

			PREFEITURA MUNICIPAL DE UCHOA OBJETO: OBRAS DE ADEQUAÇÃO DA PRAÇA DO COMPLEXO FERROVIÁRIO PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CDHU - BOLETIM 199 - DESONERADO SINAPI SETEMBRO/2025 - DESONERADO						BDI adotado pela Prefeitura	20,34%	05/01/2025
FONTE	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. S BDI	VALOR UNIT. C BDI	TOTAL C/ BDI			
		1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 6.453,96			
CDHU	02.08.020	1.1	Placa de identificação para obra	m²	6,00	R\$ 893,85	R\$ 1.075,66	R\$ 6.453,96			
		2.0	ALAMBRADO					R\$ 38.296,35			
SINAPI	98522	2.1	Alambrado em mourões de concreto, com tela de arame galvanizado (inclusive mureta de concreto)	m	147,20	R\$ 174,53	R\$ 210,03	R\$ 30.916,42			
CDHU	24.02.100	2.2	Portão tubular em tela de aço galvanizado até 2,50 m de altura, completo	m²	5,88	R\$ 1.042,95	R\$ 1.255,09	R\$ 7.379,93			
		3.0	PISO EM CONCRETO					R\$ 3.631,76			
CDHU	02.09.030	3.1	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	25,00	R\$ 8,05	R\$ 9,69	R\$ 242,25			
CDHU	11.18.040	3.2	Lastro de pedra britada	m³	1,25	R\$ 218,14	R\$ 262,51	R\$ 328,14			
CDHU	10.02.020	3.3	Armadura em tela soldada de aço	kg	55,00	R\$ 10,08	R\$ 12,13	R\$ 667,15			
CDHU	17.05.070	3.4	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 Mpa	m³	2,00	R\$ 994,77	R\$ 1.197,11	R\$ 2.394,22			
		4.0	04 "QUIOSQUES"					R\$ 38.265,55			
CDHU	02.09.030	4.1	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	49,00	R\$ 8,05	R\$ 9,69	R\$ 474,81			
CDHU	06.02.020	4.2	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	0,88	R\$ 61,32	R\$ 73,79	R\$ 64,94			
CDHU	12.01.041	4.3	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	m	8,00	R\$ 79,83	R\$ 96,07	R\$ 768,56			
CDHU	11.18.040	4.4	Lastro de pedra britada	m³	2,52	R\$ 218,14	R\$ 262,51	R\$ 661,53			
CDHU	10.01.040	4.5	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 Mpa	kg	70,40	R\$ 9,86	R\$ 11,87	R\$ 835,65			
CDHU	11.01.130	4.6	Concreto usinado, fck = 25 Mpa	m³	0,88	R\$ 512,70	R\$ 616,98	R\$ 542,94			
CDHU	15.20.020	4.7	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	m³	0,56	R\$ 5.633,54	R\$ 6.779,40	R\$ 3.796,46			
CDHU	15.01.210	4.8	Estrutura pontalexada para telhas de barro	m²	22,36	R\$ 146,10	R\$ 175,82	R\$ 3.931,34			
CDHU	16.02.030	4.9	Telha de barro tipo romana	m²	22,36	R\$ 68,24	R\$ 82,12	R\$ 1.836,20			
CDHU	16.02.230	4.10	Cumeeira de barro emboçado tipos: plan, romana, italiana, francesa e paulistinha	m	45,12	R\$ 32,11	R\$ 38,64	R\$ 1.743,44			
CDHU	33.03.750	4.11	Verniz acrílico	m²	31,80	R\$ 40,19	R\$ 48,36	R\$ 1.537,85			
CDHU	17.05.070	4.12	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 Mpa	m³	3,70	R\$ 994,77	R\$ 1.197,11	R\$ 4.429,31			
SINAPI	98522	4.13	Alambrado em mourões de concreto, com tela de arame galvanizado (inclusive mureta de concreto)	m	84,00	R\$ 174,53	R\$ 210,03	R\$ 17.642,52			
		5.0	DEPÓSITO					R\$ 26.250,11			
CDHU	02.09.030	5.1	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	20,25	R\$ 8,05	R\$ 9,69	R\$ 196,22			
CDHU	06.02.020	5.2	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	0,76	R\$ 61,32	R\$ 73,79	R\$ 56,08			
CDHU	12.01.041	5.3	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	m	12,00	R\$ 79,83	R\$ 96,07	R\$ 1.152,84			
CDHU	11.18.040	5.4	Lastro de pedra britada	m³	0,74	R\$ 218,14	R\$ 262,51	R\$ 194,26			
CDHU	10.01.040	5.5	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 Mpa	kg	138,40	R\$ 9,86	R\$ 11,87	R\$ 1.642,81			
CDHU	11.01.130	5.6	Concreto usinado, fck = 25 Mpa	m³	1,73	R\$ 512,70	R\$ 616,98	R\$ 1.067,38			
CDHU	11.16.060	5.7	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	m³	1,73	R\$ 119,07	R\$ 143,29	R\$ 247,89			
CDHU	09.01.030	5.8	Forma em madeira comum para estrutura	m²	3,88	R\$ 256,95	R\$ 309,21	R\$ 1.199,73			
CDHU	14.04.200	5.9	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 9 cm	m²	9,72	R\$ 72,96	R\$ 87,80	R\$ 853,42			
CDHU	14.20.010	5.10	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	m³	0,09	R\$ 1.775,77	R\$ 2.136,96	R\$ 192,33			
CDHU	32.17.030	5.11	Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	m²	15,12	R\$ 14,38	R\$ 17,30	R\$ 261,58			
CDHU	15.01.220	5.12	Estrutura pontalexada para telhas onduladas	m²	18,49	R\$ 109,97	R\$ 132,34	R\$ 2.446,97			
CDHU	16.03.010	5.13	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 6 mm	m²	18,49	R\$ 57,95	R\$ 69,74	R\$ 1.289,49			
CDHU	16.03.300	5.14	Cumeeira normal em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado	m	4,30	R\$ 94,72	R\$ 113,99	R\$ 490,16			
CDHU	17.05.070	5.15	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 Mpa	m³	1,42	R\$ 994,77	R\$ 1.197,11	R\$ 1.699,90			
CDHU	18.06.102	5.16	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	m²	9,00	R\$ 49,13	R\$ 59,12	R\$ 532,08			

			PREFEITURA MUNICIPAL DE UCHOA OBJETO: OBRAS DE ADEQUAÇÃO DA PRAÇA DO COMPLEXO FERROVIÁRIO PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CDHU - BOLETIM 199 - DESONERADO SINAPI SETEMBRO/2025 - DESONERADO						BDI adotado pela Prefeitura	20,34%	05/01/2025
FORTE	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. S BDI	VALOR UNIT. C BDI	TOTAL C/ BDI			
CDHU	18.06.103	5.17	Rodapé em placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção B1lb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	m²	11,20	R\$ 6,78	R\$ 8,16	R\$ 91,39			
CDHU	17.02.020	5.18	Chapisco	m²	73,80	R\$ 7,15	R\$ 8,60	R\$ 634,68			
CDHU	17.02.220	5.19	Reboco	m²	73,80	R\$ 13,32	R\$ 16,03	R\$ 1.183,01			
CDHU	24.02.060	5.20	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	m²	1,68	R\$ 1.029,43	R\$ 1.238,82	R\$ 2.081,22			
CDHU	24.01.070	5.21	Caixilho em ferro de correr, sob medida	m²	1,20	R\$ 935,41	R\$ 1.125,67	R\$ 1.350,80			
CDHU	26.01.040	5.22	Vidro liso transparente de 4 mm	m²	1,20	R\$ 174,74	R\$ 210,28	R\$ 252,34			
CDHU	33.02.060	5.23	Massa corrida a base de PVA	m²	36,00	R\$ 15,11	R\$ 18,18	R\$ 654,48			
CDHU	33.10.041	5.24	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo	m²	73,80	R\$ 36,16	R\$ 43,51	R\$ 3.211,04			
CDHU	33.11.050	5.25	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	4,56	R\$ 46,17	R\$ 55,56	R\$ 253,35			
CDHU	38.13.010	5.26	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	m	30,00	R\$ 6,97	R\$ 8,39	R\$ 251,70			
CDHU	40.05.020	5.27	Interruptor com 1 tecla simples e placa	unid.	2,00	R\$ 30,86	R\$ 37,14	R\$ 74,28			
CDHU	40.04.460	5.28	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	unid.	3,00	R\$ 29,97	R\$ 36,07	R\$ 108,21			
CDHU	40.07.040	5.29	Caixa em PVC octogonal de 4' x 4'	unid.	1,00	R\$ 19,89	R\$ 23,94	R\$ 23,94			
CDHU	40.07.010	5.30	Caixa em PVC de 4' x 2'	unid.	5,00	R\$ 16,10	R\$ 19,37	R\$ 96,85			
CDHU	39.02.010	5.31	Cabo de cobre de 1,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	25,00	R\$ 3,64	R\$ 4,38	R\$ 109,50			
CDHU	39.02.016	5.32	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	60,00	R\$ 4,49	R\$ 5,40	R\$ 324,00			
CDHU	37.03.200	5.33	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes	unid.	1,00	R\$ 562,45	R\$ 676,85	R\$ 676,85			
CDHU	37.13.840	5.34	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 32 A	unid.	3,00	R\$ 53,60	R\$ 64,50	R\$ 193,50			
CDHU	37.13.860	5.35	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 63 A	unid.	1,00	R\$ 62,92	R\$ 75,72	R\$ 75,72			
CDHU	37.13.640	5.36	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100A	unid.	1,00	R\$ 209,21	R\$ 251,76	R\$ 251,76			
CDHU	42.05.320	5.37	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 400 mm	unid.	1,00	R\$ 43,42	R\$ 52,25	R\$ 52,25			
CDHU	42.05.190	5.38	Haste de aterramento de 3/4' x 3 m	unid.	1,00	R\$ 292,44	R\$ 351,92	R\$ 351,92			
CDHU	42.05.140	5.39	Conector olhal cabo/haste de 3/4'	unid.	1,00	R\$ 22,84	R\$ 27,49	R\$ 27,49			
CDHU	39.21.060	5.40	Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	15,00	R\$ 17,85	R\$ 21,48	R\$ 322,20			
CDHU	41.20.080	5.41	Plafon plástico e/ou PVC para acabamento de ponto de luz, com soquete E-27 para lâmpada fluorescente compacta	unid.	2,00	R\$ 11,48	R\$ 13,82	R\$ 27,64			
CDHU	41.02.580	5.42	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510 lm	unid.	2,00	R\$ 19,46	R\$ 23,42	R\$ 46,84			
TOTAL GERAL									R\$ 112.897,73		

Uchoa, 05 de janeiro de 2026

José Claudio Martins
 Prefeito Municipal de Uchoa

Tiago Sanches Peres
 Eng.º /Resp. Técn. – CREA 5070778829

Cecília Avanço Nissida
 Engª Civil - CREA 5063407242