



**PIRAPORA
DO BOM JESUS**

**SECRETARIA DE OBRAS
E SERVIÇOS MUNICIPAIS**

Objeto:							
ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS EM TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS - SP.							
Local:					Tabelas		
TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS.					CDHU 199 SD - DATA BASE: AGO/2025		
					Expedição: 09/12/2025		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
Item	Código		Descrição dos Serviços	Unid.		Valor Unitário	Preço Total
01			INICIO, APOIO E ADMINISTRACAO DA OBRA				
01.1	CDHU 199	02.05.060	Montagem e desmontagem de andaime torre metálica com altura até 10 m	m	1080	R\$ 13,83	R\$ 14.936,40
01.2	CDHU 199	02.05.202	Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico	MXMES	1080	R\$ 29,04	R\$ 31.363,20
01.3	CDHU 199	02.08.020	Placa de identificação para obra	m²	72	R\$ 904,29	R\$ 65.108,88
01.4	CDHU 199	02.03.110	Tapume móvel para fechamento de áreas	m²	360	R\$ 115,12	R\$ 41.443,20
							R\$ 152.851,68
02			LIMPEZA DE TERRENO				
02.1	CDHU 199	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	m²	7200	R\$ 8,53	R\$ 61.416,00
02.2	CDHU 199	02.09.040	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos até 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro e fora da obra, com transporte no raio de até 1 km	m²	3600	R\$ 5,53	R\$ 19.908,00
							R\$ 81.324,00
03			DEMOLICAO SEM REAPROVEITAMENTO				
03.1	CDHU 199	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	m³	360	R\$ 249,81	R\$ 89.931,60
03.2	CDHU 199	03.01.040	Demolição manual de concreto armado	m³	180	R\$ 454,20	R\$ 81.756,00
03.3	CDHU 199	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	m³	1800	R\$ 90,84	R\$ 163.512,00
03.4	CDHU 199	03.08.040	Demolição manual de forro qualquer, inclusive sistema de fixação/tarugamento	m²	7200	R\$ 6,81	R\$ 49.032,00
03.5	CDHU 199	03.10.100	Remoção de pintura em superfícies de madeira e/ou metálicas com lixamento	m²	3600	R\$ 10,33	R\$ 37.188,00
03.6	CDHU 199	03.10.140	Remoção de pintura em massa com lixamento	m²	18000	R\$ 7,01	R\$ 126.180,00
							R\$ 547.599,60
04			RETIRADA COM PROVAVEL REAPROVEITAMENTO				
04.1	CDHU 199	04.01.060	Retirada de divisória em placa de concreto, granito, granilite ou mármore	m²	1800	R\$ 22,11	R\$ 39.798,00
04.2	CDHU 199	04.02.050	Retirada de estrutura em madeira tesoura - telhas de barro	m²	1800	R\$ 27,69	R\$ 49.842,00
04.3	CDHU 199	04.02.070	Retirada de estrutura em madeira tesoura - telhas perfil qualquer	m²	1800	R\$ 22,66	R\$ 40.788,00
04.4	CDHU 199	04.02.090	Retirada de estrutura em madeira pontaletada - telhas de barro	m²	1800	R\$ 20,14	R\$ 36.252,00
04.5	CDHU 199	04.02.110	Retirada de estrutura em madeira pontaletada - telhas perfil qualquer	m²	1800	R\$ 15,10	R\$ 27.180,00
04.6	CDHU 199	04.02.140	Retirada de estrutura metálica	kg	21600	R\$ 2,37	R\$ 51.192,00
04.7	CDHU 199	04.03.020	Retirada de telhamento em barro	m²	1800	R\$ 18,17	R\$ 32.706,00
04.8	CDHU 199	04.03.040	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	m²	7200	R\$ 9,08	R\$ 65.376,00
04.9	CDHU 199	04.03.080	Retirada de cumeeira, espigão ou rufo perfil qualquer	m	1800	R\$ 11,36	R\$ 20.448,00
04.10	CDHU 199	04.07.020	Retirada de forro qualquer em placas ou tiras fixadas	m²	1800	R\$ 14,10	R\$ 25.380,00
04.11	CDHU 199	04.07.040	Retirada de forro qualquer em placas ou tiras apoiadas	m²	1800	R\$ 7,56	R\$ 13.608,00
04.12	CDHU 199	04.08.020	Retirada de folha de esquadria em madeira	unid	72	R\$ 25,18	R\$ 1.812,96
04.13	CDHU 199	04.08.040	Retirada de guarnição, moldura e peças lineares em madeira, fixadas	m	1800	R\$ 1,93	R\$ 3.474,00
04.14	CDHU 199	04.08.060	Retirada de batente com guarnição e peças lineares em madeira, chumbados	m	1800	R\$ 15,10	R\$ 27.180,00
04.15	CDHU 199	04.09.020	Retirada de esquadria metálica em geral	m²	1800	R\$ 35,25	R\$ 63.450,00
04.16	CDHU 199	04.09.060	Retirada de batente, corrimão ou peças lineares metálicas, chumbados	m	3600	R\$ 12,08	R\$ 43.488,00
04.17	CDHU 199	04.09.080	Retirada de batente, corrimão ou peças lineares metálicas, fixados	m	3600	R\$ 8,29	R\$ 29.844,00
04.18	CDHU 199	04.09.100	Retirada de guarda-corpo ou gradil em geral	m²	360	R\$ 35,25	R\$ 12.690,00
04.19	CDHU 199	04.09.140	Retirada de poste ou sistema de sustentação para alambrado ou fechamento	unid	180	R\$ 29,52	R\$ 5.313,60
04.20	CDHU 199	04.09.160	Retirada de entelamento metálico em geral	m²	360	R\$ 4,79	R\$ 1.724,40
04.21	CDHU 199	04.10.020	Retirada de fechadura ou fecho de embutir	unid	360	R\$ 13,82	R\$ 4.975,20

Objeto:							
ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS EM TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS - SP.							
Local:				Tabelas			
TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS.				CDHU 199 SD - DATA BASE: AGO/2025			
				Expedição: 09/12/2025			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
04.22	CDHU 199	04.10.060	Retirada de dobradiça	unid	360	R\$ 2,76	R\$ 993,60
04.23	CDHU 199	04.11.020	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	unid	360	R\$ 49,68	R\$ 17.884,80
04.24	CDHU 199	04.11.030	Retirada de bancada incluindo pertences	unid	360	R\$ 70,49	R\$ 25.376,40
04.25	CDHU 199	04.11.080	Retirada de registro ou válvula embutidos	unid	360	R\$ 63,50	R\$ 22.860,00
04.26	CDHU 199	04.11.100	Retirada de registro ou válvula aparentes	unid	360	R\$ 36,43	R\$ 13.114,80
04.27	CDHU 199	04.11.120	Retirada de torneira ou chuveiro	unid	360	R\$ 8,61	R\$ 3.099,60
04.28	CDHU 199	04.11.140	Retirada de sifão ou metais sanitários diversos	unid	360	R\$ 13,25	R\$ 4.770,00
04.29	CDHU 199	04.11.160	Retirada de caixa de descarga de sobrepor ou acoplada	unid	360	R\$ 25,17	R\$ 9.061,20
04.30	CDHU 199	04.14.020	Retirada de vidro ou espelho com raspagem da massa ou retirada de baguete	m²	360	R\$ 16,56	R\$ 5.961,60
04.31	CDHU 199	04.17.020	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em teto, piso ou parede	unid	360	R\$ 22,33	R\$ 8.038,80
04.32	CDHU 199	04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	unid	360	R\$ 83,75	R\$ 30.150,00
04.33	CDHU 199	04.18.060	Remoção de caixa de entrada de energia padrão medição indireta completa	unid	360	R\$ 279,15	R\$ 100.494,00
04.34	CDHU 199	04.18.080	Remoção de caixa de entrada telefônica completa	unid	360	R\$ 111,66	R\$ 40.197,60
04.35	CDHU 199	04.19.120	Remoção de interruptores, tomadas, botão de campainha ou cigarra	unid	360	R\$ 22,33	R\$ 8.038,80
04.36	CDHU 199	04.20.040	Remoção de lâmpada	unid	360	R\$ 4,54	R\$ 1.634,40
04.37	CDHU 199	04.21.130	Remoção de poste de concreto	unid	360	R\$ 285,50	R\$ 102.780,00
04.38	CDHU 199	04.21.140	Remoção de poste metálico	unid	360	R\$ 285,50	R\$ 102.780,00
04.39	CDHU 199	04.21.200	Remoção de reator para lâmpada	unid	360	R\$ 19,64	R\$ 7.070,40
04.40	CDHU 199	04.22.100	Remoção de tubulação elétrica aparente com diâmetro externo acima de 50 mm	m	360	R\$ 27,92	R\$ 10.051,20
04.41	CDHU 199	04.22.110	Remoção de tubulação elétrica aparente com diâmetro externo até 50 mm	m	360	R\$ 13,96	R\$ 5.025,60
04.42	CDHU 199	04.22.120	Remoção de tubulação elétrica embutida com diâmetro externo acima de 50 mm	m	360	R\$ 55,83	R\$ 20.098,80
04.43	CDHU 199	04.22.130	Remoção de tubulação elétrica embutida com diâmetro externo até 50 mm	m	360	R\$ 27,92	R\$ 10.051,20
04.44	CDHU 199	04.30.020	Remoção de calha ou rufo	m	360	R\$ 5,22	R\$ 1.879,20
04.45	CDHU 199	04.30.060	Remoção de tubulação hidráulica em geral, incluindo conexões, caixas e ralos	m	360	R\$ 9,08	R\$ 3.268,80
04.46	CDHU 199	04.30.100	Remoção de reservatório em fibrocimento até 1000 litros	unid	18	R\$ 167,49	R\$ 3.014,82
							R\$ 1.154.217,78
05			TRANSPORTE E MOVIMENTACAO, DENTRO E FORA DA OBRA				
05.1	CDHU 199	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	2000	R\$ 111,62	R\$ 223.240,00
							R\$ 223.240,00
06			SERVICO EM SOLO E ROCHA, MANUAL				
06.1	CDHU 199	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	m³	1000	R\$ 56,78	R\$ 56.780,00
06.2	CDHU 199	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	1000	R\$ 68,13	R\$ 68.130,00
06.3	CDHU 199	06.11.020	Reaterro manual para simples regularização sem compactação	m³	1000	R\$ 9,77	R\$ 9.770,00
							R\$ 134.680,00
07			FORMA				
07.1	CDHU 199	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	m²	360	R\$ 110,18	R\$ 39.664,80
07.2	CDHU 199	09.01.030	Forma em madeira comum para estrutura	m²	360	R\$ 264,51	R\$ 95.223,60
07.3	CDHU 199	09.01.150	Desmontagem de forma em madeira para estrutura de laje, com tábuas	m²	360	R\$ 7,76	R\$ 2.793,60
07.4	CDHU 199	09.01.160	Desmontagem de forma em madeira para estrutura de vigas, com tábuas	m²	360	R\$ 9,23	R\$ 3.322,80
							R\$ 141.004,80
08			ARMADURA E CORDOALHA ESTRUTURAL				

Objeto:							
ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS EM TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS - SP.							
Local:					Tabelas		
TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS.					CDHU 199 SD - DATA BASE: AGO/2025		
					Expedição: 09/12/2025		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
08.1	CDHU 199	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	5000	R\$ 10,16	R\$ 50.800,00
08.2	CDHU 199	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	kg	5000	R\$ 10,22	R\$ 51.100,00
							R\$ 101.900,00
09			CONCRETO, MASSA E LASTRO				
09.1	CDHU 199	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0	m³	1700	R\$ 512,70	R\$ 871.590,00
09.2	CDHU 199	11.01.160	Concreto usinado, fck = 30 MPa	m³	180	R\$ 537,51	R\$ 96.751,80
09.3	CDHU 199	11.01.320	Concreto usinado, fck = 30 MPa - para bombeamento	m³	100	R\$ 593,02	R\$ 59.302,00
09.4	CDHU 199	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	m³	500	R\$ 550,16	R\$ 275.080,00
09.5	CDHU 199	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m³	1000	R\$ 95,77	R\$ 95.770,00
09.6	CDHU 199	11.16.080	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	m³	500	R\$ 134,91	R\$ 67.455,00
09.7	CDHU 199	11.18.020	Lastro de areia	m³	1000	R\$ 275,55	R\$ 275.550,00
09.8	CDHU 199	11.18.040	Lastro de pedra britada	m³	1000	R\$ 221,55	R\$ 221.550,00
09.9	CDHU 199	11.18.060	Lona plástica	m²	18000	R\$ 2,09	R\$ 37.620,00
							R\$ 2.000.668,80
11			ALVENARIA E ELEMENTO DIVISOR				
11.1	CDHU 199	14.01.050	Alvenaria de embasamento em bloco de concreto de 14 x 19 x 39 cm - classe A	m²	720	R\$ 116,67	R\$ 84.002,40
11.2	CDHU 199	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm	m²	720	R\$ 87,42	R\$ 62.942,40
11.3	CDHU 199	14.05.050	Alvenaria de bloco cerâmico estrutural, uso revestido, de 14 cm	m²	720	R\$ 87,01	R\$ 62.647,20
11.4	CDHU 199	14.10.111	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 14 x 19 x 39 cm - classe C	m²	720	R\$ 99,24	R\$ 71.452,80
11.5	CDHU 199	14.10.121	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 19 x 19 x 39 cm - classe C	m²	720	R\$ 118,55	R\$ 85.356,00
11.6	CDHU 199	14.20.010	Vergas, contravergas e pilares de concreto armado	m³	36	R\$ 1.888,16	R\$ 67.973,76
11.7	CDHU 199	14.28.012	Elemento vazado em cerâmica, tipo quadriculado de 18 x 18 x 7 cm	m²	360	R\$ 254,90	R\$ 91.764,00
11.8	CDHU 199	14.28.096	Elemento vazado em concreto, tipo veneziana de 39 x 39 x 10 cm	m²	360	R\$ 228,93	R\$ 82.414,80
11.9	CDHU 199	14.28.100	Elemento vazado em vidro, tipo veneziana capelinha de 20 x 10 x 10 cm	m²	36	R\$ 2.144,63	R\$ 77.206,68
11.10	CDHU 199	14.28.140	Elemento vazado em vidro, tipo veneziana de 20 x 20 x 6 cm	m²	36	R\$ 1.065,32	R\$ 38.351,52
11.11	CDHU 199	14.30.010	Divisória em placas de granito com espessura de 3 cm	m²	36	R\$ 1.256,89	R\$ 45.248,04
							R\$ 769.359,60
12			ESTRUTURA EM MADEIRA, FERRO, ALUMINIO E CONCRETO				
12.1	CDHU 199	15.01.020	Estrutura de madeira tesourada para telha de barro - vãos de 7,01 a 10,00 m	m²	800	R\$ 196,34	R\$ 157.072,00
12.2	CDHU 199	15.01.120	Estrutura de madeira tesourada para telha perfil ondulado - vãos 7,01 a 10,00 m	m²	800	R\$ 142,85	R\$ 114.280,00
12.3	CDHU 199	15.01.130	Estrutura de madeira tesourada para telha perfil ondulado - vãos 10,01 a 13,00 m	m²	800	R\$ 154,25	R\$ 123.400,00
12.4	CDHU 199	15.01.210	Estrutura pontaletada para telhas de barro	m²	800	R\$ 152,15	R\$ 121.720,00
12.5	CDHU 199	15.01.220	Estrutura pontaletada para telhas onduladas	m²	800	R\$ 114,51	R\$ 91.608,00
12.6	CDHU 199	15.01.310	Estrutura em terças para telhas de barro	m²	800	R\$ 118,22	R\$ 94.576,00
12.7	CDHU 199	15.01.320	Estrutura em terças para telhas perfil e material qualquer, exceto barro	m²	800	R\$ 32,42	R\$ 25.936,00
12.8	CDHU 199	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	kg	10000	R\$ 28,55	R\$ 285.500,00
							R\$ 1.014.092,00
13			TELHAMENTO				
13.1	CDHU 199	16.02.020	Telha de barro tipo francesa	m²	1000	R\$ 99,25	R\$ 99.250,00
13.2	CDHU 199	16.02.030	Telha de barro tipo romana	m²	1000	R\$ 71,89	R\$ 71.890,00
13.3	CDHU 199	16.02.045	Telha de barro colonial/paulista	m²	1000	R\$ 143,09	R\$ 143.090,00
13.4	CDHU 199	16.02.120	Emboçamento de beiral em telhas de barro	m	3600	R\$ 17,10	R\$ 61.560,00
13.5	CDHU 199	16.02.230	Cumeeira de barro emboçado tipos: plan, romana, italiana, francesa e paulistinha	m	3600	R\$ 34,12	R\$ 122.832,00
13.6	CDHU 199	16.03.020	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	m²	720	R\$ 80,88	R\$ 58.233,60
13.7	CDHU 199	16.03.300	Cumeeira normal em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado	m	1800	R\$ 95,73	R\$ 172.314,00

Objeto:							
ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS EM TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS - SP.							
Local:					Tabelas		
TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS.					CDHU 199 SD - DATA BASE: AGO/2025		
					Expedição: 09/12/2025		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
13.8	CDHU 199	16.13.070	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, tipo sanduíche, espessura de 0,50 mm, com poliuretano	m²	4200	R\$ 201,50	R\$ 846.300,00
13.9	CDHU 199	16.32.130	Cobertura curva em chapa de policarbonato alveolar bronze de 10 mm	m²	180	R\$ 278,33	R\$ 50.099,40
13.10	CDHU 199	16.33.022	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	m	180	R\$ 117,45	R\$ 21.141,00
13.11	CDHU 199	16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	m	180	R\$ 159,05	R\$ 28.629,00
13.12	CDHU 199	16.40.040	Recolocação de cumeeiras e espigões de barro	m	180	R\$ 22,69	R\$ 4.084,20
13.13	CDHU 199	16.40.060	Recolocação de telha de barro tipo colonial/paulistinha	m²	1800	R\$ 54,80	R\$ 98.640,00
13.14	CDHU 199	16.40.080	Recolocação de telha de barro tipo plan	m²	1800	R\$ 54,80	R\$ 98.640,00
13.15	CDHU 199	16.40.120	Recolocação de telhas de barro tipo francesa	m²	1800	R\$ 36,53	R\$ 65.754,00
13.16	CDHU 199	16.40.140	Recolocação de telha em fibrocimento ou CRFS, perfil ondulado	m²	1800	R\$ 23,38	R\$ 42.084,00
13.17	CDHU 199	16.40.150	Recolocação de telha em fibrocimento ou CRFS, perfil modulado ou trapezoidal	m²	1800	R\$ 29,86	R\$ 53.748,00
							R\$ 2.038.289,20
14			REVESTIMENTO EM MASSA OU FUNDIDO NO LOCAL				
14.1	CDHU 199	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	m³	500	R\$ 830,97	R\$ 415.485,00
14.2	CDHU 199	17.01.060	Regularização de piso com nata de cimento e bianco	m²	3600	R\$ 36,55	R\$ 131.580,00
14.3	CDHU 199	17.02.020	Chapisco	m²	18000	R\$ 7,67	R\$ 138.060,00
14.4	CDHU 199	17.02.220	Reboco	m²	18000	R\$ 14,58	R\$ 262.440,00
14.5	CDHU 199	17.40.150	Resina acrílica para piso de granilite	m²	360	R\$ 37,21	R\$ 13.395,60
14.6	CDHU 199	17.40.160	Resina epóxi para piso de granilite	m²	360	R\$ 51,82	R\$ 18.655,20
							R\$ 979.615,80
15			REVESTIMENTO CERAMICO				
15.1	CDHU 199	18.06.142	Placa cerâmica esmaltada antiderrapante PEI-5 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção BIIa, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada	m²	1800	R\$ 131,71	R\$ 237.078,00
15.2	CDHU 199	18.06.143	Rodapé em placa cerâmica esmaltada antiderrapante PEI-5 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção BIIa, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada	m	1800	R\$ 20,51	R\$ 36.918,00
15.3	CDHU 199	18.11.052	Revestimento em placa cerâmica esmaltada, tipo monoporosa, retangular, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	m²	720	R\$ 97,20	R\$ 69.984,00
15.4	CDHU 199	18.08.032	Revestimento em porcelanato esmaltado antiderrapante para área externa e ambiente com alto tráfego, grupo de absorção BIa, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	m²	360	R\$ 142,24	R\$ 51.206,40
15.5	CDHU 199	18.08.042	Rodapé em porcelanato esmaltado antiderrapante para área externa e ambiente com alto tráfego, grupo de absorção BIa, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	m	900	R\$ 29,95	R\$ 26.955,00
15.6	CDHU 199	18.08.090	Revestimento em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção BIa, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	m²	1500	R\$ 149,78	R\$ 224.670,00
15.7	CDHU 199	18.08.100	Rodapé em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção BIa, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	m	1800	R\$ 31,26	R\$ 56.268,00
							R\$ 703.079,40
16			REVESTIMENTO SINTETICO E METALICO				
16.1	CDHU 199	21.20.410	Cantoneira de sobrepor em PVC de 4 x 4 cm	unid	100	R\$ 59,39	R\$ 5.939,00
							R\$ 5.939,00
17			FORRO, BRISE E FACHADA				
17.1	CDHU 199	22.01.010	Forro em tábuas aparelhadas macho e fêmea de pinus	m²	720	R\$ 88,34	R\$ 63.604,80
17.2	CDHU 199	22.02.010	Forro em placa de gesso liso fixo	m²	2000	R\$ 150,50	R\$ 301.000,00
							R\$ 364.604,80
18			ESQUADRIA, MARCENARIA E ELEMENTO EM MADEIRA				
18.1	CDHU 199	23.01.050	Caixilho em madeira maxim-ar	m²	100	R\$ 1.117,61	R\$ 111.761,00
18.2	CDHU 199	23.08.160	Porta lisa com balcão, batente de madeira, completa - 80 x 210 cm	CJ	20	R\$ 1.426,25	R\$ 28.525,00
18.3	CDHU 199	23.09.030	Porta lisa com batente madeira - 70 x 210 cm	unid	20	R\$ 636,06	R\$ 12.721,20
18.4	CDHU 199	23.09.040	Porta lisa com batente madeira - 80 x 210 cm	unid	20	R\$ 642,84	R\$ 12.856,80
18.5	CDHU 199	23.09.050	Porta lisa com batente madeira - 90 x 210 cm	unid	20	R\$ 667,78	R\$ 13.355,60

Objeto:							
ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS EM TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS - SP.							
Local:					Tabelas		
TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS.					CDHU 199 SD - DATA BASE: AGO/2025		
					Expedição: 09/12/2025		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
18.6	CDHU 199	23.20.310	Folha de porta lisa comum - 60 x 210 cm	unid	20	R\$ 307,45	R\$ 6.149,00
18.7	CDHU 199	23.20.320	Folha de porta lisa comum - 70 x 210 cm	unid	20	R\$ 307,66	R\$ 6.153,20
18.8	CDHU 199	23.20.330	Folha de porta lisa comum - 80 x 210 cm	unid	20	R\$ 314,44	R\$ 6.288,80
18.9	CDHU 199	23.20.340	Folha de porta lisa comum - 90 x 210 cm	unid	20	R\$ 339,38	R\$ 6.787,60
							R\$ 204.598,20
19			ESQUADRIA, SERRALHERIA E ELEMENTO EM FERRO				
19.1	CDHU 199	24.01.010	Caixilho em ferro fixo, sob medida	m²	50	R\$ 681,02	R\$ 34.051,00
19.2	CDHU 199	24.01.030	Caixilho em ferro basculante, sob medida	m²	50	R\$ 1.544,10	R\$ 77.205,00
19.3	CDHU 199	24.01.070	Caixilho em ferro de correr, sob medida	m²	50	R\$ 938,61	R\$ 46.930,50
19.4	CDHU 199	24.01.100	Caixilho em ferro tipo veneziana, linha comercial	m²	50	R\$ 365,06	R\$ 18.253,00
19.5	CDHU 199	24.01.280	Caixilho tipo guichê em chapa de aço	m²	50	R\$ 1.093,97	R\$ 54.698,50
19.6	CDHU 199	24.02.010	Porta em ferro de abrir, para receber vidro, sob medida	m²	50	R\$ 1.072,00	R\$ 53.600,00
19.7	CDHU 199	24.02.040	Porta/portão tipo gradil sob medida	m²	100	R\$ 957,55	R\$ 95.755,00
19.8	CDHU 199	24.02.060	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	m²	100	R\$ 1.039,01	R\$ 103.901,00
19.9	CDHU 199	24.02.100	Portão tubular em tela de aço galvanizado até 2,50 m de altura, completo	m²	100	R\$ 1.050,26	R\$ 105.026,00
19.10	CDHU 199	24.02.450	Grade de proteção para caixilhos	m²	100	R\$ 1.522,14	R\$ 152.214,00
19.11	CDHU 199	24.03.040	Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2´	m	36	R\$ 917,58	R\$ 33.032,88
19.12	CDHU 199	24.03.200	Tela de proteção tipo mosquiteira em aço galvanizado, com requadro em perfis de ferro	m²	36	R\$ 1.008,80	R\$ 36.316,80
19.13	CDHU 199	24.03.310	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 1 1/2´	m	360	R\$ 238,05	R\$ 85.698,00
							R\$ 896.681,68
20			ESQUADRIA, SERRALHERIA E ELEMENTO EM ALUMINIO				
20.1	CDHU 199	25.01.020	Caixilho em alumínio fixo, sob medida	m²	40	R\$ 943,64	R\$ 37.745,60
20.2	CDHU 199	25.01.030	Caixilho em alumínio basculante com vidro, linha comercial	m²	40	R\$ 448,13	R\$ 17.925,20
20.3	CDHU 199	25.01.040	Caixilho em alumínio basculante, sob medida	m²	40	R\$ 1.312,31	R\$ 52.492,40
20.4	CDHU 199	25.01.050	Caixilho em alumínio maxim-ar com vidro, linha comercial	m²	40	R\$ 512,80	R\$ 20.512,00
20.5	CDHU 199	25.01.060	Caixilho em alumínio maxim-ar, sob medida	m²	40	R\$ 1.025,40	R\$ 41.016,00
20.6	CDHU 199	25.01.070	Caixilho em alumínio de correr com vidro, linha comercial	m²	40	R\$ 331,16	R\$ 13.246,40
20.7	CDHU 199	25.01.080	Caixilho em alumínio de correr, sob medida	m²	40	R\$ 870,40	R\$ 34.816,00
20.8	CDHU 199	25.01.110	Caixilho guilhotina em alumínio anodizado, sob medida	m²	40	R\$ 1.261,83	R\$ 50.473,20
20.9	CDHU 199	25.02.010	Porta de entrada de abrir em alumínio com vidro, linha comercial	m²	40	R\$ 549,71	R\$ 21.988,40
20.10	CDHU 199	25.02.020	Porta de entrada de abrir em alumínio, sob medida	m²	40	R\$ 1.084,13	R\$ 43.365,20
20.11	CDHU 199	25.02.040	Porta de entrada de correr em alumínio, sob medida	m²	40	R\$ 1.188,59	R\$ 47.543,60
20.12	CDHU 199	25.20.020	Tela de proteção tipo mosquiteira removível, em fibra de vidro com revestimento em PVC e requadro em alumínio	m²	40	R\$ 239,79	R\$ 9.591,60
							R\$ 390.715,60
21			ESQUADRIA E ELEMENTO EM VIDRO				
21.1	CDHU 199	26.01.040	Vidro liso transparente de 4 mm	m²	300	R\$ 177,15	R\$ 53.145,00
21.2	CDHU 199	26.20.010	Massa para vidro	m	720	R\$ 7,72	R\$ 5.558,40
							R\$ 58.703,40
22			FERRAGEM COMPLEMENTAR PARA ESQUADRIAS				
22.1	CDHU 199	28.01.020	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta externa com 1 folha	cj	20	R\$ 525,38	R\$ 10.507,60
22.2	CDHU 199	28.01.030	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta externa com 2 folhas	cj	20	R\$ 947,32	R\$ 18.946,40
22.3	CDHU 199	28.01.040	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta interna com 1 folha	cj	20	R\$ 431,82	R\$ 8.636,40
22.4	CDHU 199	28.01.050	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta interna com 2 folhas	cj	20	R\$ 812,03	R\$ 16.240,60

Objeto:							
ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS EM TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS - SP.							
Local:					Tabelas		
TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS.					CDHU 199 SD - DATA BASE: AGO/2025		
					Expedição: 09/12/2025		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
22.5	CDHU 199	28.20.030	Barra antipânico de sobrepor para porta de 1 folha	unid	20	R\$ 1.188,36	R\$ 23.767,20
22.6	CDHU 199	28.20.050	Barra antipânico de sobrepor e maçaneta livre para porta de 1 folha	cj	20	R\$ 885,73	R\$ 17.714,60
22.7	CDHU 199	28.20.411	Dobradiça em aço cromado de 3 1/2", para porta de até 21 kg	cj	20	R\$ 36,92	R\$ 738,40
22.8	CDHU 199	28.20.412	Dobradiça em aço inoxidável de 3" x 2 1/2", para porta de até 25 kg	unid	20	R\$ 61,79	R\$ 1.235,80
22.9	CDHU 199	28.20.413	Dobradiça em latão cromado reforçada de 3 1/2" x 3", para porta de até 35 kg	unid	20	R\$ 106,20	R\$ 2.124,00
22.10	CDHU 199	28.20.850	Barra antipânico para porta dupla com travamentos horizontal e vertical completa, com maçaneta tipo alavanca e chave, para vãos de 1,70 a 2,60 m	cj	20	R\$ 1.551,52	R\$ 31.030,40
							R\$ 130.941,40
23			INSERTE METALICO				
23.1	CDHU 199	29.01.020	Cantoneira em alumínio perfil sextavado	m	720	R\$ 24,10	R\$ 17.352,00
							R\$ 17.352,00
24			IMPERMEABILIZACAO, PROTECAO E JUNTA				
24.1	CDHU 199	32.17.030	Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	m²	1800	R\$ 15,33	R\$ 27.594,00
							R\$ 27.594,00
25			PINTURA				
25.1	CDHU 199	33.02.060	Massa corrida a base de PVA	m²	10000	R\$ 16,45	R\$ 164.500,00
25.2	CDHU 199	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	m²	10000	R\$ 19,02	R\$ 190.200,00
25.3	CDHU 199	33.10.020	Tinta látex em massa, inclusive preparo	m²	3000	R\$ 32,92	R\$ 98.760,00
25.4	CDHU 199	33.03.220	Tinta látex em elemento vazado	m²	3600	R\$ 35,17	R\$ 126.612,00
25.5	CDHU 199	33.03.350	Pintura especial em esmalte para lousa cor verde	m²	360	R\$ 34,37	R\$ 12.373,20
25.6	CDHU 199	33.05.330	Verniz em superfície de madeira	m²	1800	R\$ 31,04	R\$ 55.872,00
25.7	CDHU 199	33.06.020	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m³	360	R\$ 28,59	R\$ 10.292,40
25.8	CDHU 199	33.09.021	Tinta acrílica para faixas demarcatórias	m	7200	R\$ 4,69	R\$ 33.768,00
25.9	CDHU 199	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	m²	1800	R\$ 37,48	R\$ 67.464,00
25.10	CDHU 199	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo	m²	3000	R\$ 38,55	R\$ 115.650,00
25.11	CDHU 199	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	3000	R\$ 52,15	R\$ 156.450,00
25.12	CDHU 199	33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	m²	3000	R\$ 52,58	R\$ 157.740,00
25.13	CDHU 199	33.07.303	Proteção passiva contra incêndio com tinta intumescente, com tempo requerido de resistência ao fogo TRRF = 60 min - aplicação em estrutura metálica	m²	200	R\$ 384,58	R\$ 76.916,00
							R\$ 1.266.597,60
26			PAISAGISMO E FECHAMENTOS				
26.1	CDHU 199	34.05.080	Alambrado em tela de aço galvanizado de 2', montantes metálicos e arame farpado, até 4,00 m de altura	m²	500	R\$ 238,41	R\$ 119.205,00
26.2	CDHU 199	34.05.290	Portão de abrir em grade de aço galvanizado eletrofundida, malha 65 x 132 mm, e pintura eletrostática	m²	200	R\$ 1.621,53	R\$ 324.306,00
26.3	CDHU 199	34.05.310	Gradil de ferro perfilado, tipo parque	m²	300	R\$ 600,74	R\$ 180.222,00
26.4	CDHU 199	34.05.320	Portão de ferro perfilado, tipo parque	m²	300	R\$ 825,17	R\$ 247.551,00
26.5	CDHU 199	34.05.350	Portão de abrir em gradil eletrofundido, malha 5 x 15 cm	m²	300	R\$ 1.534,25	R\$ 460.275,00
26.6	CDHU 199	34.20.080	Tela de aço galvanizado fio nº 10 BWG, malha de 2', tipo alambrado de segurança	m²	720	R\$ 80,58	R\$ 58.017,60
							R\$ 1.389.576,60
27			ENTRADA DE ENERGIA ELETRICA E TELEFONIA				
27.1	CDHU 199	36.03.150	Caixa de entrada tipo 'E' (560 x 350 x 210) mm - padrão Concessionárias	unid.	20	R\$ 421,80	R\$ 8.436,00
							R\$ 8.436,00
28			QUADRO E PAINEL PARA ENERGIA ELETRICA E TELEFONIA				
28.1	CDHU 199	37.03.200	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes	unid.	10	R\$ 579,17	R\$ 5.791,70
28.2	CDHU 199	37.03.210	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	unid.	10	R\$ 687,32	R\$ 6.873,20
28.3	CDHU 199	37.03.220	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 34 DIN / 24 Bolt-on - 150 A - sem componentes	unid.	10	R\$ 853,94	R\$ 8.539,40
28.4	CDHU 199	37.03.230	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 44 DIN / 32 Bolt-on - 150 A - sem componentes	unid.	10	R\$ 942,55	R\$ 9.425,50
28.5	CDHU 199	37.03.240	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 56 DIN / 40 Bolt-on - 225 A - sem componentes	unid.	10	R\$ 1.138,79	R\$ 11.387,90

Objeto:							
ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS EM TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS - SP.							
Local:					Tabelas		
TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS.					CDHU 199 SD - DATA BASE: AGO/2025		
					Expedição: 09/12/2025		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
28.6	CDHU 199	37.03.250	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes	unid.	10	R\$ 1.592,27	R\$ 15.922,70
28.7	CDHU 199	37.04.250	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes	unid.	10	R\$ 645,95	R\$ 6.459,50
28.8	CDHU 199	37.04.260	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	unid.	10	R\$ 749,65	R\$ 7.496,50
28.9	CDHU 199	37.04.270	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 34 DIN / 24 Bolt-on - 150 A - sem componentes	unid.	10	R\$ 872,92	R\$ 8.729,20
28.10	CDHU 199	37.04.280	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 44 DIN / 32 Bolt-on - 150 A - sem componentes	unid.	10	R\$ 1.171,92	R\$ 11.719,20
28.11	CDHU 199	37.04.290	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 56 DIN / 40 Bolt-on - 225 A - sem componentes	unid.	10	R\$ 1.355,19	R\$ 13.551,90
28.12	CDHU 199	37.04.300	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes	unid.	10	R\$ 1.774,90	R\$ 17.749,00
28.13	CDHU 199	37.10.010	Barramento de cobre nu	kg	360	R\$ 125,94	R\$ 45.338,40
28.14	CDHU 199	37.13.600	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	unid.	18	R\$ 34,77	R\$ 625,86
28.15	CDHU 199	37.13.610	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35 A até 50 A	unid.	18	R\$ 58,84	R\$ 1.059,12
28.16	CDHU 199	37.13.630	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	unid.	18	R\$ 171,91	R\$ 3.094,38
28.17	CDHU 199	37.13.640	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	unid.	18	R\$ 212,57	R\$ 3.826,26
28.18	CDHU 199	37.17.060	Dispositivo diferencial residual de 25 A x 30 mA - 2 polos	unid.	18	R\$ 152,36	R\$ 2.742,48
28.19	CDHU 199	37.17.070	Dispositivo diferencial residual de 40 A x 30 mA - 2 polos	unid.	18	R\$ 280,69	R\$ 5.052,42
28.20	CDHU 199	37.17.074	Dispositivo diferencial residual de 25 A x 30 mA - 4 polos	unid.	18	R\$ 309,71	R\$ 5.574,78
28.21	CDHU 199	37.17.080	Dispositivo diferencial residual de 40 A x 30 mA - 4 polos	unid.	18	R\$ 329,45	R\$ 5.930,10
28.22	CDHU 199	37.17.090	Dispositivo diferencial residual de 63 A x 30 mA - 4 polos	unid.	18	R\$ 363,87	R\$ 6.549,66
28.23	CDHU 199	37.17.100	Dispositivo diferencial residual de 80 A x 30 mA - 4 polos	unid.	18	R\$ 488,82	R\$ 8.798,76
28.24	CDHU 199	37.17.110	Dispositivo diferencial residual de 100 A x 30 mA - 4 polos	unid.	18	R\$ 343,99	R\$ 6.191,82
28.25	CDHU 199	37.17.114	Dispositivo diferencial residual de 125 A x 30 mA - 4 polos	unid.	18	R\$ 1.961,42	R\$ 35.305,56
28.26	CDHU 199	37.17.130	Dispositivo diferencial residual de 25 A x 300 mA - 4 polos	unid.	18	R\$ 197,31	R\$ 3.551,58
							R\$ 257.286,88
29			TUBULACAO E CONDUTOR PARA ENERGIA ELETRICA E TELEFONIA BASICA				
29.1	CDHU 199	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4´ com acessórios	m	720	R\$ 47,90	R\$ 34.488,00
29.2	CDHU 199	38.13.010	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	m	720	R\$ 7,19	R\$ 5.176,80
29.3	CDHU 199	38.19.040	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 32 mm	m	720	R\$ 21,35	R\$ 15.372,00
							R\$ 55.036,80
30			CONDUTOR E ENFIACAO DE ENERGIA ELETRICA E TELEFONIA				
30.1	CDHU 199	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	3600	R\$ 4,71	R\$ 16.956,00
30.2	CDHU 199	39.02.030	Cabo de cobre de 6 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	3600	R\$ 9,93	R\$ 35.748,00
30.3	CDHU 199	39.11.020	Cabo telefônico CI, com 10 pares de 0,50 mm, para centrais telefônicas, equipamentos e rede interna	m	360	R\$ 14,81	R\$ 5.331,60
							R\$ 58.035,60
31			DISTRIBUICAO DE FORCA E COMANDO DE ENERGIA ELETRICA E TELEFONIA				
31.1	CDHU 199	40.02.010	Caixa de tomada em alumínio para piso 4´ x 4´	unid.	50	R\$ 82,67	R\$ 4.133,50
31.2	CDHU 199	40.04.080	Tomada para telefone 4P, padrão TELEBRÁS, com placa	CJ	50	R\$ 42,43	R\$ 2.121,50
31.3	CDHU 199	40.04.090	Tomada RJ 11 para telefone, sem placa	unid.	50	R\$ 44,76	R\$ 2.238,00
31.4	CDHU 199	40.04.096	Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa	unid.	50	R\$ 84,03	R\$ 4.201,50
31.5	CDHU 199	40.04.140	Tomada 3P+T de 32 A, blindada industrial de sobrepor negativa	CJ	50	R\$ 285,38	R\$ 14.269,00
31.6	CDHU 199	40.04.450	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	50	R\$ 29,12	R\$ 1.456,00
31.7	CDHU 199	40.04.460	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CJ	50	R\$ 31,65	R\$ 1.582,50
31.8	CDHU 199	40.04.470	Conjunto 2 tomadas 2P+T de 10 A, completo	CJ	50	R\$ 49,56	R\$ 2.478,00
31.9	CDHU 199	40.04.480	Conjunto 1 interruptor simples e 1 tomada 2P+T de 10 A, completo	CJ	50	R\$ 43,39	R\$ 2.169,50
31.10	CDHU 199	40.04.490	Conjunto 2 interruptores simples e 1 tomada 2P+T de 10 A, completo	CJ	50	R\$ 42,44	R\$ 2.122,00
31.11	CDHU 199	40.05.020	Interruptor com 1 tecla simples e placa	CJ	50	R\$ 32,76	R\$ 1.638,00
31.12	CDHU 199	40.05.040	Interruptor com 2 teclas simples e placa	CJ	50	R\$ 43,22	R\$ 2.161,00
31.13	CDHU 199	40.05.060	Interruptor com 3 teclas simples e placa	CJ	50	R\$ 54,19	R\$ 2.709,50
31.14	CDHU 199	40.05.080	Interruptor com 1 tecla paralelo e placa	CJ	50	R\$ 33,27	R\$ 1.663,50
31.15	CDHU 199	40.05.100	Interruptor com 2 teclas paralelo e placa	CJ	50	R\$ 37,96	R\$ 1.898,00
31.16	CDHU 199	40.05.120	Interruptor com 2 teclas, 1 simples, 1 paralelo e placa	CJ	50	R\$ 38,22	R\$ 1.911,00
31.17	CDHU 199	40.05.140	Interruptor com 3 teclas, 2 simples, 1 paralelo e placa	CJ	50	R\$ 37,60	R\$ 1.880,00
31.18	CDHU 199	40.05.160	Interruptor com 3 teclas, 1 simples, 2 paralelo e placa	CJ	50	R\$ 47,36	R\$ 2.368,00
31.19	CDHU 199	40.05.170	Interruptor bipolar paralelo, 1 tecla dupla e placa	CJ	50	R\$ 69,62	R\$ 3.481,00

Objeto:							
ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS EM TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS - SP.							
Local:				Tabelas			
TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS.				CDHU 199 SD - DATA BASE: AGO/2025			
				Expedição: 09/12/2025			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
31.20	CDHU 199	40.06.040	Condutele metálico de 3/4´	CJ	50	R\$ 42,87	R\$ 2.143,50
31.21	CDHU 199	40.06.060	Condutele metálico de 1´	CJ	50	R\$ 51,91	R\$ 2.595,50
31.22	CDHU 199	40.07.010	Caixa em PVC de 4´ x 2´	unid.	50	R\$ 17,50	R\$ 875,00
31.23	CDHU 199	40.07.020	Caixa em PVC de 4´ x 4´	unid.	50	R\$ 20,90	R\$ 1.045,00
31.24	CDHU 199	36.08.040	Grupo gerador com potência de 350/320 kVA, variação de + ou - 10% - completo	unid.	4	R\$ 238.994,10	R\$ 955.976,40
							R\$ 1.019.116,90
32			ILUMINACAO				
32.1	CDHU 199	41.02.551	Lâmpada LED tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20 W	unid.	108	R\$ 24,73	R\$ 2.670,84
32.2	CDHU 199	41.02.562	Lâmpada LED tubular T8 com base G13, de 3400 até 4000 lm - 36 a 40 W	unid.	108	R\$ 62,39	R\$ 6.738,12
32.3	CDHU 199	41.02.580	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510 lm	unid.	108	R\$ 19,91	R\$ 2.150,28
32.4	CDHU 199	41.31.040	Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 3690 a 4800 lm, potência de 38 W a 41 W	unid.	108	R\$ 358,06	R\$ 38.670,48
32.5	CDHU 199	41.31.070	Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 1363 a 1800 lm, potência de 15 W a 24 W	unid.	108	R\$ 244,42	R\$ 26.397,36
32.6	CDHU 199	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	unid.	108	R\$ 174,93	R\$ 18.892,44
32.7	CDHU 199	41.31.087	Luminária LED redonda de sobrepor com difusor recuado translucido, 4000 K, fluxo luminoso de 1900 a 2000 lm, potência de 17 W a 19 W	unid.	108	R\$ 277,99	R\$ 30.022,92
32.8	CDHU 199	41.31.101	Projetor LED retangular, potência de 30 W, fluxo luminoso de 2250 a 2400 lm, temperatura cor 6.500 K, bivolt	unid.	108	R\$ 100,93	R\$ 10.900,44
							R\$ 136.442,88
33			APARELHOS ELETRICOS, HIDRAULICOS E A GAS.				
33.1	CDHU 199	43.02.140	Chuveiro elétrico de 5.500 W / 220 V em PVC	unid.	18	R\$ 139,33	R\$ 2.507,94
33.2	CDHU 199	43.04.020	Torneira elétrica	unid.	18	R\$ 267,82	R\$ 4.820,76
							R\$ 7.328,70
34			APARELHOS E METAIS HIDRAULICOS				
34.1	CDHU 199	44.01.040	Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada e tampa - infantil	unid.	20	R\$ 1.104,38	R\$ 22.087,60
34.2	CDHU 199	44.01.050	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros	unid.	20	R\$ 323,43	R\$ 6.468,60
34.3	CDHU 199	44.01.100	Lavatório de louça sem coluna	unid.	20	R\$ 78,54	R\$ 1.570,80
34.4	CDHU 199	44.01.110	Lavatório de louça com coluna	unid.	20	R\$ 78,54	R\$ 1.570,80
34.5	CDHU 199	44.01.160	Lavatório de louça pequeno com coluna suspensa - linha especial	unid.	20	R\$ 78,54	R\$ 1.570,80
34.6	CDHU 199	44.01.200	Mictório de louça sifonado auto aspirante	unid.	20	R\$ 78,54	R\$ 1.570,80
34.7	CDHU 199	44.01.310	Tanque de louça com coluna de 30 litros	unid.	20	R\$ 1.084,21	R\$ 21.684,20
34.8	CDHU 199	44.01.680	Caixa de descarga em plástico, de sobrepor, capacidade 9 litros com engate flexível	unid.	20	R\$ 101,24	R\$ 2.024,80
34.9	CDHU 199	44.01.690	Tanque de louça sem coluna de 30 litros	unid.	20	R\$ 928,90	R\$ 18.578,00
34.10	CDHU 199	44.01.800	Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada sem tampa - 6 litros	CJ	20	R\$ 1.130,99	R\$ 22.619,80
34.11	CDHU 199	44.01.850	Cuba de louça de embutir redonda	unid.	20	R\$ 129,15	R\$ 2.583,00
34.12	CDHU 199	44.02.062	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	m²	30	R\$ 1.036,63	R\$ 31.098,90
34.13	CDHU 199	44.03.300	Torneira volante tipo alavanca	unid.	20	R\$ 379,40	R\$ 7.588,00
34.14	CDHU 199	44.03.370	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido sem acabamento, DN= 1/2´	unid.	20	R\$ 57,77	R\$ 1.155,40
34.15	CDHU 199	44.03.400	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4´	unid.	20	R\$ 59,14	R\$ 1.182,80
34.16	CDHU 199	44.03.430	Torneira curta sem rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 1/2´	unid.	20	R\$ 52,35	R\$ 1.047,00
34.17	CDHU 199	44.03.440	Torneira curta sem rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4´	unid.	20	R\$ 54,19	R\$ 1.083,80
34.18	CDHU 199	44.03.450	Torneira longa sem rosca para uso geral, em latão fundido cromado	unid.	20	R\$ 70,60	R\$ 1.412,00
34.19	CDHU 199	44.03.470	Torneira de parede para pia com bica móvel e arejador, em latão fundido cromado	unid.	20	R\$ 84,04	R\$ 1.680,80
34.20	CDHU 199	44.03.510	Torneira de parede antivandalismo, DN= 3/4´	unid.	20	R\$ 672,36	R\$ 13.447,20
34.21	CDHU 199	44.03.590	Torneira de mesa para pia com bica móvel e arejador em latão fundido cromado	unid.	20	R\$ 189,83	R\$ 3.796,60
34.22	CDHU 199	44.06.010	Lavatório coletivo em aço inoxidável	m	18	R\$ 2.138,82	R\$ 38.498,76
34.23	CDHU 199	44.06.100	Mictório coletivo em aço inoxidável	m	18	R\$ 820,83	R\$ 14.774,94
34.24	CDHU 199	44.06.570	Cuba em aço inoxidável simples de 700x600x450mm	unid.	20	R\$ 1.610,21	R\$ 32.204,20
34.25	CDHU 199	44.20.010	Sifão plástico sanfonado universal de 1´	unid.	20	R\$ 32,15	R\$ 643,00
34.26	CDHU 199	44.20.110	Engate flexível de PVC DN= 1/2´	unid.	20	R\$ 13,84	R\$ 276,80
34.27	CDHU 199	44.20.120	Canopla para válvula de descarga	unid.	20	R\$ 132,67	R\$ 2.653,40
34.28	CDHU 199	44.20.130	Tubo de ligação para mictório, DN= 1/2´	unid.	20	R\$ 74,58	R\$ 1.491,60
34.29	CDHU 199	44.20.160	Botão para válvula de descarga	unid.	20	R\$ 51,03	R\$ 1.020,60
34.30	CDHU 199	44.20.180	Reparo para válvula de descarga	unid.	20	R\$ 123,50	R\$ 2.470,00
34.31	CDHU 199	44.20.230	Tubo de ligação para sanitário	unid.	20	R\$ 42,23	R\$ 844,60
34.32	CDHU 199	44.20.240	Sifão plástico com copo, rígido, de 1´ x 1 1/2´	unid.	20	R\$ 30,63	R\$ 612,60

Objeto:							
ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS EM TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS - SP.							
Local:				Tabelas			
TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS.				CDHU 199 SD - DATA BASE: AGO/2025			
				Expedição: 09/12/2025			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
34.33	CDHU 199	44.20.260	Sifão plástico com copo, rígido, de 1 1/4' x 2'	unid.	20	R\$ 36,78	R\$ 735,60
34.34	CDHU 199	44.20.280	Tampa de plástico para bacia sanitária	unid.	20	R\$ 39,77	R\$ 795,40
34.35	CDHU 199	44.20.390	Válvula de PVC para lavatório	unid.	20	R\$ 9,36	R\$ 187,20
							R\$ 263.030,40
35			ENTRADA DE AGUA, INCÊNDIO E GAS				
35.1	CDHU 199	45.01.020	Entrada completa de água com abrigo e registro de gaveta, DN= 3/4'	unid.	8	R\$ 1.538,24	R\$ 12.305,92
35.2	CDHU 199	45.02.040	Entrada completa de gás GLP com 2 cilindros de 45 kg	unid.	8	R\$ 7.630,20	R\$ 61.041,60
35.3	CDHU 199	45.03.030	Hidrômetro em ferro fundido, diâmetro 100 mm (4')	unid.	8	R\$ 3.257,59	R\$ 26.060,72
							R\$ 99.408,24
36			TUBULACAO E CONDUTORES PARA LIQUIDOS E GASES.				
36.1	CDHU 199	46.01.010	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 20 mm, (1/2'), inclusive conexões	m	1080	R\$ 33,80	R\$ 36.504,00
36.2	CDHU 199	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	m	1080	R\$ 34,03	R\$ 36.752,40
36.3	CDHU 199	46.02.010	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões	m	1080	R\$ 39,89	R\$ 43.081,20
36.4	CDHU 199	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	1080	R\$ 48,61	R\$ 52.498,80
36.5	CDHU 199	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	360	R\$ 84,15	R\$ 30.294,00
							R\$ 199.130,40
37			VALVULAS E APARELHOS DE MEDICAO E CONTROLE PARA LIQUIDOS E GASES				
37.1	CDHU 199	47.01.020	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 3/4'	unid.	8	R\$ 90,58	R\$ 724,64
37.2	CDHU 199	47.01.130	Registro de pressão em latão fundido sem acabamento, DN= 3/4'	unid.	8	R\$ 101,38	R\$ 811,04
37.3	CDHU 199	47.02.010	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 1/2' - linha especial	unid.	8	R\$ 84,60	R\$ 676,80
37.4	CDHU 199	47.02.020	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4' - linha especial	unid.	8	R\$ 87,49	R\$ 699,92
37.5	CDHU 199	47.02.200	Registro regulador de vazão para chuveiro e ducha em latão cromado com canopla, DN= 1/2'	unid.	8	R\$ 113,77	R\$ 910,16
37.6	CDHU 199	47.04.020	Válvula de descarga com registro próprio, duplo acionamento limitador de fluxo, DN= 1 1/4'	unid.	8	R\$ 442,91	R\$ 3.543,28
37.7	CDHU 199	47.04.090	Válvula de mictório antivandalismo, DN= 3/4'	unid.	8	R\$ 604,01	R\$ 4.832,08
37.8	CDHU 199	47.04.100	Válvula de mictório padrão, vazão automática, DN= 3/4'	unid.	8	R\$ 504,36	R\$ 4.034,88
37.9	CDHU 199	47.04.180	Válvula de descarga com registro próprio, duplo acionamento limitador de fluxo, DN = 1 1/2'	unid.	8	R\$ 474,70	R\$ 3.797,60
							R\$ 20.030,40
38			RESERVATORIO E TANQUE PARA LIQUIDOS E GASES				
38.1	CDHU 199	48.02.204	Reservatório em polietileno com tampa de encaixar - capacidade de 2.000 litros	unid.	4	R\$ 1.137,03	R\$ 4.548,12
38.2	CDHU 199	48.02.205	Reservatório em polietileno com tampa de encaixar - capacidade de 3.000 litros	unid.	4	R\$ 2.031,04	R\$ 8.124,16
38.3	CDHU 199	48.02.206	Reservatório em polietileno com tampa de encaixar - capacidade de 5.000 litros	unid.	4	R\$ 3.145,05	R\$ 12.580,20
38.4	CDHU 199	48.03.138	Reservatório metálico cilíndrico horizontal - capacidade de 10.000 litros	CJ	4	R\$ 13.256,93	R\$ 53.027,72
38.5	CDHU 199	48.05.010	Torneira de boia, DN= 3/4'	unid.	4	R\$ 115,01	R\$ 460,04
38.6	CDHU 199	48.05.020	Torneira de boia, DN= 1'	unid.	4	R\$ 147,55	R\$ 590,20
							R\$ 79.330,44
39			POÇO PROFUNDO				
39.1	CDHU 199	01.28.010	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de perfuração para poço profundo - profundidade até 200 m	TX	6	R\$ 8.405,03	R\$ 50.430,18
39.2	CDHU 199	01.28.040	Perfuração rotativa para poço profundo em camadas de solos sedimentares, diâmetro de 8 1/2" (215,90 mm)	M	90	R\$ 708,20	R\$ 63.738,00
39.3	CDHU 199	01.28.050	Perfuração rotativa para poço profundo em aluvião, arenito, ou solos sedimentados em geral, diâmetro de 10" (250 mm)	M	90	R\$ 504,07	R\$ 45.366,30
39.4	CDHU 199	01.28.250	Revestimento interno de poço profundo tubo liso em aço galvanizado, diâmetro de 6" (152,40 mm) - união solda	M	90	R\$ 818,83	R\$ 73.694,70
39.5	CDHU 199	01.28.260	Revestimento interno de poço profundo tubo PVC geomecânico nervurado standard, diâmetro de 6" (150 mm)	M	90	R\$ 458,40	R\$ 41.256,00
39.6	CDHU 199	01.28.390	Filtro PVC geomecânico nervurado tipo standard para poço profundo, diâmetro de 6" (150 mm)	M	90	R\$ 506,21	R\$ 45.558,90
39.7	CDHU 199	01.28.500	Limpeza e desenvolvimento do poço profundo	H	30	R\$ 540,10	R\$ 16.203,00
39.8	CDHU 199	01.28.510	Ensaio de vazão (bombeamento) para poço profundo, com bomba submersa	H	30	R\$ 401,75	R\$ 12.052,50
39.9	CDHU 199	01.28.520	Ensaio de vazão escalonado para poço profundo	H	30	R\$ 365,60	R\$ 10.968,00
							R\$ 359.267,58
40			CAIXA, RALO, GRELHA E ACESSORIO HIDRAULICO				
40.1	CDHU 199	49.01.016	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 100 x 50 mm, com grelha	unid.	18	R\$ 92,22	R\$ 1.659,96

Objeto:							
ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS EM TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS - SP.							
Local:					Tabelas		
TODOS PREDIOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE PIRAPORA DO BOM JESUS.					CDHU 199 SD - DATA BASE: AGO/2025		
					Expedição: 09/12/2025		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
40.2	CDHU 199	49.01.020	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 150 x 50 mm, com grelha	unid.	18	R\$ 106,34	R\$ 1.914,12
40.3	CDHU 199	49.01.030	Caixa sifonada de PVC rígido de 150 x 150 x 50 mm, com grelha	unid.	18	R\$ 119,95	R\$ 2.159,10
40.4	CDHU 199	49.01.040	Caixa sifonada de PVC rígido de 150 x 185 x 75 mm, com grelha	unid.	18	R\$ 127,26	R\$ 2.290,68
40.5	CDHU 199	49.01.050	Caixa sifonada de PVC rígido de 250 x 172 x 50 mm, com tampa cega	unid.	18	R\$ 133,90	R\$ 2.410,20
40.6	CDHU 199	49.01.070	Caixa sifonada de PVC rígido de 250 x 230 x 75 mm, com tampa cega	unid.	18	R\$ 164,45	R\$ 2.960,10
40.7	CDHU 199	49.03.020	Caixa de gordura em alvenaria, 600 x 600 x 600 mm	unid.	18	R\$ 373,66	R\$ 6.725,88
40.8	CDHU 199	49.03.022	Caixa de gordura premoldada com tampa - capacidade 18 litros	unid.	18	R\$ 135,79	R\$ 2.444,22
40.9	CDHU 199	49.03.036	Caixa de gordura em PVC com tampa reforçada - capacidade 19 litros	unid.	18	R\$ 413,72	R\$ 7.446,96
40.10	CDHU 199	49.04.010	Ralo seco em PVC rígido de 100 x 40 mm, com grelha	unid.	18	R\$ 88,84	R\$ 1.599,12
40.11	CDHU 199	49.05.020	Ralo seco em ferro fundido, 100 x 165 x 50 mm, com grelha metálica saída vertical	unid.	18	R\$ 215,29	R\$ 3.875,22
40.12	CDHU 199	49.05.040	Ralo sifonado em ferro fundido de 150 x 240 x 75 mm, com grelha	unid.	18	R\$ 632,82	R\$ 11.390,76
40.13	CDHU 199	49.11.130	Canaleta com grelha em alumínio, largura de 80 mm	m	18	R\$ 458,78	R\$ 8.258,04
							R\$ 55.134,36
SUBTOTAL							R\$ 17.412.242,52
BDI 19,6%							R\$ 3.412.799,53
TOTAL							R\$ 20.825.042,05

Eng.Civil Geovanna Camile Campina Gonçalves
Responsável Técnico

Daniel do Nascimento Abreu
Secretário Municipal de Obras e Serviços Municipais

Gregório Pontes Maglio
Prefeito Municipal