



**PREFEITURA DE  
PIRAPORA DO BOM JESUS**  
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE

**Municípios de Interesse Turístico**

**Objeto: COMPLEXO TURÍSTICO PIRAPORANO**

AV. José de Almeida Naves, s/n - Vila nova - Pirapora do Bom Jesus/SP

CEP: 06550-000

Demanda: 063724 ; Processo: ST-PRC-2023-00062-DM

**PLANILHA QUANTITATIVA**

Item	Código	Descrição dos Serviços	Unid.	Quantidade
<b>01</b>		<b>INICIO, APOIO E DEMOLIÇÕES</b>		
01.01	CDHU 02.03.080	Fechamento provisório de vãos em chapa de madeira compensada	M2	24.00
01.02	CDHU 02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	M2	12.00
01.03	CDHU 03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	16.00
01.04	CDHU 03.01.040	Demolição manual de concreto armado	M3	16.00
01.05	CDHU 03.04.020	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M2	109.00
01.06	CDHU 06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	20.00
01.07	CDHU 04.20.020	Remoção de janela de ventilação, iluminação ou ventilação e iluminação	UN	6.00
01.08	CDHU 04.22.100	Remoção de tubulação elétrica aparente com diâmetro externo acima de 50 mm	M	50.00
01.09	CDHU 04.03.020	Retirada de telhamento em barro	M2	210.00
01.10	CDHU 05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	72.00
		<b>SUBTOTAL</b>		
<b>02</b>		<b>DRENAGEM E ESCAVAÇÕES (baldrames)</b>		
02.01	CDHU 07.01.060	Escavação e carga mecanizada em solo de 2ª categoria, em campo aberto	M3	40.00
02.02	CDHU 11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	5.00

02.03	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	30.00
02.04	CDHU	11.01.350	Concreto usinado, fck = 40 MPa - para bombeamento	M3	7.40
02.05	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	7.40
02.06	CDHU	49.06.190	Grelha pré-moldada em concreto, com furos redondos, 79,5 x 24,5 x 8 cm	UN	30.00
02.07	CDHU	49.01.070	Caixa sifonada de PVC rígido de 250 x 230 x 75 mm, com tampa cega	UN	6.00
			<b>SUBTOTAL</b>		
<b>03</b>			<b>HIDRÁULICA</b>		
03.01	CDHU	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	M	400.00
03.02	CDHU	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	200.00
03.03	CDHU	47.01.020	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 3/4'	UN	8.00
03.04	CDHU	49.01.040	Caixa sifonada de PVC rígido de 150 x 185 x 75 mm, com grelha	UN	6.00
03.05	CDHU	44.01.800	Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada sem tampa - 6 litros	CJ	6.00
03.06	CDHU	44.01.110	Lavatório de louça com coluna	UN	6.00
03.07	CDHU	44.03.130	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	UN	6.00
03.08	CDHU	44.03.180	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	UN	6.00
03.09	CDHU	44.03.400	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4'	UN	6.00
03.10	CDHU	44.20.010	Sifão plástico sanfonado universal de 1'	UN	6.00
03.11	CDHU	44.20.110	Engate flexível de PVC DN= 1/2'	UN	6.00
03.12	CDHU	44.20.280	Tampa de plástico para bacia sanitária	UN	6.00
03.13	CDHU	44.20.390	Válvula de PVC para lavatório	UN	6.00
03.14	CDHU	48.02.400	Reservatório em polietileno com tampa de rosca - capacidade de 1.000 litros	UN	1.00
03.15	CDHU	48.02.401	Reservatório em polietileno com tampa de rosca - capacidade de 500 litros	UN	2.00
03.16	CDHU	48.05.010	Torneira de boia, DN= 3/4'	UN	4.00
03.17	CDHU	49.04.010	Ralo seco em PVC rígido de 100 x 40 mm, com grelha	UN	6.00
03.18	CDHU	44.03.450	Torneira longa sem rosca para uso geral, em latão fundido cromado	UN	4.00
03.19	CDHU	44.01.310	Tanque de louça com coluna de 30 litros	UN	2.00
			<b>SUBTOTAL</b>		
<b>04</b>			<b>Elétrica e Iluminação</b>		

04.01	CDHU	37.03.210	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	3.00
04.02	CDHU	37.06.014	Painel autoportante em chapa de aço, com proteção mínima IP 54 - sem componentes	M2	1.01
04.03	CDHU	37.10.010	Barramento de cobre nu	KG	14.32
04.04	CDHU	37.13.600	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	UN	52.00
04.05	CDHU	37.13.610	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35 A até 50 A	UN	20.00
04.06	CDHU	38.01.040	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4' - com acessórios	M	378.00
04.07	CDHU	40.02.020	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 100 x 100 x 80 mm	UN	20.00
04.08	CDHU	40.02.040	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 150 x 150 x 80 mm	UN	20.00
04.09	CDHU	39.02.030	Cabo de cobre de 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	30.00
04.10	CDHU	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	756.00
04.11	CDHU	40.05.020	Interruptor com 1 tecla simples e placa	CJ	20.00
04.12	CDHU	40.05.040	Interruptor com 2 teclas simples e placa	CJ	10.00
04.13	CDHU	40.04.450	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	25.00
04.14	CDHU	40.04.460	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CJ	20.00
04.15	CDHU	41.14.090	Luminária retangular de sobrepor tipo calha fechada, com difusor translúcido, para 2 lâmpadas fluorescentes de 28 W/32 W/36 W/54 W	UN	24.00
04.16	CDHU	41.02.551	Lâmpada LED tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20 W	UN	48.00
04.17	CDHU	36.20.060	Braçadeira para fixação de eletroduto, até 4'	UN	30.00
04.18	CDHU	38.07.172	Canaleta em PVC de 20 x 12 mm, inclusive acessórios	M	40.00
04.19	CDHU	40.07.010	Caixa em PVC de 4' x 2'	UN	30.00
04.20	CDHU	40.07.020	Caixa em PVC de 4' x 4'	UN	10.00
04.21	CDHU	41.07.810	Lâmpada fluorescente compacta "2U", base G-24D-2 de 18 W	UN	16.00
04.22	CDHU	41.12.210	Projetor LED modular, fluxo luminoso de 26294 lm, eficiência mínima de 125 l/W - 150 W/200 W	un	8.00
			<b>SUBTOTAL</b>		
<b>05</b>			<b>COBERTURA</b>		
05.01	CDHU	15.01.220	Estrutura pontaletada para telhas onduladas	M2	201.14
05.02	CDHU	16.03.020	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	M2	220.00

05.03	CDHU	16.02.020	Telha de barro tipo francesa	M2	15.00
05.04	CDHU	16.33.082	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 26 - corte 0,33 m	M	80.00
05.05	CDHU	46.07.040	Tubo galvanizado DN= 1 1/4', inclusive conexões	M	15.00
05.06	CDHU	14.10.111	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 14 x 19 x 39 cm - classe C	M2	60.00
05.07	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	120.00
05.08	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	120.00
05.09	CDHU	32.17.030	Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	M2	410.00
			<b>SUBTOTAL</b>		
<b>06</b>			<b>COMBATE A INCENDIO E ACESSIBILIDADE</b>		
06.01	CDHU	50.10.058	Extintor manual de pó químico seco BC - capacidade de 4 kg	UN	3.00
06.02	CDHU	50.10.100	Extintor manual de água pressurizada - capacidade de 10 litros	UN	3.00
06.03	CDHU	50.10.140	Extintor manual de gás carbônico 5 BC - capacidade de 6 kg	UN	3.00
06.04	CDHU	97.02.195	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (240x120mm), com indicação de rota de evacuação e saída de emergência	UN	3.00
06.05	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	6.00
06.06	CDHU	11.01.350	Concreto usinado, fck = 40 MPa - para bombeamento	M3	1.00
06.07	CDHU	24.03.320	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 2'	M	8.00
06.08	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	1.00
06.09	CDHU	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	18.00
06.10	CDHU	30.01.010	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2'	M	6.00
06.11	CDHU	30.01.050	Barra de apoio em ângulo de 90°, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 800 x 800 mm	UN	2.00
06.12	CDHU	30.01.061	Barra de apoio lateral para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1.1/4", comprimento 25 a 30 cm	UN	2.00
			<b>SUBTOTAL</b>		
<b>07</b>			<b>PORTAS, JANELAS e FECHAMENTO</b>		
07.01	CDHU	23.09.050	Porta lisa com batente madeira - 90 x 210 cm	UN	6.00
07.02	CDHU	25.01.070	Caixilho em alumínio de correr com vidro, linha comercial	M2	48.00

07.03	CDHU	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	6.00
07.04	CDHU	14.30.842	Divisória tipo piso/teto em vidro temperado simples, com coluna estrutural em alumínio extrudado	M2	10.00
07.05	CDHU	14.30.160	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 60 minutos, espessura 120/90mm - 1RF / 1RF LM	M2	7.00
07.06	CDHU	25.01.040	Caixilho em alumínio basculante, sob medida	M2	4.20
			<b>SUBTOTAL</b>		
<b>08</b>			<b>PISOS E REVESTIMENTOS</b>		
08.01	CDHU	18.11.052	Revestimento em placa cerâmica esmaltada, tipo monoporosa, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M2	330.00
			<b>SUBTOTAL</b>		
<b>09</b>			<b>PINTURA GERAL E RESTAURAÇÃO DAS PAREDES</b>		
09.01	CDHU	33.02.060	Massa corrida a base de PVA	M2	859.00
09.02	CDHU	33.10.030	Tinta acrílica antimofa em massa, inclusive preparo	M2	1,368.99
09.03	CDHU	17.02.140	Emboço desempenado com espuma de poliéster	M2	300.00
09.04	CDHU	33.01.280	Reparo de trincas rasas até 5 mm de largura, na massa	M	80.00
09.05	CDHU	33.01.040	Estucamento e lixamento de concreto deteriorado	M2	200.00
09.06	CDHU	33.07.102	Esmalte a base de água em estrutura metálica	M2	50.00
			<b>SUBTOTAL</b>		
<b>10</b>			<b>SUPER ESTRUTURA/ESTRUTURA PARA CAIXA D'ÁGUA/GRADIL</b>		
10.01	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	60.00
10.02	CDHU	14.10.111	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 14 x 19 x 39 cm - classe C	M2	116.00
10.03	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	232.00
10.04	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	232.00
10.05	CDHU	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	5.00
10.06	CDHU	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	150.00
10.07	CDHU	11.05.010	Argamassa em solo e cimento a 5% em peso	M3	77.00
10.08	CDHU	15.01.220	Estrutura pontaletada para telhas onduladas	M2	16.00

10.09	CDHU	16.03.020	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	M2	18.00
10.10	CDHU	07.01.060	Escavação e carga mecanizada em solo de 2ª categoria, em campo aberto	M3	40.00
10.11	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	4.00
10.12	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 Mpa	kg	350.00
10.13	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk= 600 Mpa	kg	650.00
10.14	CDHU	15.05.530	Placas, vigas e pilares em concreto armado pré-moldado - fck= 25 Mpa (Caixa D' Água)	M3	2.16
10.15	CDHU	13.01.130	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 12 (8+4) e capa com concreto de 25 MPa	M2	9.00
10.16	CDHU	12.01.061	Broca em concreto armado diâmetro de 30 cm - completa (5 m) (Completa)	m	16.00
10.17	CDHU	25.01.460	Gradil em alumínio natural, sob medida	M2	87.19
10.18	CDHU	24.02.100	Portão tubular em tela de aço galvanizado até 2,50 m de altura, completo	m <sup>2</sup>	6.16
			<b>SUBTOTAL</b>		
<b>11</b>			<b>LIMPEZA FINAL</b>		
11.01	CDHU	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	210.00
			<b>SUBTOTAL</b>		