



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
Rua Paissandu, 444 – Centro – Jahu – SP
Telefone: (14) 3602-1716
www.jau.sp.gov.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: Acessibilidade dos sanitários do Mercado Municipal
Locais: Rua Visconde do Rio Branco, nº 515, CEP 17201-080, Centro, Jahu/SP
BDI 1: 20,60% <-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI/SP, FDE, SIURB, DER/SP, SICRO/SP)

CDHU 194, Maio/2024, Não Desonerada
SINAPI/SP, Maio/2024, Não Desonerada
FDE, Abril/2024, Não Desonerada, Removeu-se o BDI de 19,50%

Item	Código	Fonte	Descrição	Qtde.	Un.	Valor unit s/ BDI (R\$)	Valor unit c/ BDI (R\$)	Valor total c/ BDI (R\$)
1. SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	02.08.040	CDHU	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	6,00	M2	R\$ 345,83	R\$ 417,08	R\$ 2.502,48
1.2	04.08.020	CDHU	Retirada de folha de esquadria em madeira	8,00	UN	R\$ 23,77	R\$ 28,67	R\$ 229,36
1.3	04.08.060	CDHU	Retirada de batente com guarnição e peças lineares em madeira, chumbados	10,20	M	R\$ 14,26	R\$ 17,20	R\$ 175,44
1.4	04.11.020	CDHU	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	3,00	UN	R\$ 46,86	R\$ 56,52	R\$ 169,56
1.5	04.14.020	CDHU	Retirada de vidro ou espelho com raspagem da massa ou retirada de baguete	0,18	M2	R\$ 15,62	R\$ 18,84	R\$ 3,39
1.6	03.04.020	CDHU	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	16,41	M2	R\$ 12,86	R\$ 15,51	R\$ 254,52
1.7	13.50.002.	FDE	DEMOLIÇÃO PISO GRANILITE, LADRILHO HIDRAULICO, CERAMICO, CACOS, INCLUSIV BASE	6,93	M2	R\$ 28,89	R\$ 29,16	R\$ 202,08
1.8	11.20.050	CDHU	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	1,80	M	R\$ 11,58	R\$ 13,97	R\$ 25,15
ITEM 1								R\$ 3.561,98
2. INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
2.1	95472	SINAPI/SP	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	UN	801,36	R\$ 966,47	R\$ 1.932,94
2.2	47.04.040	CDHU	Válvula de descarga com registro próprio, DN= 1 1/2´	2,00	UN	R\$ 397,90	R\$ 479,88	R\$ 959,76
2.3	44.20.280	CDHU	Tampa de plástico para bacia sanitária	8,00	UN	R\$ 45,73	R\$ 55,15	R\$ 441,20
2.4	44.20.120	CDHU	Canopla para válvula de descarga	8,00	UN	R\$ 103,90	R\$ 125,31	R\$ 1.002,48
2.5	44.20.160	CDHU	Botão para válvula de descarga	8,00	UN	R\$ 52,44	R\$ 63,24	R\$ 505,92
2.6	44.01.100	CDHU	Lavatório de louça sem coluna	2,00	UN	R\$ 165,74	R\$ 199,89	R\$ 399,78
2.7	44.20.390	CDHU	Válvula de PVC para lavatório	2,00	UN	R\$ 7,47	R\$ 9,01	R\$ 18,02
2.8	86883	SINAPI/SP	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2´ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	8,00	UN	14,79	R\$ 17,84	R\$ 142,72
2.9	44.03.645	CDHU	Torneira de mesa automática, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2´ ou 3/4´	2,00	UN	R\$ 166,03	R\$ 200,24	R\$ 400,48
2.10	44.20.110	CDHU	Engate flexível de PVC DN= 1/2´	2,00	UN	R\$ 12,58	R\$ 15,17	R\$ 30,34
2.11	44.03.450	CDHU	Torneira longa sem rosca para uso geral, em latão fundido cromado	6,00	UN	R\$ 71,00	R\$ 85,63	R\$ 513,78
2.12	08.10.009.	FDE	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 150X150X50MM COM GRELHA DE AÇO INOX COM FECHO ROTATIVO.	2,00	UN	R\$ 80,18	R\$ 80,92	R\$ 161,84
2.13	46.01.020	CDHU	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4´), inclusive conexões	2,00	M	R\$ 32,26	R\$ 38,91	R\$ 77,82
2.14	46.01.040	CDHU	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40 mm, (1 1/4´), inclusive conexões	2,00	M	R\$ 46,47	R\$ 56,04	R\$ 112,08
2.15	46.02.010	CDHU	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões	2,00	M	R\$ 37,27	R\$ 44,95	R\$ 89,90
2.16	46.02.070	CDHU	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	2,00	M	R\$ 79,73	R\$ 96,16	R\$ 192,32
ITEM 2								R\$ 6.981,38



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
Rua Paissandu, 444 – Centro – Jahu – SP
Telefone: (14) 3602-1716
www.jau.sp.gov.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: Acessibilidade dos sanitários do Mercado Municipal
Locais: Rua Visconde do Rio Branco, nº 515, CEP 17201-080, Centro, Jahu/SP
BDI 1: 20,60% <-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI/SP, FDE, SIURB, DER/SP, SICRO/SP)

CDHU 194, Maio/2024, Não Desonerada
SINAPI/SP, Maio/2024, Não Desonerada
FDE, Abril/2024, Não Desonerada, Removeu-se o BDI de 19,50%

Item	Código	Fonte	Descrição	Qtde.	Un.	Valor unit s/ BDI (R\$)	Valor unit c/ BDI (R\$)	Valor total c/ BDI (R\$)
3. REVESTIMENTOS								
3.1	17.02.120	CDHU	Emboço comum	32,51	M2	R\$ 23,56	R\$ 28,41	R\$ 923,61
3.2	B.05.000.020522	CDHU-I	Pedrisco	32,51	M3	R\$ 165,20	R\$ 199,24	R\$ 39,87
3.3	11.04.020	CDHU	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 150 kg cimento / m³	12,80	M3	R\$ 379,45	R\$ 457,63	R\$ 213,67
3.4	18.11.042	CDHU	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipo monocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	32,51	M2	R\$ 89,33	R\$ 107,74	R\$ 3.502,63
3.5	18.08.090	CDHU	Revestimento em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção Bla, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	6,67	M2	R\$ 143,44	R\$ 172,99	R\$ 1.153,84
3.6	18.08.100	CDHU	Rodapé em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção Bla, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	12,80	M	R\$ 29,86	R\$ 36,01	R\$ 460,93
3.7	19.01.062	CDHU	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido	1,80	M	R\$ 163,48	R\$ 197,16	R\$ 354,89
ITEM 3								R\$ 6.649,44
4. ELEMENTOS METÁLICOS E DE MADEIRA								
4.1	25.02.050	CDHU	Porta veneziana de abrir em alumínio, linha comercial	6,84	M2	R\$ 518,42	R\$ 625,24	R\$ 4.276,64
4.2	26.01.230	CDHU	Vidro fantasia de 3/4 mm	0,18	M2	R\$ 199,11	R\$ 240,13	R\$ 43,22
4.3	24.20.090	CDHU	Solda MIG em esquadrias metálicas	2,00	M	R\$ 60,57	R\$ 73,05	R\$ 146,10
4.4	24.20.200	CDHU	Chapa de ferro nº 14, inclusive soldagem	2,00	M2	R\$ 308,67	R\$ 372,27	R\$ 744,54
4.5	23.13.052	CDHU	Porta lisa de madeira, interna, resistente a umidade "PIM RU", para acabamento em pintura, tipo acessível, padrão dimensional médio/pesado, com ferragens, completo - 90 x 210 cm	2,00	UN	R\$ 788,97	R\$ 951,53	R\$ 1.903,06
ITEM 4								R\$ 7.113,56
5. PINTURA								
5.1	33.11.050	CDHU	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	9,96	M2	R\$ 48,90	R\$ 58,98	R\$ 587,44
	33.12.011	CDHU	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	10,11	M2	R\$ 49,29	R\$ 59,45	R\$ 601,04
5.2	33.10.010	CDHU	Tinta látex antimoho em massa, inclusive preparo	134,89	M2	R\$ 30,31	R\$ 36,56	R\$ 4.931,58
ITEM 5								R\$ 6.120,06
6. SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
6.1	30.01.010	CDHU	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2"	7,00	M	R\$ 197,30	R\$ 237,95	R\$ 1.665,65
6.2	44.03.130	CDHU	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	4,00	UN	R\$ 65,73	R\$ 79,27	R\$ 317,08
6.3	44.03.180	CDHU	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	4,00	UN	R\$ 76,48	R\$ 92,24	R\$ 368,96





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
Rua Paissandu, 444 – Centro – Jahu – SP
Telefone: (14) 3602-1716
www.jau.sp.gov.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: Acessibilidade dos sanitários do Mercado Municipal
Locais: Rua Visconde do Rio Branco, nº 515, CEP 17201-080, Centro, Jahu/SP
BDI 1: 20,60% <-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI/SP, FDE, SIURB, DER/SP, SICRO/SP)

CDHU 194, Maio/2024, Não Desonerada
SINAPI/SP, Maio/2024, Não Desonerada
FDE, Abril/2024, Não Desonerada, Removeu-se o BDI de 19,50%

Item	Código	Fonte	Descrição	Qtde.	Un.	Valor unit s/ BDI (R\$)	Valor unit c/ BDI (R\$)	Valor total c/ BDI (R\$)
6.4	14.80.001.	FDE	ESPELHO DE CRISTAL 6MM LAPIDADO INCLUSIVE FIXAÇÃO COM COLA ADESIVA.	3,64	M2	R\$ 348,18	R\$ 351,40	R\$ 1.279,10
6.5	44.03.080	CDHU	Porta-papel de louça de embutir	2,00	UN	R\$ 77,00	R\$ 92,87	R\$ 185,74
6.6	08.16.070.	FDE	CABIDE DE LOUCA BRANCA COM 2 GANCHOS	2,00	UN	R\$ 55,08	R\$ 55,59	R\$ 111,18
6.7	55.01.130	CDHU	Limpeza e lavagem de superfície revestida com material cerâmico ou pastilhas por hidrojateamento com rejuntamento	159,50	M2	R\$ 14,33	R\$ 17,28	R\$ 2.756,16
6.8	55.01.080	CDHU	Limpeza complementar e especial de peças e aparelhos sanitários	12,00	UN	R\$ 17,14	R\$ 20,67	R\$ 248,04
6.9	05.07.040	CDHU	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	5,00	M3	R\$ 108,49	R\$ 130,84	R\$ 654,20
ITEM 6								R\$ 7.586,11
TOTAL GERAL								R\$ 38.012,53

Para as colunas "Qtde.", "Preço Unit. Com BDI" e "Preço Total com BDI" adotou-se arredondamento com 2,00 (duas) casas decimais por meio da fórmula arred

Jahu, 12 de julho de 2024

Ana Paula Módolo Santos
Engenheira Civil