



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ibiúna

Secretaria de Obras

OBRA: Reforma Unidade Basica de Saúde

BASE DE PREÇO: SINAPI 03/2024 - CDHU 193

LOCAL: Bairro Tavares - Ibiúna/SP

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	BASE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QTD	VALOR UNI	SUBTOTAL	1º Mês	2º Mês	3º Mês
1			SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	m²	2,40	R\$ 891,72	R\$ 2.140,13	R\$ 2.140,13		
SUBTOTAL							R\$ 2.140,13			
2			COBERTURA							
2.1	CDHU	16.32.12	COBERTURA PLANA EM POLICARBONATO ALVEOLAR 10 MM.	m²	29,83	R\$ 309,19	R\$ 9.223,14	R\$ 9.223,14		
2.2	CDHU	16.33.022	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	m	59,88	R\$ 108,08	R\$ 6.471,83	R\$ 6.471,83		
2.3	CDHU	16.33.022	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	m	298,10	R\$ 108,08	R\$ 32.218,65	R\$ 32.218,65		
2.4	CDHU	15.01.010	Estrutura de madeira tesourada para telha de barro - vãos até 7,00 m	m²	32,00	R\$ 173,75	R\$ 5.560,00	R\$ 5.560,00		
2.5	CDHU	16.02.030	Telha de barro tipo romana		32,00	R\$ 68,28	R\$ 2.184,96	R\$ 2.184,96		
SUBTOTAL							R\$ 55.658,58			
3			REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS							
			PISOS							
3.1	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 (CONTORNO UBS)	m²	73,00	R\$ 70,37	R\$ 5.137,01	R\$ 5.137,01		
3.2	CDHU	18.06.102	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção Bilb resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	m²	234,35	R\$ 47,70	R\$ 11.178,50	R\$ 11.178,50		
3.3	CDHU	18.06.103	Rodapé em placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção Bilb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	m	204,25	R\$ 6,55	R\$ 1.337,84	R\$ 1.337,84		
3.4	CDHU	19.01.062	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido (SOLEIRA)	m	27,45	R\$ 158,92	R\$ 4.362,35	R\$ 4.362,35		
			PAREDES							
3.5	CDHU	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	m³	2,00	R\$ 81,44	R\$ 162,88	R\$ 162,88		
3.5	CDHU	18.06.102	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção Bilb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	m²	126,38	R\$ 47,70	R\$ 6.028,33	R\$ 6.028,33		
3.6	CDHU	33.10.010	Tinta látex antimofo em massa, inclusive preparo	m²	679,86	R\$ 28,93	R\$ 19.668,35			R\$ 19.668,35
3.7	CDHU	33.10.100	Textura acrílica para uso interno / externo, inclusive preparo (EXTERNO)	m²	690,13	R\$ 45,59	R\$ 31.463,03			R\$ 31.463,03
			TETOS							
3.8	CDHU	17.02.220	Reboco	m²	60,00	R\$ 13,22	R\$ 793,20	R\$ 793,20		
3.9	CDHU	33.10.010	Tinta látex antimofo em massa, inclusive preparo	m²	257,40	R\$ 28,93	R\$ 7.446,58			R\$ 7.446,58
			PLATIBANDA							
3.9	CDHU	33.10.100	Textura acrílica para uso interno / externo, inclusive preparo (EXTERNO)	m²	38,76	R\$ 45,59	R\$ 1.767,07			R\$ 1.767,07
SUBTOTAL							R\$ 89.345,13			
4			ESQUADRIAS							
			MADEIRA							
4.1	CDHU	23.09.050	Porta lisa com batente madeira - 90 x 210 cm	uni.	18,00	R\$ 634,26	R\$ 11.416,68		R\$ 11.416,68	
4.2	CDHU	23.08.242	PORTA LISA DE CORRER, EM MADEIRA	m²	8,82	R\$ 586,39	R\$ 5.171,96		R\$ 5.171,96	
			ALUMÍNIO							
4.3	CDHU	25.01.050	Caixilho em alumínio maxim-ar com vidro, linha comercial	m²	21,12	R\$ 463,50	R\$ 9.789,12		R\$ 9.789,12	
4.4	CDHU	25.02.020	Porta de entrada de abrir em alumínio, sob medida (FUNDOS)	m²	1,89	R\$ 1.007,25	R\$ 1.903,70		R\$ 1.903,70	
			VIDRO							
4.5	CDHU	26.02.060	Vidro temperado incolor de 10 mm (porta)	m²	11,88	R\$ 302,87	R\$ 3.598,10		R\$ 1.799,05	R\$ 1.799,05
4.6	CDHU	28.20.550	Mancal inferior com rolamento para porta em vidro temperado	un	2,00	R\$ 98,42	R\$ 196,84		R\$ 98,42	R\$ 98,42
4.7	CDHU	28.20.510	Pivô superior lateral para porta em vidro temperado	un	2,00	R\$ 81,69	R\$ 163,38		R\$ 81,69	R\$ 81,69
4.8	CDHU	28.20.590	Contra fechadura de centro para porta em vidro temperado	un	1,00	R\$ 197,38	R\$ 197,38		R\$ 98,69	R\$ 98,69
4.9	CDHU	28.20.600	Fechadura de centro com cilindro para porta em vidro temperado	un	1,00	R\$ 226,04	R\$ 226,04		R\$ 113,02	R\$ 113,02
4.10	CDHU	28.20.655	Puxador duplo em aço inoxidável de 300 mm, para porta	un	4,00	R\$ 207,83	R\$ 831,32		R\$ 415,66	R\$ 415,66
4.11	CDHU	28.20.770	Trinco de piso para porta em vidro temperado	un	1,00	R\$ 186,99	R\$ 186,99		R\$ 93,50	R\$ 93,50
SUBTOTAL							R\$ 33.681,51			
5			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
			PONTOS ELÉTRICOS							
5.1	CDHU	40.02.10	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA, COM TAMPA PARAFUSADA, 400 X 400 X 150 mm	uni.	3,00	R\$ 128,95	R\$ 386,85		R\$ 386,85	
5.2	CDHU	40.04.45	TOMADA 2P + T DE 10 A - 250 V, COMPLETA	uni.	50,00	R\$ 25,42	R\$ 1.271,00		R\$ 1.271,00	
5.3	CDHU	40.04.46	TOMADA 2P + T DE 20 A - 250 V, COMPLETA	uni.	10,00	R\$ 32,96	R\$ 329,60		R\$ 329,60	
5.4	CDHU	40.04.47	CONJUNTO 2 TOMADAS 2P + T DE 10 A, COMPLETO	uni.	20,00	R\$ 36,40	R\$ 728,00		R\$ 728,00	
5.5	CDHU	40.04.48	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR SIMPLES E 1 TOMADA 2P + T DE 10 A, COMPLETO	uni.	9,00	R\$ 34,87	R\$ 313,83		R\$ 313,83	
5.6	CDHU	40.05.02	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E PLACA	uni.	29,00	R\$ 26,90	R\$ 780,10		R\$ 780,10	
5.7	CDHU	40.05.04	INTERRUPTOR COM 2 TECLAS SIMPLES E PLACA	uni.	4,00	R\$ 35,80	R\$ 143,20		R\$ 143,20	
5.8	CDHU	40.05.08	INTERRUPTOR COM 1 TECLA PARALELO E PLACA	uni.	6,00	R\$ 25,44	R\$ 152,64		R\$ 152,64	
5.9	CDHU	41.31.080	Luminária LED redonda de embutir com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 800 a 1060 lm, potência de 9 W a 12 W	uni.	35,00	R\$ 153,18	R\$ 5.361,30		R\$ 5.361,30	
			QUADROS							
5.10	CDHU	37.03.22	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 34 DIN / 24 Bolt-on - 150 A - sem componentes	uni.	1,00	R\$ 879,30	R\$ 879,30	R\$ 879,30		
5.11	CDHU	37.03.20	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes	uni.	1,00	R\$ 623,46	R\$ 623,46	R\$ 623,46		
5.12	CDHU	37.13.60	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	uni.	16,00	R\$ 34,65	R\$ 554,40	R\$ 554,40		
5.13	CDHU	37.13.63	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	uni.	17,00	R\$ 136,16	R\$ 2.314,72	R\$ 2.314,72		

5.14	CDHU	37.13.64	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	uni.	2,00	R\$	159,36	R\$	318,72	R\$	318,72		
CONDUTORES													
5.15	CDHU	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	1000,00	R\$	4,02	R\$	4.020,00	R\$	4.020,00		
5.16	CDHU	39.02.017	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	800,00	R\$	6,25	R\$	5.000,00	R\$	5.000,00		
5.17	CDHU	39.02.030	Cabo de cobre de 6 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	400,00	R\$	8,36	R\$	3.344,00	R\$	3.344,00		
5.18	CDHU	39.02.040	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	300,00	R\$	12,24	R\$	3.672,00	R\$	3.672,00		
5.19	CDHU	39.21.060	Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	90,00	R\$	15,57	R\$	1.401,30	R\$	1.401,30		
5.20	CDHU	39.21.080	Cabo de cobre flexível de 35 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	90,00	R\$	31,98	R\$	2.878,20	R\$	2.878,20		
SUBTOTAL								R\$	34.472,62				
6		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS											
CAIXAS													
6.1	CDHU	49.03.022	Caixa de gordura premoldada com tampa - capacidade 18 litros	uni.	13,00	R\$	134,96	R\$	1.754,48	R\$	1.754,48		
6.3	CDHU	49.14.020	Fossa séptica câmara única com anéis pré-moldados em concreto, diâmetro externo de 2,50 m, altura útil de 2,50 m	uni.	1,00	R\$	9.739,48	R\$	9.739,48	R\$	9.739,48		
6.4	CDHU	49.04.010	Ralo seco em PVC rígido de 100 x 40 mm, com grelha	uni.	15,00	R\$	82,92	R\$	1.243,80	R\$	1.243,80		
LOUÇAS E APARELHOS SANITÁRIOS													
6.5	CDHU	44.01.050	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros	uni.	5,00	R\$	296,56	R\$	1.482,80	R\$ 1.482,80			
6.6	FDE	08.16.091	Br-03 conjunto lavatorio e bacia acessíveis	CJ	2,00	R\$	4.034,11	R\$	8.068,22	R\$ 8.068,22			
6.7	CDHU	44.01.100	Lavatório de louça sem coluna	uni.	13,00	R\$	166,59	R\$	2.165,67	R\$ 2.165,67			
6.8	CDHU	44.06.010	Lavatório coletivo de aço inoxidável	m	1,00	R\$	1.500,82	R\$	1.500,82	R\$ 1.500,82			
6.9	CDHU	44.01.310	Tanque de louça com coluna de 30 litros	uni.	1,00	R\$	870,92	R\$	870,92	R\$ 870,92			
6.10	CDHU	44.02.200	BANCADA EM INOX	m²	1,62	R\$	1.337,07	R\$	2.166,05	R\$ 2.166,05			
6.11	CDHU	44.06.410	Cuba em aço inoxidável simples de 600x500x300mm	uni.	1,00	R\$	795,85	R\$	795,85	R\$ 795,85			
6.12	CDHU	44.03.720	Torneira de mesa para lavatório, acionamento hidromecânico, com registro integrado regulador de vazão, em latão cromado, DN= 1/2'	uni.	13,00	R\$	648,15	R\$	8.425,95	R\$ 8.425,95			
6.13	CDHU	44.03.370	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido sem acabamento, DN= 1/2'	uni.	4,00	R\$	50,98	R\$	203,92	R\$ 203,92			
6.14	CDHU	44.03.470	Torneira de parede para pia com bica móvel e arejador, em latão fundido cromado	uni.	4,00	R\$	63,08	R\$	252,32	R\$ 252,32			
6.15	CDHU	43.02.140	Chuveiro elétrico de 5500 W / 220 V em PVC	uni.	2,00	R\$	124,66	R\$	249,32	R\$ 249,32			
RESERVATÓRIO													
6.16	CDHU	48.02.400	Reservatório em polietileno com tampa de rosca - capacidade de 1.000 litros	uni	1,00	R\$	955,75	R\$	955,75	R\$ 955,75			
6.17	CDHU	48.05.010	Torneira de boia, DN= 3/4'	uni	1,00	R\$	99,83	R\$	99,83	R\$ 99,83			
3								R\$	39.975,18				
7		FECHAMENTO DO PERÍMETRO											
7.1	CDHU	34.05.370	Fechamento de divisa - mourão com placas pré moldadas	m	100,00	R\$	233,09	R\$	23.309,00				R\$ 23.309,00
7.2	CDHU	34.05.310	Gradil de ferro perfilado, tipo parque	m²	60,00	R\$	568,30	R\$	34.098,00				R\$ 17.049,00
7.3	CDHU	34.05.320	Portão de ferro perfilado, tipo parque	m²	10,00	R\$	780,19	R\$	7.801,90				R\$ 7.801,90
SUBTOTAL								R\$	65.208,90				
8		DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS											
8.1	CDHU	46.12.210	Meio tubo de concreto, DN= 300mm	m	70,00	R\$	66,05	R\$	4.623,50				R\$ 4.623,50
SUBTOTAL								R\$	4.623,50				
9		PÁTIO DESCOBERTO											
9.1	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	m³	86,70	R\$	195,86	R\$	16.981,06				R\$ 16.981,06