	R\$ 54,52	R\$ 408,90
1261.01.05.04	37.13.660	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	1,00	R\$ 268,00	R\$ 268,00
1261.01.05.05	37.24.044	Dispositivo de proteção contra surto, 4 polos, suportabilidade <= 2,5 kV, 3F+N, Un até 240/415V, curva de ensaio 8/20µs, In=20kA/40kA - classe 2	UN	1,00	R\$ 2.501,04	R\$ 2.501,04
1261.01.05.06	36.03.010	Caixa de medição tipo II (300 x 560 x 200) mm, padrão concessionárias	UN	1,00	R\$ 322,51	R\$ 322,51
1261.01.05.07	39.26.060	Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolamento HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	75,00	R\$ 20,43	R\$ 1.532,25
1261.01.05.08	39.04.040	Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 10 mm²	M	7,50	R\$ 13,21	R\$ 99,07
1261.01.05.09	42.05.110	Conector cabo/haste de 3/4´	UN	3,00	R\$ 25,83	R\$ 77,49
1261.01.05.10	42.05.200	Haste de aterramento de 5/8" x 2,4 m	UN	3,00	R\$ 207,59	R\$ 622,77
1261.01.05.11	38.13.030	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 75 mm, com acessórios	M	20,00	R\$ 15,90	R\$ 318,00
1261.01.05.12	39.26.060	Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolamento HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	M	30,00	R\$ 20,43	R\$ 612,90
1261.01.05.13	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	0,90	R\$ 68,13	R\$ 61,31
1261.01.05.14	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	0,90	R\$ 21,19	R\$ 19,07
1261.01.05.15	39.11.190	Cabo telefônico CCE-APL, com 4 pares de 0,50 mm, para conexões em rede externa	M	27,00	R\$ 9,75	R\$ 263,25
<b>1261.01.06</b>		<b>TERRAPLENAGEM/SONDAGEM DE SOLO</b>				<b>R\$ 29.607,62</b>
1261.01.06.01	02.09.040	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos ate 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro e fora da obra, com transporte de solo de até 1 km	M2	781,86	R\$ 5,53	R\$ 4.323,68
1261.01.06.02	07.01.010	Escavação e carga mecanizada para exploração de solo em jazida	M3	195,47	R\$ 16,34	R\$ 3.193,89



## PLANILHA DE SERVIÇOS

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p><b>ITAPIRA</b> DIGNIDADE PARA TODOS</p> </div> <div> <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA-SP</p> <p>END. DA OBRA: RUA JARBAS GALLI, ESQUINA COM AVENIDA ALZIRA MARTINEZ MORO, nº 411, ITAPIRA-SP</p> <p>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</p> <p>CDHU 198/FDE 07/2025 BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS</p> </div> </div>						
<b>Empreendimento:</b>	<b>CONSTRUÇÃO DA UBS ASSAD ALCICI</b>					
<b>Data Base:</b>	<b>SD</b>	<b>MAIO/2025</b>				
<b>CDHU 198</b>	<b>SD</b>	<b>07/2025</b>				
<b>FDE</b>	<b>SD</b>					
<b>Item</b>	<b>Código</b>	<b>Serviços</b>	<b>Un</b>	<b>Qtde</b>	<b>Valor Unit.</b>	<b>Valor Total</b>
1261.01.06.03	07.12.020	Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	M3	781,86	R\$ 12,42	R\$ 9.710,70
1261.01.06.04	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1 km	M3	254,10	R\$ 16,14	R\$ 4.101,24
1261.01.06.05	01.21.010	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de sondagem	TX	1,00	R\$ 1.267,71	R\$ 1.267,71
1261.01.06.06	01.21.110	Sondagem do terreno à percussão (mínimo de 30 m)	m	80,00	R\$ 87,63	R\$ 7.010,40
<b>1261.02</b>		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				<b>R\$ 158.457,18</b>
<b>1261.02.01</b>		<b>FECHAMENTO PERIMETRAL (Altura = 2,5 M)</b>				<b>R\$ 124.753,18</b>
1261.02.01.01	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	4,27	R\$ 68,13	R\$ 291,02
1261.02.01.02	12.01.021	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	M	195,00	R\$ 71,88	R\$ 14.016,60
1261.02.01.03	14.10.101	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 9 x 19 x 39 cm - classe C	M2	187,35	R\$ 81,94	R\$ 15.351,45
1261.02.01.04	11.18.040	Lastro de pedra britada	M³	2,25	R\$ 214,95	R\$ 483,25
1261.02.01.05	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	10,08	R\$ 542,34	R\$ 5.464,19
1261.02.01.06	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	10,08	R\$ 132,30	R\$ 1.332,95
1261.02.01.07	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	754,47	R\$ 10,71	R\$ 8.080,32
1261.02.01.08	09.01.030	Forma em madeira comum para estrutura	M2	58,50	R\$ 268,73	R\$ 15.720,70
1261.02.01.09	17.02.020	Chapisco	M2	374,70	R\$ 7,64	R\$ 2.862,70
1261.02.01.10	17.02.120	Emboço comum	M2	374,70	R\$ 24,57	R\$ 9.206,37
1261.02.01.11	17.02.220	Reboco	M2	374,70	R\$ 14,58	R\$ 5.463,12
1261.02.01.12	33.10.020	Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	374,70	R\$ 32,89	R\$ 12.323,88
1261.02.01.13	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	394,78	R\$ 19,84	R\$ 7.832,43
1261.02.01.14	34.05.170	Barreira de proteção perimetral em aço inoxidável AISI 430, dupla	M	74,94	R\$ 46,80	R\$ 3.507,19
1261.02.01.15	16.33.022	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	M	74,94	R\$ 118,89	R\$ 8.909,61
1261.02.01.16	34.05.320	Portão de ferro perfilado, tipo parque	M2	15,00	R\$ 823,36	R\$ 12.350,40
1261.02.01.17	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	30,00	R\$ 51,90	R\$ 1.557,00
<b>1261.02.02</b>		<b>CALÇADA EXTERNA</b>				<b>R\$ 25.406,30</b>
1261.02.02.01	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	387,08	R\$ 3,64	R\$ 1.408,97
1261.02.02.02	17.05.020	Piso com requadro em concreto simples sem controle de fck	M3	19,35	R\$ 961,45	R\$ 18.607,90
1261.02.02.03	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	277,41	R\$ 10,43	R\$ 2.893,35
1261.02.02.04	11.18.040	Lastro de pedra britada	M³	11,61	R\$ 214,95	R\$ 2.496,08
<b>1261.02.03</b>		<b>ABRIGO DE RESÍDUO</b>				<b>R\$ 8.297,70</b>
1261.02.03.01	11.18.040	Lastro de pedra britada	M³	0,06	R\$ 214,95	R\$ 13,54
1261.02.03.02	17.05.020	Piso com requadro em concreto simples sem controle de fck	M3	0,11	R\$ 961,45	R\$ 100,95
1261.02.03.03	14.10.101	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 9 x 19 x 39 cm - classe C	M2	3,36	R\$ 81,94	R\$ 275,31
1261.02.03.04	24.03.210	Tela de proteção em malha ondulada de 1", fio 10 (BWG), com requadro	M2	2,10	R\$ 605,52	R\$ 1.271,59
1261.02.03.05	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	39,42	R\$ 10,71	R\$ 422,22
1261.02.03.06	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	0,36	R\$ 542,34	R\$ 195,24
1261.02.03.07	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	0,36	R\$ 191,54	R\$ 68,95
1261.02.03.08	17.02.020	Chapisco	M2	7,44	R\$ 7,64	R\$ 56,84
1261.02.03.09	17.02.120	Emboço comum	M2	2,40	R\$ 24,57	R\$ 58,96



## PLANILHA DE SERVIÇOS

		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA-SP				
		END. DA OBRA: RUA JARBAS GALLI, ESQUINA COM AVENIDA ALZIRA MARTINEZ MORO, nº 411, ITAPIRA-SP				
		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
		CDHU 198/FDE 07/2025 BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS				
<b>Empreendimento:</b>		<b>CONSTRUÇÃO DA UBS ASSAD ALCICI</b>				
<b>Data Base:</b>	<b>SD</b>	<b>MAIO/2025</b>				
<b>CDHU 198</b>	<b>SD</b>	<b>07/2025</b>				
<b>FDE</b>	<b>Código</b>	<b>Serviços</b>	<b>Un</b>	<b>Qtde</b>	<b>Valor Unit.</b>	<b>Valor Total</b>
1261.02.03.10	17.02.220	Reboco	M2	2,40	R\$ 14,58	R\$ 34,99
1261.02.03.11	33.10.020	Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	2,40	R\$ 32,89	R\$ 78,93
1261.02.03.12	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	0,11	R\$ 824,89	R\$ 86,61
1261.02.03.13	18.06.102	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIB, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M2	7,14	R\$ 50,77	R\$ 362,49
1261.02.03.14	18.06.410	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	M2	7,14	R\$ 14,35	R\$ 102,45
1261.02.03.15	33.10.020	Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	2,40	R\$ 32,89	R\$ 78,93
1261.02.03.16	16.13.140	Telhamento em chapa de aço galvanizado autoportante, perfil trapezoidal, com espessura de 0,80 mm e altura de 120 mm	M2	3,63	R\$ 139,12	R\$ 505,00
1261.02.03.17	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	43,56	R\$ 28,59	R\$ 1.245,38
1261.02.03.18	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	7,23	R\$ 51,90	R\$ 375,23
1261.02.03.19	34.05.320	Portão de ferro perfilado, tipo parque	M2	3,60	R\$ 823,36	R\$ 2.964,09
<b>1261.03</b>		<b>INFRAESTRUTURA</b>				<b>R\$ 148.782,65</b>
<b>1261.03.01</b>		<b>FUNDACAO PROFUNDA</b>				<b>R\$ 82.496,77</b>
1261.03.01.01	01.17.051	Projeto executivo de estrutura em formato A1	UND	10,00	R\$ 2.658,26	R\$ 26.582,60
1261.03.01.02	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	280,33	R\$ 18,46	R\$ 5.174,89
1261.03.01.03	12.05.010	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca escavada	TX	1,00	R\$ 2.437,68	R\$ 2.437,68
1261.03.01.04	12.05.030	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 30 cm até 30 t	M	570,00	R\$ 82,19	R\$ 46.848,30
1261.03.01.05	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	M3	41,63	R\$ 29,32	R\$ 1.220,59
1261.03.01.06	07.10.020	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	M3	41,63	R\$ 5,59	R\$ 232,71
<b>1261.03.02</b>		<b>BLOCOS E VIGAS BALDRAMES</b>				<b>R\$ 66.285,88</b>
1261.03.02.01	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	102,62	R\$ 68,13	R\$ 6.991,50
1261.03.02.02	08.01.040	Escoramento de solo descontínuo	M2	170,93	R\$ 60,48	R\$ 10.337,84
1261.03.02.03	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	80,32	R\$ 7,57	R\$ 608,02
1261.03.02.04	05.10.025	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 15º km até o 20º km	M3	22,30	R\$ 39,06	R\$ 871,03
1261.03.02.05	07.10.020	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	M3	22,30	R\$ 5,59	R\$ 124,65
1261.03.02.06	11.02.060	Concreto usinado não estrutural mínimo 300 kg cimento / m³	M3	5,51	R\$ 597,41	R\$ 3.291,72
1261.03.02.07	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	5,51	R\$ 95,77	R\$ 527,69
1261.03.02.08	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	16,80	R\$ 508,73	R\$ 8.546,66
1261.03.02.09	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	16,80	R\$ 191,54	R\$ 3.217,87
1261.03.02.10	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	159,15	R\$ 112,13	R\$ 17.845,48
1261.03.02.11	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	1.192,00	R\$ 10,71	R\$ 12.766,32
1261.03.02.12	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	105,00	R\$ 11,02	R\$ 1.157,10
<b>1261.04</b>		<b>SUPERESTRUTURA</b>				<b>R\$ 154.786,44</b>
<b>1261.04.01</b>		<b>ESTRUTURA DE CONCRETO</b>				<b>R\$ 19.744,94</b>
1261.04.01.01	09.02.020	Forma plana em compensado para estrutura convencional	M2	69,92	R\$ 204,74	R\$ 14.315,42
1261.04.01.02	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	8,47	R\$ 508,73	R\$ 4.308,94
1261.04.01.03	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	8,47	R\$ 132,30	R\$ 1.120,58
<b>1261.04.02</b>		<b>CONTRAPISO</b>				<b>R\$ 14.873,95</b>
1261.04.02.01	11.18.060	Lona plástica	M2	226,71	R\$ 1,56	R\$ 353,67




## PLANILHA DE SERVIÇOS

		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA-SP					
		END. DA OBRA: RUA JARBAS GALLI, ESQUINA COM AVENIDA ALZIRA MARTINEZ MORO, nº 411, ITAPIRA-SP					
		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
		CDHU 198/FDE 07/2025 BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS					
Empreendimento:		CONSTRUÇÃO DA UBS ASSAD ALCICI					
Data Base:							
CDHU 198	SD	MAIO/2025					
FDE	SD	07/2025					
Item	Código	Serviços	Un	Qtde	Valor Unit.	Valor Total	
1261.03.02.02	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	508,93	R\$ 10,43	R\$ 5.308,13	
1261.03.02.03	11.02.060	Concreto usinado não estrutural mínimo 300 kg cimento / m³	M3	11,34	R\$ 597,41	R\$ 6.774,62	
1261.03.02.04	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	11,34	R\$ 214,95	R\$ 2.437,53	
1261.04.03		VEDOS				R\$ 76.495,23	
1261.04.03.01	14.05.050	Alvenaria de bloco cerâmico estrutural, uso revestido, de 14 cm	M2	562,79	R\$ 85,66	R\$ 48.208,59	
1261.04.03.02	14.30.160	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 60 minutos, espessura 120/90mm - 1RF / 1RF LM	M2	33,31	R\$ 211,16	R\$ 7.033,73	
1261.04.03.03	14.30.160	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 60 minutos, espessura 120/90mm - 1RF / 1RF LM	M2	68,31	R\$ 211,16	R\$ 14.424,33	
1261.04.03.04	11.05.040	Argamassa graute	M3	11,95	R\$ 439,13	R\$ 5.247,60	
1261.04.03.05	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	11,95	R\$ 132,30	R\$ 1.580,98	
1261.04.04		LAJES				R\$ 27.528,81	
1261.04.04.01	13.01.150	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 16 (12+4) e capa com concreto de 25 MPa	M2	162,02	R\$ 169,91	R\$ 27.528,81	
1261.04.05		FERRAGENS				R\$ 16.143,51	
1261.04.05.01	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	1.285,00	R\$ 10,71	R\$ 13.762,35	
1261.04.05.02	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	228,30	R\$ 10,43	R\$ 2.381,16	
1261.05		RADIER LIXEIRA, MEDIDORES E GERADOR				R\$ 13.899,15	
1261.05.01		LIXEIRAS				R\$ 4.054,61	
1261.05.01.01	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	17,42	R\$ 18,46	R\$ 321,57	
1261.05.01.02	11.18.060	Lona plástica	M2	10,55	R\$ 1,56	R\$ 16,45	
1261.05.01.03	11.02.060	Concreto usinado não estrutural mínimo 300 kg cimento / m³	M3	0,99	R\$ 597,41	R\$ 591,43	
1261.05.01.04	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	0,99	R\$ 95,77	R\$ 94,81	
1261.05.01.05	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	1,70	R\$ 508,73	R\$ 864,84	
1261.05.01.06	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	1,70	R\$ 191,54	R\$ 325,61	
1261.05.01.07	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	8,29	R\$ 112,13	R\$ 929,55	
1261.05.01.08	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	85,00	R\$ 10,71	R\$ 910,35	
1261.05.02		MEDIDORES E GERADOR				R\$ 3.647,55	
1261.05.02.01	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	21,48	R\$ 18,46	R\$ 396,52	
1261.05.02.02	11.18.060	Lona plástica	M2	9,22	R\$ 1,56	R\$ 14,38	
1261.05.02.03	11.02.060	Concreto usinado não estrutural mínimo 300 kg cimento / m³	M3	0,93	R\$ 597,41	R\$ 555,59	
1261.05.02.04	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	0,93	R\$ 95,77	R\$ 89,06	
1261.05.02.05	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	1,49	R\$ 508,73	R\$ 758,00	
1261.05.02.06	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	1,49	R\$ 191,54	R\$ 285,39	
1261.05.02.07	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	8,08	R\$ 112,13	R\$ 906,01	
1261.05.02.08	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	60,00	R\$ 10,71	R\$ 642,60	
1261.05.03		ABRIGO PARA COMPRESSOR				R\$ 6.196,99	
1261.05.03.01	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4´´), inclusive conexões	M	2,00	R\$ 33,86	R\$ 67,72	
1261.05.03.02	14.10.101	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 9 cm - classe C	M2	4,68	R\$ 81,94	R\$ 383,47	
1261.05.03.03	17.02.020	Chapisco	M2	9,36	R\$ 7,64	R\$ 71,51	
1261.05.03.04	17.02.120	Emboço comum	M2	9,36	R\$ 24,57	R\$ 229,97	



# PLANILHA DE SERVIÇOS



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA-SP

END. DA OBRA: RUA JARBAS GALLI, ESQUINA COM AVENIDA ALZIRA MARTINEZ MORO, nº 411, ITAPIRA-SP


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CDHU 198/FDE 07/2025 BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS


<b>Empreendimento:</b>		<b>CONSTRUÇÃO DA UBS ASSAD ALCICI</b>				
<b>Data Base:</b>	<b>SD</b>	<b>MAIO/2025</b>				
<b>CDHU 198</b>	<b>SD</b>	<b>07/2025</b>				
<b>FDE</b>	<b>Código</b>	<b>Serviços</b>	<b>Un</b>	<b>Qtde</b>	<b>Valor Unit.</b>	<b>Valor Total</b>
1261.05.03.05	33.10.020	Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	9,36	R\$ 32,89	R\$ 307,85
1261.05.03.06	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	1,65	R\$ 68,13	R\$ 112,41
1261.05.03.07	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	37,60	R\$ 10,71	R\$ 402,69
1261.05.03.08	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	1,48	R\$ 508,73	R\$ 752,92
1261.05.03.09	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	1,48	R\$ 191,54	R\$ 283,47
1261.05.03.10	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	3,60	R\$ 10,43	R\$ 37,54
1261.05.03.12	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,12	R\$ 214,95	R\$ 25,79
1261.05.03.13	13.01.150	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 16 (12+4) e capa com concreto de 25 MPa	M2	1,80	R\$ 169,91	R\$ 305,83
1261.05.03.14	37.13.630	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UND	4,00	R\$ 172,10	R\$ 688,40
1261.05.03.15	38.13.010	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	M	20,00	R\$ 7,03	R\$ 140,60
1261.05.03.16	39.02.020	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	55,00	R\$ 7,42	R\$ 408,10
1261.05.03.17	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	44,00	R\$ 4,74	R\$ 208,56
1261.05.03.18	40.07.010	Caixa em PVC de 4' x 2'	UND	5,00	R\$ 17,27	R\$ 86,35
1261.05.03.19	40.04.460	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CJ	4,00	R\$ 30,67	R\$ 122,68
1261.05.03.20	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	20,00	R\$ 27,10	R\$ 542,00
1261.05.03.21	40.04.096	Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa	UND	1,00	R\$ 81,59	R\$ 81,59
1261.05.03.22	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UND	1,00	R\$ 46,24	R\$ 46,24
1261.05.03.23	46.02.050	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	M	16,00	R\$ 49,14	R\$ 786,24
1261.05.03.24	49.01.020	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 150 x 50 mm, com grelha	UND	1,00	R\$ 105,06	R\$ 105,06
<b>1261.06</b>		<b>IMPERMEABILIZACAO</b>				<b>R\$ 5.554,39</b>
<b>1261.06.01</b>		<b>EXTERNO</b>				<b>R\$ 1.383,46</b>
1261.06.01.01	33.03.760	Hidrorepelente incolor para fachada à base de silano-siloxano oligomérico disperso em água	M2	39,95	R\$ 34,63	R\$ 1.383,46
<b>1261.06.02</b>		<b>INTERNO</b>				<b>R\$ 4.170,93</b>
1261.06.02.01	32.16.030	Impermeabilização em membrana de asfalto modificado com elastômeros, na cor preta	M2	67,48	R\$ 61,81	R\$ 4.170,93
<b>1261.07</b>		<b>ESTRUTURA METALICA</b>				<b>R\$ 274.606,95</b>
<b>1261.07.01</b>		<b>ESTRUTURA METALICA COBERTURA</b>				<b>R\$ 83.654,90</b>
1261.07.01.01	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	2.104,17	R\$ 28,59	R\$ 60.158,22
1261.07.01.02	15.03.131	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A572 Grau 50, sem pintura	KG	756,25	R\$ 31,07	R\$ 23.496,68
<b>1261.07.02</b>		<b>ESTRUTURA METALICA RECEPCAO</b>				<b>R\$ 111.883,56</b>
1261.07.02.01	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	1.417,49	R\$ 28,59	R\$ 40.526,03
1261.07.02.02	15.03.131	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A572 Grau 50, sem pintura	KG	2.296,67	R\$ 31,07	R\$ 71.357,53
<b>1261.07.03</b>		<b>ACABAMENTOS ESTRUTURA METALICA COBERTURA</b>				<b>R\$ 12.751,31</b>
1261.07.03.01	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	245,69	R\$ 51,90	R\$ 12.751,31
<b>1261.07.04</b>		<b>ACABAMENTOS ESTRUTURA METALICA RECEPCAO</b>				<b>R\$ 6.497,36</b>
1261.07.04.01	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	125,19	R\$ 51,90	R\$ 6.497,36
<b>1261.07.05</b>		<b>TELHAMENTO</b>				<b>R\$ 24.519,96</b>
1261.07.05.01	16.13.070	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, tipo sanduíche, espessura de 0,50 mm, com poliuretano	M2	53,22	R\$ 176,07	R\$ 9.370,44
1261.07.05.02	16.03.020	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	M2	185,27	R\$ 81,77	R\$ 15.149,52



## PLANILHA DE SERVIÇOS


		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA-SP				
		END. DA OBRA: RUA JARBAS GALLI, ESQUINA COM AVENIDA ALZIRA MARTINEZ MORO, nº 411, ITAPIRA-SP				
		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
		CDHU 198/FDE 07/2025 BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS				
<b>Empreendimento:</b>		<b>CONSTRUÇÃO DA UBS ASSAD ALCICI</b>				
<b>Data Base:</b>	<b>SD</b>	<b>MAIO/2025</b>				
<b>CDHU 198</b>	<b>SD</b>	<b>07/2025</b>				
<b>FDE</b>	<b>SD</b>	<b>07/2025</b>				
<b>Item</b>	<b>Código</b>	<b>Serviços</b>	<b>Un</b>	<b>Qtde</b>	<b>Valor Unit.</b>	<b>Valor Total</b>
<b>1261.07.06</b>		<b>CALHA, RUFOS E AFINS</b>				<b>R\$ 35.299,86</b>
1261.07.06.01	16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	47,00	R\$ 161,25	R\$ 7.578,75
1261.07.06.02	16.33.062	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 1,00 m	M	63,00	R\$ 243,75	R\$ 15.356,25
1261.07.06.03	16.03.300	Cumeeira normal em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado	M	6,75	R\$ 94,59	R\$ 638,48
1261.07.06.04	16.30.020	Domo de acrílico fixado em perfis de alumínio	M2	6,61	R\$ 933,98	R\$ 6.173,60
1261.07.06.05	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	106,99	R\$ 51,90	R\$ 5.552,78
<b>1261.08</b>		<b>REVESTIMENTOS AREA INTERNA</b>				<b>R\$ 103.160,95</b>
<b>1261.08.01</b>		<b>REVESTIMENTO PISO AREA INTERNA</b>				<b>R\$ 53.969,12</b>
1261.08.01.01	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	6,80	R\$ 824,89	R\$ 5.609,25
1261.08.01.02	18.08.032	Revestimento em porcelanato esmaltado antiderrapante para área externa e ambiente com alto tráfego, grupo de absorção B1a, rodapé em porcelanato esmaltado antiderrapante para área externa e ambiente com alto tráfego, grupo de absorção B1a, assentado com	M2	226,71	R\$ 142,36	R\$ 32.274,43
1261.08.01.03	18.08.042	Revestimento em porcelanato esmaltado antiderrapante para área externa e ambiente com alto tráfego, grupo de absorção B1a, assentado com	M	296,50	R\$ 29,96	R\$ 8.883,14
1261.08.01.04	18.06.430	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 5 até 10 mm	M2	226,71	R\$ 18,71	R\$ 4.241,74
1261.08.01.05	18.06.530	Rejuntamento de rodapé em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, altura até 10 cm, juntas acima de 5 até 10 mm	M	296,50	R\$ 2,01	R\$ 595,96
1261.08.01.06	19.03.290	Pelotril e/ou soleira em ardósia, espessura de 2 cm e largura até 20 cm	M	28,00	R\$ 84,45	R\$ 2.364,60
<b>1261.08.02</b>		<b>REVESTIMENTO PAREDE AREA INTERNA</b>				<b>R\$ 34.732,67</b>
1261.08.02.01	17.02.020	Chapisco	M2	294,12	R\$ 7,64	R\$ 2.247,07
1261.08.02.02	17.02.120	Emboço comum	M2	61,42	R\$ 24,57	R\$ 1.509,08
1261.08.02.03	17.02.140	Emboço desempenado com espuma de poliéster	M2	232,70	R\$ 30,10	R\$ 7.004,27
1261.08.02.04	18.11.042	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipo monocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M2	61,42	R\$ 96,24	R\$ 5.911,06
1261.08.02.05	33.02.060	Massa corrida a base de PVA	M2	232,70	R\$ 16,45	R\$ 3.827,91
1261.08.02.06	33.10.050	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	397,80	R\$ 35,78	R\$ 14.233,28
<b>1261.08.03</b>		<b>REVESTIMENTO TETO AREA INTERNA</b>				<b>R\$ 14.459,16</b>
1261.08.03.01	17.02.020	Chapisco	M2	196,67	R\$ 7,64	R\$ 1.502,55
1261.08.03.02	17.02.140	Emboço desempenado com espuma de poliéster	M2	196,67	R\$ 30,10	R\$ 5.919,76
1261.08.03.03	33.10.050	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	196,67	R\$ 35,78	R\$ 7.036,85
<b>1261.09</b>		<b>ESQUADRIA METALICA</b>				<b>R\$ 33.802,64</b>
<b>1261.09.01</b>		<b>PORTAS METALICAS</b>				<b>R\$ 3.425,88</b>
1261.09.01.01	25.02.010	Porta de entrada de abrir em alumínio com vidro, linha comercial	M2	6,24	R\$ 549,02	R\$ 3.425,88
<b>1261.09.02</b>		<b>CAIXILHOS METALICOS</b>				<b>R\$ 30.376,76</b>
1261.09.02.01	15.03.150	Fornecimento e montagem de estrutura metálica em perfil metalon, sem pintura	KG	157,16	R\$ 17,99	R\$ 2.827,30
1261.09.02.02	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	33,92	R\$ 51,90	R\$ 1.760,44
1261.09.02.03	25.01.410	Caixilho em alumínio anodizado maxim-ar	M2	24,70	R\$ 1.044,09	R\$ 25.789,02
<b>1261.10</b>		<b>ESQUADRIAS EM VIDRO</b>				<b>R\$ 14.078,71</b>
<b>1261.10.01</b>		<b>VIDROS CAIXILHOS</b>				<b>R\$ 14.078,71</b>
1261.10.01.01	26.01.168	Vidro liso laminado incolor de 6 mm	M2	33,92	R\$ 253,64	R\$ 8.603,46
1261.10.01.02	26.01.060	Vidro liso transparente de 5 mm	M2	30,24	R\$ 181,06	R\$ 5.475,25
<b>1261.11</b>		<b>ESQUADRIAS EM MADEIRA</b>				<b>R\$ 29.402,04</b>
<b>1261.11.01</b>		<b>PORTAS MADEIRA</b>				<b>R\$ 13.726,99</b>

## PLANILHA DE SERVIÇOS

		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA-SP				
END. DA OBRA: RUA JARBAS GALLI, ESQUINA COM AVENIDA ALZIRA MARTINEZ MORO, nº 411, ITAPIRA-SP						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
CDHU 198/FDE 07/2025 BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS						
Empreendimento:		CONSTRUÇÃO DA UBS ASSAD ALCICI				
Data Base:						
CDHU 198	SD	MAIO/2025				
FDE	SD	07/2025				
Item	Código	Serviços	Un	Qtde	Valor Unit.	Valor Total
1261.11.01.01	23.09.040	Porta lisa com batente madeira - 80 x 210 cm	UN	12,00	R\$ 651,73	R\$ 7.820,76
1261.11.01.02	23.08.160	Porta lisa com balcão, batente de madeira, completa - 80 x 210 cm	CJ	1,00	R\$ 1.427,00	R\$ 1.427,00
1261.11.01.03	23.08.242	Porta lisa de madeira, de correr com trilho stanley e fechadura	M2	5,08	R\$ 554,44	R\$ 2.816,55
1261.11.01.04	23.09.420	Porta lisa com batente em alumínio, largura 60 cm, altura de 105 a 200 cm	UN	4,00	R\$ 415,67	R\$ 1.662,68
1261.11.02		ACABAMENTOS PORTAS MADEIRA				R\$ 6.827,94
1261.11.02.01	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	95,71	R\$ 19,02	R\$ 1.820,40
1261.11.02.02	33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M2	95,71	R\$ 52,32	R\$ 5.007,54
1261.11.03		FECHADURAS				R\$ 8.847,11
1261.11.03.01	28.01.040	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta interna com 1 folha	CJ	15,00	R\$ 428,95	R\$ 6.434,25
1261.11.03.02	28.01.020	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta externa com 1 folha	CJ	2,00	R\$ 513,43	R\$ 1.026,86
1261.11.03.03	28.01.070	Ferragem completa para porta de box de WC tipo livre/ocupado	CJ	4,00	R\$ 346,50	R\$ 1.386,00
1261.12		PORTAS PNE				R\$ 6.898,02
1261.12.01		PORTAS PNE				R\$ 2.252,82
1261.12.01.01	23.13.064	Porta lisa de madeira, interna, resistente a umidade - PIM KO, para acabamento em pintura, de correr ou deslizante, tipo acessível, padrão dimensional grande, com sistema de travas e fechadura completa	UN	1,00	R\$ 902,18	R\$ 902,18
1261.12.01.02	23.09.050	Porta lisa com batente madeira - 90 x 210 cm	UN	2,00	R\$ 675,32	R\$ 1.350,64
1261.12.01.03		ACABAMENTOS PORTAS PNE				R\$ 4.645,20
1261.12.01.04	30.04.060	Revestimento em chapa de aço inoxidável para proteção de portas, altura de 40 cm	M	5,60	R\$ 559,36	R\$ 3.132,41
1261.12.01.05	30.01.010	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2´	M	7,20	R\$ 210,11	R\$ 1.512,79
1261.13		LOUCAS, METAIS E ACESSORIOS				R\$ 33.584,31
1261.13.01		LOUCAS E AFINS				R\$ 17.330,46
1261.13.01.01	44.01.100	Lavatório de louça sem coluna	UN	12,00	R\$ 188,23	R\$ 2.258,76
1261.13.01.02	44.20.220	Sifão de metal cromado de 1´ x 1 1/2´	UN	12,00	R\$ 196,29	R\$ 2.355,48
1261.13.01.03	44.20.650	Válvula de metal cromado de 1´	UN	12,00	R\$ 40,79	R\$ 489,48
1261.13.01.04	30.08.060	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - capacidade de 6 litros	UN	3,00	R\$ 1.208,37	R\$ 3.625,11
1261.13.01.05	44.01.800	Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada sem tampa - 6 litros	CJ	2,00	R\$ 1.065,04	R\$ 2.130,08
1261.13.01.06	44.01.360	Tanque de louça com coluna de 18 a 20 litros	UN	1,00	R\$ 735,41	R\$ 735,41
1261.13.01.07	44.20.200	Sifão de metal cromado de 1 1/2´ x 2´	UN	1,00	R\$ 174,94	R\$ 174,94
1261.13.01.08	44.20.640	Válvula de metal cromado de 1 1/2´	UN	1,00	R\$ 87,70	R\$ 87,70
1261.13.01.09	44.02.200	Tampo/bancada em concreto armado, revestido em aço inoxidável fosco polido	M2	3,18	R\$ 1.669,78	R\$ 5.309,90
1261.13.01.10	29.01.230	Cantoneira e perfis em ferro	KG	5,90	R\$ 27,73	R\$ 163,60
1261.13.02		METAIS E ACESSORIOS				R\$ 4.729,12
1261.13.02.01	44.06.250	Cuba em aço inoxidável simples de 300 x 140mm	UN	5,00	R\$ 251,75	R\$ 1.258,75
1261.13.02.02	44.20.200	Sifão de metal cromado de 1 1/2´ x 2´	UN	5,00	R\$ 174,94	R\$ 874,70
1261.13.02.03	44.20.620	Válvula americana	UN	5,00	R\$ 63,36	R\$ 316,80
1261.13.02.04	44.03.450	Torneira longa sem rosca para uso geral, em latão fundido cromado	UN	5,00	R\$ 69,95	R\$ 349,75
1261.13.02.05	44.03.645	Torneira de mesa automática, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2´ ou 3/4	UN	12,00	R\$ 150,78	R\$ 1.809,36
1261.13.02.06	44.03.400	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4´	UN	2,00	R\$ 59,88	R\$ 119,76
1261.13.03		DIVISÓRIAS				R\$ 2.173,41




## PLANILHA DE SERVIÇOS

		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA-SP				
END. DA OBRA: RUA JARBAS GALLI, ESQUINA COM AVENIDA ALZIRA MARTINEZ MORO, nº 411, ITAPIRA-SP						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
CDHU 198/FDE 07/2025 BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS						
Empreendimento:		CONSTRUÇÃO DA UBS ASSAD ALCICI				
Data Base:						
CDHU 198	SD	MAIO/2025				
FDE	SD	07/2025				
Item	Código	Serviços	Un	Qtde	Valor Unit.	Valor Total
1261.13.03.01	14.30.860	Divisória em placas de granilite com espessura de 4 cm	M2	5,70	R\$ 381,30	R\$ 2.173,41
1261.13.04		PORTAS DIVISORIAS				R\$ 9.351,32
1261.13.04.01	23.04.590	Porta em laminado fenólico melamínico com acabamento liso, batente metálico - 70 x 210 cm	UN	4,00	R\$ 2.337,83	R\$ 9.351,32
1261.14		ACESSIBILIDADE AREA INTERNA				R\$ 2.762,40
1261.14.01		BARRAS DE APOIO				R\$ 2.487,91
1261.14.01.01	30.01.061	barra de apoio lateral para banheiro, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1.1/4", comprimento 25 a 30	UN	8,00	R\$ 179,67	R\$ 1.437,36
1261.14.01.02	30.01.010	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2´	M	5,00	R\$ 210,11	R\$ 1.050,55
1261.14.02		SINALIZACOES E EQUIPAMENTOS				R\$ 274,49
1261.14.02.01	30.04.020	Revestimento em borracha sintética colorida de 5 mm, para sinalização tátil de alerta / direcional - colado	M2	1,38	R\$ 198,91	R\$ 274,49
1261.15		ELÉTRICA				R\$ 68.338,28
1261.15.01		INSTALACOES				R\$ 35.280,67
1261.15.01.01	37.04.290	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 56 DIN / 40 Bolt-on - 225 A - sem componentes	UN	1,00	R\$ 1.359,55	R\$ 1.359,55
1261.15.01.02	37.13.600	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	UN	17,00	R\$ 35,34	R\$ 600,78
1261.15.01.03	37.13.630	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	8,00	R\$ 172,10	R\$ 1.376,80
1261.15.01.04	37.10.010	Barramento de cobre nu	KG	2,00	R\$ 125,94	R\$ 251,88
1261.15.01.05	39.10.060	Terminal de pressão/compressão para cabo de 6 até 10 mm²	UN	18,00	R\$ 16,25	R\$ 292,50
1261.15.01.06	39.10.050	Terminal de compressão para cabo de 2,5 mm²	UN	57,00	R\$ 5,41	R\$ 308,37
1261.15.01.07	38.13.010	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	M	495,00	R\$ 7,03	R\$ 3.479,85
1261.15.01.08	37.24.042	Dispositivo de proteção contra surto, 1 polo, suportabilidade <= 4 kV, Un até 240V/415V, Iimp = 60 kA, curva de ensaio 10/350µs - classe 1	UN	1,00	R\$ 545,49	R\$ 545,49
1261.15.01.09	39.02.020	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	170,00	R\$ 7,42	R\$ 1.261,40
1261.15.01.10	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	1.100,00	R\$ 4,74	R\$ 5.214,00
1261.15.01.11	39.02.010	Cabo de cobre de 1,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	700,00	R\$ 3,92	R\$ 2.744,00
1261.15.01.12	40.07.040	Caixa em PVC octogonal de 4´ x 4´	UN	44,00	R\$ 20,82	R\$ 916,08
1261.15.01.13	40.07.010	Caixa em PVC de 4´ x 2´	UN	93,00	R\$ 17,27	R\$ 1.606,11
1261.15.01.14	40.07.010	Caixa em PVC de 4´ x 2´	UN	24,00	R\$ 17,27	R\$ 414,48
1261.15.01.15	40.07.020	Caixa em PVC de 4´ x 4´	UN	3,00	R\$ 20,35	R\$ 61,05
1261.15.01.16	40.05.180	Interruptor bipolar simples, 1 tecla dupla e placa	CJ	19,00	R\$ 61,88	R\$ 1.175,72
1261.15.01.17	40.05.170	Interruptor bipolar paralelo, 1 tecla dupla e placa	CJ	2,00	R\$ 71,72	R\$ 143,44
1261.15.01.18	40.04.460	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CJ	78,00	R\$ 30,67	R\$ 2.392,26
1261.15.01.19	40.05.040	Interruptor com 2 teclas simples e placa	CJ	1,00	R\$ 37,27	R\$ 37,27
1261.15.01.20	41.20.080	Plafon plástico e/ou PVC para acabamento de ponto de luz, com soquete E-27 para lâmpada fluorescente compacta	UN	44,00	R\$ 11,92	R\$ 524,48
1261.15.01.21	135513	LAMPADA LED 14W/127V BULBO E=27 6500K	UN	44,00	R\$ 27,17	R\$ 1.195,48
1261.15.01.22	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4´ com acessórios	M	30,00	R\$ 48,27	R\$ 1.448,10
1261.15.01.23	41.14.510	Luminária industrial pendente com refletor prismático sem alojamento para reator, para lâmpadas vapor de sódio/metálico ou mista de 150/250/400W	UN	8,00	R\$ 272,31	R\$ 2.178,48
1261.15.01.24	135518	LAMPADA LED 50W/220V E=27 6400K E 2850 Im	UN	8,00	R\$ 115,02	R\$ 920,16
1261.15.01.25	40.06.040	Condulete metálico de 3/4´	CJ	3,00	R\$ 41,78	R\$ 125,34
1261.15.01.26	41.13.102	Luminária blindada tipo arandela de 45º e 90º, para lâmpada LED	UN	6,00	R\$ 291,99	R\$ 1.751,94
1261.15.01.27	41.02.580	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510lm	UN	6,00	R\$ 23,05	R\$ 138,30




## PLANILHA DE SERVIÇOS

	<p><b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA-SP</b></p> <p>END. DA OBRA: RUA JARBAS GALLI, ESQUINA COM AVENIDA ALZIRA MARTINEZ MORO, nº 411, ITAPIRA-SP</p> <p>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</p> <p>CDHU 198/FDE 07/2025 BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS</p>
---	--

Empreendimento:		CONSTRUÇÃO DA UBS ASSAD ALCICI				
Data Base:						
CDHU 198	SD	MAIO/2025				
FDE	SD	07/2025				
Item	Código	Serviços	Un	Qtde	Valor Unit.	Valor Total
1261.15.01.28	37.17.114	Dispositivo diferencial residual de 125 A x 30 mA - 4 polos	UN	1,00	R\$ 1.963,47	R\$ 1.963,47
1261.15.01.29	30.06.061	Sistema de alarme PNE com indicador audiovisual, para pessoas com mobilidade reduzida ou cadeirante	CJ	3,00	R\$ 284,63	R\$ 853,89
<b>1261.15.02</b>		<b>TELEFONIA</b>				<b>R\$ 18.112,95</b>
1261.15.02.01	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	120,00	R\$ 27,10	R\$ 3.252,00
1261.15.02.02	40.04.096	Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa	UN	7,00	R\$ 81,59	R\$ 571,13
1261.15.02.03	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	7,00	R\$ 46,24	R\$ 323,68
1261.15.02.04	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	7,00	R\$ 52,14	R\$ 364,98
1261.15.02.05	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	1,00	R\$ 796,17	R\$ 796,17
1261.15.02.06	66.08.100	Rack fechado padrão metálico, 19 x 12 Us x 470 mm	UN	1,00	R\$ 1.299,85	R\$ 1.299,85
1261.15.02.07	66.20.150	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 1 U	UN	1,00	R\$ 38,75	R\$ 38,75
1261.15.02.08	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00	R\$ 100,47	R\$ 100,47
1261.15.02.09	69.20.248	Painel frontal cego - 19" x 1 U	UN	2,00	R\$ 14,76	R\$ 29,52
1261.15.02.10	66.20.225	Switch Gigabit 24 portas com capacidade de 10/100/1000/Mbps	UN	1,00	R\$ 2.077,98	R\$ 2.077,98
1261.15.02.11	40.04.090	Tomada RJ 11 para telefone, sem placa	UN	8,00	R\$ 45,82	R\$ 366,56
1261.15.02.12	39.11.091	Cabo telefônico tipo CI-40 1 par, para ligação de aparelhos telefônicos	M	140,00	R\$ 6,07	R\$ 849,80
1261.15.02.13	69.03.400	Central PABX híbrida de telefonia para 8 linhas tronco e 24 a 32 ramais digital e analógico	CJ	1,00	R\$ 7.514,54	R\$ 7.514,54
1261.15.02.14	38.13.010	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	M	45,56	R\$ 7,03	R\$ 320,28
1261.15.02.15	40.07.010	Caixa em PVC de 4" x 2"	UN	10,00	R\$ 17,27	R\$ 172,70
1261.15.02.16	40.07.010	Caixa em PVC de 4" x 2"	UN	2,00	R\$ 17,27	R\$ 34,54
<b>1261.15.03</b>		<b>SPDA</b>				<b>R\$ 14.944,66</b>
1261.15.03.01	42.05.440	Barra condutora chata em alumínio de 7/8" x 1/8", inclusive acessórios de fixação	M	140,00	R\$ 36,72	R\$ 5.140,80
1261.15.03.02	42.05.170	Vergalhão liso de aço galvanizado, diâmetro de 3/8"	M	260,00	R\$ 36,07	R\$ 9.378,20
1261.15.03.03	29.03.030	Cordoalha de aço galvanizado, diâmetro de 1/4" (6,35 mm)	M	1,00	R\$ 25,26	R\$ 25,26
1261.15.03.04	42.01.098	Captor tipo terminal aéreo, h= 600 mm, diâmetro de 3/8" galvanizado a fogo	UN	14,00	R\$ 28,60	R\$ 400,40
<b>1261.16</b>		<b>HIDRAULICA</b>				<b>R\$ 21.681,30</b>
<b>1261.16.01</b>		<b>AGUA FRIA</b>				<b>R\$ 14.427,74</b>
1261.16.01.01	45.01.020	Entrada completa de água com abrigo e registro de gaveta, DN= 3/4"	UN	1,00	R\$ 1.538,24	R\$ 1.538,24
1261.16.01.02	48.02.204	Reservatório em polietileno com tampa de encaixar - capacidade de 2.000 litros	UN	4,00	R\$ 1.125,90	R\$ 4.503,60
1261.16.01.03	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	M	88,80	R\$ 33,86	R\$ 3.006,76
1261.16.01.04	46.01.030	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 32 mm, (1"), inclusive conexões	M	48,50	R\$ 41,09	R\$ 1.992,86
1261.16.01.05	46.01.040	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40 mm, (1 1/4"), inclusive conexões	M	20,00	R\$ 50,63	R\$ 1.012,60
1261.16.01.06	47.01.030	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1"	UN	4,00	R\$ 112,21	R\$ 448,84
1261.16.01.07	47.02.020	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4" - linha especial	UN	8,00	R\$ 93,72	R\$ 749,76
1261.16.01.08	47.02.110	Registro de pressão em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4" - linha especial	UN	2,00	R\$ 78,26	R\$ 156,52
1261.16.01.09	47.01.040	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1 1/4"	UN	4,00	R\$ 141,67	R\$ 566,68
1261.16.01.10	48.05.010	Torneira de boia, DN= 3/4"	UN	4,00	R\$ 112,97	R\$ 451,88
<b>1261.16.02</b>		<b>ESGOTO</b>				<b>R\$ 7.253,56</b>
1261.16.02.01	46.02.010	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões	M	47,70	R\$ 39,79	R\$ 1.897,98


## PLANILHA DE SERVIÇOS

	<p><b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA-SP</b></p> <p>END. DA OBRA: RUA JARBAS GALLI, ESQUINA COM AVENIDA ALZIRA MARTINEZ MORO, nº 411, ITAPIRA-SP</p> <p>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</p> <p>CDHU 198/FDE 07/2025 BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS</p>
---	--


Empreendimento:		CONSTRUÇÃO DA UBS ASSAD ALCICI				
Data Base:						
CDHU 198	SD	MAIO/2025				
FDE	SD	07/2025				
Item	Código	Serviços	Un	Qtde	Valor Unit.	Valor Total
1261.16.02.02	46.02.050	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	M	24,90	R\$ 49,14	R\$ 1.223,58
1261.16.02.03	46.02.070	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	34,40	R\$ 85,06	R\$ 2.926,06
1261.16.02.04	46.02.060	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 75 mm, inclusive conexões	M	15,30	R\$ 78,82	R\$ 1.205,94
<b>1261.17</b>		<b>CAIXAS E RALOS</b>				<b>R\$ 6.566,19</b>
<b>1261.17.01</b>		<b>CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA 30 x 30 x 40 CM</b>				<b>R\$ 611,78</b>
1261.17.01.01	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	1,69	R\$ 18,46	R\$ 31,19
1261.17.01.02	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	0,69	R\$ 68,13	R\$ 47,00
1261.17.01.03	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	0,50	R\$ 21,19	R\$ 10,59
1261.17.01.04	07.10.020	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	M3	0,19	R\$ 5,59	R\$ 1,06
1261.17.01.05	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,03	R\$ 214,95	R\$ 6,44
1261.17.01.06	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	0,21	R\$ 112,13	R\$ 23,54
1261.17.01.07	14.02.030	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum	M2	0,54	R\$ 137,69	R\$ 74,35
1261.17.01.08	14.20.010	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	M3	0,01	R\$ 1.916,13	R\$ 19,16
1261.17.01.09	09.02.020	Forma plana em compensado para estrutura convencional	M2	0,28	R\$ 204,74	R\$ 57,32
1261.17.01.10	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	1,66	R\$ 10,43	R\$ 17,31
1261.17.01.11	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	0,05	R\$ 542,34	R\$ 27,11
1261.17.01.12	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	0,04	R\$ 191,54	R\$ 7,66
1261.17.01.13	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	0,01	R\$ 132,30	R\$ 1,32
1261.17.01.14	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	0,24	R\$ 10,71	R\$ 2,57
1261.17.01.15	17.02.020	Chapisco	M2	0,56	R\$ 7,64	R\$ 4,27
1261.17.01.16	32.17.010	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	M3	0,01	R\$ 864,02	R\$ 8,64
1261.17.01.17	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	9,78	R\$ 19,92	R\$ 194,81
1261.17.01.18	32.07.110	Junta a base de asfalto oxidado a quente	CM3	352,00	R\$ 0,22	R\$ 77,44
<b>1261.17.02</b>		<b>CAIXA DE INSPECAO 30 x 30x 40CM</b>				<b>R\$ 872,79</b>
1261.17.02.01	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	3,38	R\$ 18,46	R\$ 62,39
1261.17.02.02	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	1,38	R\$ 68,13	R\$ 94,01
1261.17.02.03	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	1,00	R\$ 21,19	R\$ 21,19
1261.17.02.04	07.10.020	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	M3	0,38	R\$ 5,59	R\$ 2,12
1261.17.02.05	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,06	R\$ 214,95	R\$ 12,89
1261.17.02.06	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	0,42	R\$ 112,13	R\$ 47,09
1261.17.02.07	14.02.030	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum	M2	1,02	R\$ 137,69	R\$ 140,44
1261.17.02.08	14.20.010	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	M3	0,03	R\$ 1.916,13	R\$ 57,48
1261.17.02.09	09.02.020	Forma plana em compensado para estrutura convencional	M2	0,56	R\$ 204,74	R\$ 114,65
1261.17.02.10	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	3,33	R\$ 10,43	R\$ 34,73
1261.17.02.11	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	0,10	R\$ 542,34	R\$ 54,23
1261.17.02.12	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	0,08	R\$ 191,54	R\$ 15,32
1261.17.02.13	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	0,02	R\$ 132,30	R\$ 2,64
1261.17.02.14	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	0,48	R\$ 10,71	R\$ 5,14



## PLANILHA DE SERVIÇOS

		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA-SP				
		END. DA OBRA: RUA JARBAS GALLI, ESQUINA COM AVENIDA ALZIRA MARTINEZ MORO, nº 411, ITAPIRA-SP				
		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
		CDHU 198/FDE 07/2025 BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS				
Empreendimento:	CONSTRUÇÃO DA UBS ASSAD ALCICI					
Data Base:						
CDHU 198	SD	MAIO/2025				
FDE	SD	07/2025				
Item	Código	Serviços	Un	Qtde	Valor Unit.	Valor Total
1261.17.02.15	17.02.020	Chapisco	M2	1,12	R\$ 7,64	R\$ 8,55
1261.17.02.16	32.17.010	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	M3	0,03	R\$ 864,02	R\$ 25,92
1261.17.02.17	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	0,96	R\$ 19,92	R\$ 19,12
1261.17.02.18	32.07.110	Junta a base de asfalto oxidado a quente	CM3	704,00	R\$ 0,22	R\$ 154,88
1261.17.03		CAIXA SIFONADA ESPECIAL EM ALVENARIA 30 x 30 CM				R\$ 433,51
1261.17.03.01	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	1,69	R\$ 18,46	R\$ 31,19
1261.17.03.02	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	0,69	R\$ 68,13	R\$ 47,00
1261.17.03.03	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	0,50	R\$ 21,19	R\$ 10,59
1261.17.03.04	07.10.020	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	M3	0,19	R\$ 5,59	R\$ 1,06
1261.17.03.05	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,03	R\$ 214,95	R\$ 6,44
1261.17.03.06	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	0,21	R\$ 112,13	R\$ 23,54
1261.17.03.07	14.02.030	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum	M2	0,54	R\$ 137,69	R\$ 74,35
1261.17.03.08	14.20.010	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	M3	0,01	R\$ 1.916,13	R\$ 19,16
1261.17.03.09	09.02.020	Forma plana em compensado para estrutura convencional	M2	0,28	R\$ 204,74	R\$ 57,32
1261.17.03.10	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	1,66	R\$ 10,43	R\$ 17,31
1261.17.03.11	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	0,06	R\$ 542,34	R\$ 32,54
1261.17.03.12	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	0,04	R\$ 191,54	R\$ 7,66
1261.17.03.13	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	0,02	R\$ 132,30	R\$ 2,64
1261.17.03.14	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	0,24	R\$ 10,71	R\$ 2,57
1261.17.03.15	17.02.020	Chapisco	M2	0,56	R\$ 7,64	R\$ 4,27
1261.17.03.16	32.17.010	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	M3	0,01	R\$ 864,02	R\$ 8,64
1261.17.03.17	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	0,48	R\$ 20,41	R\$ 9,79
1261.17.03.18	32.07.110	Junta a base de asfalto oxidado a quente	CM3	352,00	R\$ 0,22	R\$ 77,44
1261.17.04		CAIXA SIFONADA E RALO SECO				R\$ 614,06
1261.17.04.01	49.04.010	Ralo seco em PVC rígido de 100 x 40 mm, com grelha	UN	1,00	R\$ 88,76	R\$ 88,76
1261.17.04.02	49.01.020	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 150 x 50 mm, com grelha	UN	5,00	R\$ 105,06	R\$ 525,30
1261.17.05		AGUAS PLUVIAIS				R\$ 2.900,41
1261.17.05.01	46.03.040	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada ´R´, DN= 75 mm, inclusive conexões	M	31,40	R\$ 92,37	R\$ 2.900,41
1261.17.06		COMBATE A INCENDIO				R\$ 1.133,64
1261.17.06.01	50.10.100	Extintor manual de água pressurizada - capacidade de 10 litros	UN	1,00	R\$ 221,51	R\$ 221,51
1261.17.06.02	50.10.110	Extintor manual de pó químico seco ABC - capacidade de 4 kg	UN	1,00	R\$ 219,22	R\$ 219,22
1261.17.06.03	50.10.140	Extintor manual de gás carbônico 5 BC - capacidade de 6 kg	UN	1,00	R\$ 641,49	R\$ 641,49
1261.17.06.04	97.02.194	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (150x150mm), com indicação de equipamentos de combate à incêndio e alarme	UN	3,00	R\$ 17,14	R\$ 51,42
1261.18		AREA EXTERNA				R\$ 10.579,24
1261.18.01		REVESTIMENTO PAREDE E TETO AREA EXTERNA				R\$ 10.579,24
1261.18.01.01	33.03.750	Verniz acrílico	M2	245,06	R\$ 43,17	R\$ 10.579,24
1261.19		ESQUADRIA METALICA AREA EXTERNA				R\$ 9.439,64
1261.19.01		PORTAS METALICAS (RESERVATORIOS)				R\$ 930,33

## PLANILHA DE SERVIÇOS

	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA-SP</p> <p>END. DA OBRA: RUA JARBAS GALLI, ESQUINA COM AVENIDA ALZIRA MARTINEZ MORO, nº 411, ITAPIRA-SP</p> <p>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</p> <p>CDHU 198/FDE 07/2025 BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS</p>
---	---

Empreendimento:		CONSTRUÇÃO DA UBS ASSAD ALCICI				
Data Base:						
CDHU 198	SD	MAIO/2025				
FDE	SD	07/2025				
Item	Código	Serviços	Un	Qtde	Valor Unit.	Valor Total
1261.19.01.01	25.02.050	Porta veneziana de abrir em alumínio, linha comercial	M2	1,76	R\$ 528,60	R\$ 930,33
<b>1261.19.02</b>		<b>ESCADA MARINHEIRO</b>				<b>R\$ 8.509,31</b>
1261.19.02.01	24.03.060	Escada marinheiro (galvanizada)	M	1,90	R\$ 866,62	R\$ 1.646,57
1261.19.02.02	24.03.080	Escada marinheiro com guarda corpo (degrau em 'T')	M	4,50	R\$ 1.399,34	R\$ 6.297,03
1261.19.02.03	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	10,90	R\$ 51,90	R\$ 565,71
<b>1261.20</b>		<b>VENTILACAO PERMANENTE</b>				<b>R\$ 10.353,77</b>
<b>1261.20.01</b>		<b>VENEZIANA INDUSTRIAL</b>				<b>R\$ 10.353,77</b>
1261.20.01.01	24.01.120	Caixilho tipo veneziana industrial com montantes em aço galvanizado e aletas em fibra de vidro	M2	37,28	R\$ 277,73	R\$ 10.353,77
<b>1261.21.01</b>		<b>PAVIMENTO EXTERNO</b>				<b>R\$ 37.475,39</b>
<b>1261.21.01</b>		<b>ESTACIONAMENTO</b>				<b>R\$ 33.607,44</b>
1261.21.01.01	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, cor natural	M2	276,00	R\$ 119,14	R\$ 32.882,64
1261.21.01.02	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	12,00	R\$ 60,40	R\$ 724,80
<b>1261.21.02</b>		<b>REVESTIMENTO PAVIMENTO EXTERNO</b>				<b>R\$ 3.867,95</b>
1261.21.02.01	17.05.100	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 MPa	M3	2,99	R\$ 1.078,68	R\$ 3.225,25
1261.21.02.02	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	2,99	R\$ 214,95	R\$ 642,70
<b>1261.22</b>		<b>ACESSIBILIDADE AREA EXTERNA</b>				<b>R\$ 2.365,33</b>
<b>1261.22.01</b>		<b>SINALIZACOES</b>				<b>R\$ 2.365,33</b>
1261.22.01.01	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista	M2	7,06	R\$ 137,32	R\$ 969,47
1261.22.01.02	30.06.010	Placa para sinalização tátil (início ou final) em braile para corrimão	UN	2,00	R\$ 12,65	R\$ 25,30
1261.22.01.03	30.06.090	Placa de identificação para estacionamento, com desenho universal de acessibilidade, tipo pedestal	UN	1,00	R\$ 839,88	R\$ 839,88
1261.22.01.04	30.06.110	Sinalização com pictograma para vaga de estacionamento, com faixas demarcatórias	UN	1,00	R\$ 530,68	R\$ 530,68
<b>1261.23</b>		<b>LIMPEZA</b>				<b>R\$ 4.039,39</b>
<b>1261.23.01</b>		<b>LIMPEZA FINAL DA OBRA</b>				<b>R\$ 4.039,39</b>
1261.23.01.01	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	254,05	R\$ 15,90	R\$ 4.039,39





**MUNICIPIO DE ITAPIRA**

RUA JOAO DE MORAES, Nº 490 - CENTRO - CNPJ: 45.281.144/0001-00

ITAPIRA/SP - CEP 13.970-903

FONE: (99) 9999-9999



**CÓDIGO DE ACESSO**

11249845BCE24C04A8B38F1C2411CA74

**VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS**

Este documento foi assinado digitalmente/eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas

Para verificar a validade das assinaturas acesse o link abaixo

<https://itapira.flowdocs.com.br:2096/public/assinaturas/11249845BCE24C04A8B38F1C2411CA74>