



## CÂMARA MUNICIPAL DE ESTRELA D'OESTE

CNPJ: 56.367.634/0001-31

Edifício: "Vereador José Gaspar Ruas"

Av. São Paulo, n°. 481, Centro – Estrela d' Oeste - Fone/Fax: (17)3833-1442 - CEP 15650-000 – Estado de São Paulo

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPRIETÁRIO: CÂMARA MUNICIPAL DE ESTRELA D'OESTE

ENDEREÇO: AVENIDA SÃO PAULO, N° 481, CENTRO, ESTRELA D'OESTE/SP

OBJETO: SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÕES NO EDIFÍCIO SEDE DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ESTRELA D'OESTE/SP

REFERÊNCIA: Boletim CDHU Vs.194 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,52 %

Tabela	Código	Ítem	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	V. Unit. s/BDI	V. Unit. C/BDI	Valor Total
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
CDHU	02.08.050	1.1	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	M2	6,00	R\$ 193,76	R\$ 241,27	R\$ 1.447,62
Total do Item 01								R\$ 1.447,62
<b>REFORMA DO W.C. PCD</b>								
CDHU	04.11.120	2.1	Retirada de torneira ou chuveiro	UN	1,00	R\$ 7,04	R\$ 8,77	R\$ 8,77
CDHU	04.11.140	2.2	Retirada de sifão ou metais sanitários diversos	UN	1,00	R\$ 10,83	R\$ 13,49	R\$ 13,49
CDHU	04.11.080	2.3	Retirada de registro ou válvula embutidos	UN	2,00	R\$ 51,93	R\$ 64,66	R\$ 129,32
CDHU	04.11.020	2.4	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	UN	2,00	R\$ 40,62	R\$ 50,58	R\$ 101,16
CDHU	04.11.060	2.5	Retirada de complemento sanitário fixado ou de sobrepor	UN	3,00	R\$ 5,65	R\$ 7,04	R\$ 21,12
CDHU	03.02.040	2.6	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	M3	0,33	R\$ 74,28	R\$ 92,49	R\$ 30,52
CDHU	03.04.020	2.7	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M2	2,97	R\$ 11,14	R\$ 13,87	R\$ 41,19
CDHU	03.01.020	2.8	Demolição manual de concreto simples	M3	0,30	R\$ 204,27	R\$ 254,36	R\$ 75,54
CDHU	04.08.020	2.9	Retirada de folha de esquadria em madeira	UN	1,00	R\$ 20,60	R\$ 25,65	R\$ 25,65
CDHU	04.08.060	2.10	Retirada de batente com guarnição e peças lineares em madeira, chumbados	M	4,90	R\$ 12,35	R\$ 15,38	R\$ 75,36
CDHU	14.04.220	2.11	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 19 cm	M2	1,76	R\$ 93,08	R\$ 115,90	R\$ 203,98
CDHU	17.02.020	2.12	Chapisco	M2	3,52	R\$ 6,62	R\$ 8,24	R\$ 29,00
CDHU	17.02.120	2.13	Emboço comum	M2	3,52	R\$ 21,72	R\$ 27,05	R\$ 95,22
CDHU	17.02.220	2.14	Reboco	M2	3,52	R\$ 12,24	R\$ 15,24	R\$ 53,64
CDHU	23.11.050	2.15	Porta lisa para acabamento em verniz, com batente de madeira - 90 x 210 cm	UN	1,00	R\$ 645,53	R\$ 803,81	R\$ 803,81
CDHU	28.20.411	2.16	Dobradiça em aço cromado de 3 1/2", para porta de até 21 kg	CJ	1,00	R\$ 33,84	R\$ 42,14	R\$ 42,14
CDHU	28.01.550	2.17	Fechadura com maçaneta tipo alavanca em aço inoxidável, para porta externa	UN	1,00	R\$ 307,84	R\$ 383,32	R\$ 383,32
CDHU	46.01.020	2.18	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	M	6,00	R\$ 28,75	R\$ 35,80	R\$ 214,80
CDHU	46.02.010	2.19	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões	M	6,00	R\$ 33,76	R\$ 42,04	R\$ 252,24
CDHU	46.02.070	2.20	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	6,00	R\$ 72,02	R\$ 89,68	R\$ 538,08
CDHU	49.01.016	2.21	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 100 x 50 mm, com grelha	UN	1,00	R\$ 80,19	R\$ 99,85	R\$ 99,85
CDHU	11.03.090	2.22	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	0,30	R\$ 506,24	R\$ 630,37	R\$ 187,22
CDHU	11.16.020	2.23	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	0,30	R\$ 78,32	R\$ 97,52	R\$ 28,96
CDHU	47.02.020	2.24	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4" - linha especial	UN	2,00	R\$ 104,86	R\$ 130,57	R\$ 261,14
CDHU	47.04.020	2.25	Válvula de descarga com registro próprio, duplo acionamento limitador de fluxo, DN= 1 1/4"	UN	1,00	R\$ 413,11	R\$ 514,40	R\$ 514,40
CDHU	03.04.040	2.26	Demolição manual de rodapé, soleira ou peitoril, em material cerâmico e/ou ladrilho hidráulico, incluindo a base	M	6,26	R\$ 2,79	R\$ 3,47	R\$ 21,72
CDHU	03.10.140	2.27	Remoção de pintura em massa com lixamento	M2	23,58	R\$ 5,77	R\$ 7,18	R\$ 169,30
CDHU	18.08.090	2.28	Revestimento em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção B1a, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	M2	3,27	R\$ 137,73	R\$ 171,50	R\$ 560,29
CDHU	18.13.010	2.29	Revestimento em placa cerâmica não esmaltada extrudada, de alta resistência química e mecânica, espessura de 9 mm, assentado com argamassa colante industrializada	M2	13,53	R\$ 139,00	R\$ 173,08	R\$ 2.341,77
CDHU	30.08.060	2.30	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - capacidade de 6 litros	UN	1,00	R\$ 1.235,45	R\$ 1.538,38	R\$ 1.538,38
CDHU	44.03.920	2.31	Ducha higiênica com registro	UN	1,00	R\$ 240,90	R\$ 299,97	R\$ 299,97
CDHU	30.08.040	2.32	Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida	UN	1,00	R\$ 1.784,47	R\$ 2.222,02	R\$ 2.222,02
CDHU	44.20.110	2.33	Engate flexível de PVC DN= 1/2"	UN	1,00	R\$ 11,72	R\$ 14,59	R\$ 14,59
CDHU	44.20.010	2.34	Sifão plástico sanfonado universal de 1'	UN	1,00	R\$ 27,70	R\$ 34,49	R\$ 34,49



## CÂMARA MUNICIPAL DE ESTRELA D'OESTE

CNPJ: 56.367.634/0001-31

Edifício: "Vereador José Gaspar Ruas"

Av. São Paulo, n°. 481, Centro – Estrela d' Oeste - Fone/Fax: (17)3833-1442 - CEP 15650-000 – Estado de São Paulo

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPRIETÁRIO: CÂMARA MUNICIPAL DE ESTRELA D'OESTE

ENDEREÇO: AVENIDA SÃO PAULO, N° 481, CENTRO, ESTRELA D'OESTE/SP

OBJETO: SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÕES NO EDIFÍCIO SEDE DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ESTRELA D'OESTE/SP

REFERÊNCIA: Boletim CDHU Vs.194 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,52 %

Tabela	Código	Ítem	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	V. Unit. s/BDI	V. Unit. C/BDI	Valor Total
CDHU	44.03.720	2.35	Torneira de mesa para lavatório, acionamento hidromecânico com alavanca, registro integrado regulador de vazão, em latão cromado, DN= 1/2'	UN	1,00	R\$ 650,04	R\$ 809,43	R\$ 809,43
CDHU	30.01.030	2.36	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 800 mm	UN	3,00	R\$ 164,88	R\$ 205,31	R\$ 615,93
CDHU	30.01.020	2.37	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 500 mm	UN	2,00	R\$ 128,47	R\$ 159,97	R\$ 319,94
CDHU	33.10.020	2.38	Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	11,28	R\$ 29,17	R\$ 36,32	R\$ 409,69
CDHU	33.05.330	2.39	Verniz em superfície de madeira	M2	5,67	R\$ 27,49	R\$ 34,23	R\$ 194,08
CDHU	44.03.180	2.40	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	UN	1,00	R\$ 75,61	R\$ 94,15	R\$ 94,15
CDHU	44.03.130	2.41	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	UN	1,00	R\$ 64,86	R\$ 80,76	R\$ 80,76
CDHU	44.03.050	2.42	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600 m, com visor	UN	1,00	R\$ 75,89	R\$ 94,50	R\$ 94,50
CDHU	44.20.280	2.43	Tampa de plástico para bacia sanitária	UN	1,00	R\$ 45,31	R\$ 56,42	R\$ 56,42
Total do Item 02								R\$ 14.107,39

		3	PAREDE DIVISÓRIA E FECHAMENTO DOS VÃOS DE AR CONDICIONADO					
CDHU	04.08.020	3.1	Retirada de folha de esquadria em madeira	UN	1,00	R\$ 20,60	R\$ 25,65	R\$ 25,65
CDHU	04.09.080	3.2	Retirada de batente, corrimão ou peças lineares metálicas, fixados	M	5,10	R\$ 6,78	R\$ 8,44	R\$ 43,04
CDHU	03.08.200	3.3	Demolição manual de painéis divisórias, inclusive montantes metálicos	M2	11,12	R\$ 6,13	R\$ 7,63	R\$ 84,85
CDHU	14.30.260	3.4	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 73/48mm - 1ST / 1ST	M2	11,12	R\$ 164,60	R\$ 204,96	R\$ 2.279,16
CDHU	14.04.220	3.5	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 19 cm	M2	1,05	R\$ 93,08	R\$ 115,90	R\$ 121,70
CDHU	17.02.020	3.6	Chapisco	M2	2,10	R\$ 6,62	R\$ 8,24	R\$ 17,30
CDHU	17.02.120	3.7	Emboço comum	M2	2,10	R\$ 21,72	R\$ 27,05	R\$ 56,81
CDHU	17.02.220	3.8	Reboco	M2	2,10	R\$ 12,24	R\$ 15,24	R\$ 32,00
CDHU	33.02.060	3.9	Massa corrida a base de PVA	M2	12,17	R\$ 13,84	R\$ 17,23	R\$ 209,69
CDHU	23.09.560	3.10	Porta lisa com batente metálico - 90 x 210 cm	UN	1,00	R\$ 1.597,92	R\$ 1.989,73	R\$ 1.989,73
CDHU	28.20.411	3.11	Dobradiça em aço cromado de 3 1/2", para porta de até 21 kg	CJ	1,00	R\$ 33,84	R\$ 42,14	R\$ 42,14
CDHU	28.01.550	3.12	Fechadura com maçaneta tipo alavanca em aço inoxidável, para porta externa	UN	1,00	R\$ 307,84	R\$ 383,32	R\$ 383,32
Total do Item 03								R\$ 5.285,38

		4	DEMAIS PORTAS E ESQUADRIAS					
CDHU	04.08.020	4.1	Retirada de folha de esquadria em madeira	UN	2,00	R\$ 20,60	R\$ 25,65	R\$ 51,30
CDHU	04.08.060	4.2	Retirada de batente com guarnição e peças lineares em madeira, chumbados	M	10,20	R\$ 12,35	R\$ 15,38	R\$ 156,88
CDHU	04.14.040	4.3	Retirada de esquadria em vidro	M2	4,41	R\$ 41,18	R\$ 51,28	R\$ 226,14
CDHU	23.08.242	4.4	Porta lisa de correr suspensa em madeira com batente	M2	1,89	R\$ 503,96	R\$ 627,53	R\$ 1.186,03
CDHU	23.11.050	4.5	Porta lisa para acabamento em verniz, com batente de madeira - 90 x 210 cm	UN	1,00	R\$ 645,53	R\$ 803,81	R\$ 803,81
CDHU	28.20.411	4.6	Dobradiça em aço cromado de 3 1/2", para porta de até 21 kg	CJ	1,00	R\$ 33,84	R\$ 42,14	R\$ 42,14
CDHU	28.01.550	4.7	Fechadura com maçaneta tipo alavanca em aço inoxidável, para porta externa	UN	2,00	R\$ 307,84	R\$ 383,32	R\$ 766,64
CDHU	23.20.040	4.8	Recolocação de folhas de porta ou janela	UN	1,00	R\$ 65,89	R\$ 82,05	R\$ 82,05
CDHU	26.20.020	4.9	Recolocação de vidro inclusive emassamento ou recolocação de baguetes	M2	4,41	R\$ 62,28	R\$ 77,55	R\$ 342,00
CDHU	33.05.330	4.10	Verniz em superfície de madeira	M2	65,52	R\$ 27,49	R\$ 34,23	R\$ 2.242,75
Total do Item 04								R\$ 5.899,74

		5	DEMAIS SANITÁRIOS					
CDHU	04.11.120	5.1	Retirada de torneira ou chuveiro	UN	3,00	R\$ 7,04	R\$ 8,77	R\$ 26,31



# CÂMARA MUNICIPAL DE ESTRELA D'OESTE

CNPJ: 56.367.634/0001-31

Edifício: "Vereador José Gaspar Ruas"

Av. São Paulo, n°. 481, Centro – Estrela d' Oeste - Fone/Fax: (17)3833-1442 - CEP 15650-000 – Estado de São Paulo

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPRIETÁRIO: CÂMARA MUNICIPAL DE ESTRELA D'OESTE

ENDEREÇO: AVENIDA SÃO PAULO, N° 481, CENTRO, ESTRELA D'OESTE/SP

OBJETO: SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÕES NO EDIFÍCIO SEDE DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ESTRELA D'OESTE/SP

REFERÊNCIA: Boletim CDHU Vs.194 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,52 %

Tabela	Código	Ítem	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	V. Unit. s/BDI	V. Unit. C/BDI	Valor Total
CDHU	04.11.140	5.2	Retirada de sifão ou metais sanitários diversos	UN	3,00	R\$ 10,83	R\$ 13,49	R\$ 40,47
CDHU	04.11.080	5.3	Retirada de registro ou válvula embutidos	UN	3,00	R\$ 51,93	R\$ 64,66	R\$ 193,98
CDHU	04.11.020	5.4	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	UN	6,00	R\$ 40,62	R\$ 50,58	R\$ 303,48
CDHU	04.11.060	5.5	Retirada de complemento sanitário fixado ou de sobrepor	UN	9,00	R\$ 5,65	R\$ 7,04	R\$ 63,36
CDHU	03.04.020	5.6	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M2	8,62	R\$ 11,14	R\$ 13,87	R\$ 119,56
CDHU	03.04.040	5.7	Demolição manual de rodapé, soleira ou peitoril, em material cerâmico e/ou ladrilho hidráulico, incluindo a base	M	18,78	R\$ 2,79	R\$ 3,47	R\$ 65,17
CDHU	03.10.140	5.8	Remoção de pintura em massa com lixamento	M2	76,07	R\$ 5,77	R\$ 7,18	R\$ 546,18
CDHU	18.08.090	5.9	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	M2	9,48	R\$ 137,73	R\$ 171,50	R\$ 1.626,16
CDHU	18.13.010	5.10	Revestimento em placa cerâmica não esmaltada extrudada, de alta resistência química e mecânica, espessura de 9 mm, assentado com argamassa colante industrializada	M2	41,86	R\$ 139,00	R\$ 173,08	R\$ 7.244,26
CDHU	47.02.020	5.11	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4" - linha especial	UN	3,00	R\$ 104,86	R\$ 130,57	R\$ 391,71
CDHU	47.04.020	5.12	Válvula de descarga com registro próprio, duplo acionamento limitador de fluxo, DN= 1 1/4"	UN	3,00	R\$ 413,11	R\$ 514,40	R\$ 1.543,20
CDHU	44.01.050	5.13	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros	UN	3,00	R\$ 292,21	R\$ 363,86	R\$ 1.091,58
CDHU	44.02.062	5.14	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	M2	0,54	R\$ 915,39	R\$ 1.139,84	R\$ 615,51
CDHU	44.01.100	5.15	Lavatório de louça sem coluna	UN	3,00	R\$ 155,86	R\$ 194,08	R\$ 582,24
CDHU	44.20.110	5.16	Engate flexível de PVC DN= 1/2"	UN	3,00	R\$ 11,72	R\$ 14,59	R\$ 43,77
CDHU	44.20.010	5.17	Sifão plástico sanfonado universal de 1"	UN	3,00	R\$ 27,70	R\$ 34,49	R\$ 103,47
CDHU	44.03.720	5.18	Torneira de mesa para lavatório, acionamento hidromecânico com alavanca, registro integrado regulador de vazão, em latão cromado, DN= 1/2"	UN	3,00	R\$ 650,04	R\$ 809,43	R\$ 2.428,29
CDHU	33.10.020	5.19	Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	38,02	R\$ 29,17	R\$ 36,32	R\$ 1.380,89
CDHU	44.03.180	5.20	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	UN	3,00	R\$ 75,61	R\$ 94,15	R\$ 282,45
CDHU	44.03.130	5.21	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	UN	3,00	R\$ 64,86	R\$ 80,76	R\$ 242,28
CDHU	44.03.050	5.22	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600 m, com visor	UN	3,00	R\$ 75,89	R\$ 94,50	R\$ 283,50
CDHU	44.20.280	5.23	Tampa de plástico para bacia sanitária	UN	3,00	R\$ 45,31	R\$ 56,42	R\$ 169,26
Total do Item 05								R\$ 19.387,09

		6	PISOS E SOLEIRAS DEMAIS AMBIENTES					
CDHU	03.04.040	6.1	Demolição manual de rodapé, soleira ou peitoril, em material cerâmico e/ou ladrilho hidráulico, incluindo a base	M	154,40	R\$ 2,79	R\$ 3,47	R\$ 535,77
CDHU	03.04.020	6.2	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M2	0,80	R\$ 11,14	R\$ 13,87	R\$ 11,15
CDHU	18.13.010	6.3	Revestimento em placa cerâmica não esmaltada extrudada, de alta resistência química e mecânica, espessura de 9 mm, assentado com argamassa colante industrializada	M2	0,88	R\$ 139,00	R\$ 173,08	R\$ 153,00
CDHU	18.08.090	6.4	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	M2	238,63	R\$ 137,73	R\$ 171,50	R\$ 40.925,73
CDHU	18.08.100	6.5	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	M	169,84	R\$ 28,27	R\$ 35,20	R\$ 5.978,37
CDHU	03.04.040	6.6	Demolição manual de rodapé, soleira ou peitoril, em material cerâmico e/ou ladrilho hidráulico, incluindo a base	M	7,55	R\$ 2,79	R\$ 3,47	R\$ 26,20
CDHU	19.01.064	6.7	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura de 21 cm até 30 cm, acabamento polido	M	7,55	R\$ 189,21	R\$ 235,60	R\$ 1.778,78
Total do Item 06								R\$ 49.408,99

		7	REPAROS ELETRICOS					
CDHU	38.19.030	7.1	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	M	3,20	R\$ 16,17	R\$ 20,13	R\$ 64,42



## CÂMARA MUNICIPAL DE ESTRELA D'OESTE

CNPJ: 56.367.634/0001-31

Edifício: "Vereador José Gaspar Ruas"

Av. São Paulo, n°. 481, Centro – Estrela d' Oeste - Fone/Fax: (17)3833-1442 - CEP 15650-000 – Estado de São Paulo

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPRIETÁRIO: CÂMARA MUNICIPAL DE ESTRELA D'OESTE

ENDEREÇO: AVENIDA SÃO PAULO, N° 481, CENTRO, ESTRELA D'OESTE/SP

OBJETO: SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÕES NO EDIFÍCIO SEDE DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL DE ESTRELA D'OESTE/SP

REFERÊNCIA: Boletim CDHU Vs.194 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,52 %

Tabela	Código	Ítem	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	V. Unit. s/BDI	V. Unit. C/BDI	Valor Total
CDHU	40.07.010	7.2	Caixa em PVC de 4' x 2'	UN	5,00	R\$ 14,51	R\$ 18,07	R\$ 90,35
CDHU	39.02.016	7.3	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	9,60	R\$ 3,86	R\$ 4,81	R\$ 46,18
CDHU	40.04.450	7.4	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	5,00	R\$ 25,27	R\$ 31,47	R\$ 157,35
Total do Item 07								R\$ 358,29

		8	DESTINAÇÃO DOS RESÍDUOS					
CDHU	05.07.050	8.1	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	M3	18,00	R\$ 118,14	R\$ 147,11	R\$ 2.647,98
Total do Item 08								R\$ 2.647,98

		9	PINTURA					
		9.1	PAREDES DOS DEMAIS AMBIENTES					
CDHU	03.10.140	9.1.1	Remoção de pintura em massa com lixamento	M2	558,26	R\$ 5,77	R\$ 7,18	R\$ 4.008,31
CDHU	33.02.060	9.1.2	Massa corrida a base de PVA	M2	55,00	R\$ 13,84	R\$ 17,23	R\$ 947,65
CDHU	33.10.020	9.1.3	Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	558,26	R\$ 29,17	R\$ 36,32	R\$ 20.276,00
		9.2	FACHADAS EXTERNAS					
CDHU	03.10.140	9.2.1	Remoção de pintura em massa com lixamento	M2	248,44	R\$ 5,77	R\$ 7,18	R\$ 1.783,80
CDHU	33.10.100	9.2.2	Textura acrílica para uso interno / externo, inclusive preparo	M2	219,08	R\$ 43,07	R\$ 53,63	R\$ 11.749,26
CDHU	33.10.050	9.2.3	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	201,87	R\$ 30,57	R\$ 38,07	R\$ 7.685,19
CDHU	33.06.020	9.2.4	Acrílico para quadras e pisos cimentados	M2	46,57	R\$ 23,95	R\$ 29,82	R\$ 1.388,72
CDHU	33.11.050	9.2.5	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	7,50	R\$ 44,69	R\$ 55,65	R\$ 417,38
Total do Item 09								R\$ 48.256,30

		10	LIMPEZA FINAL DA OBRA					
CDHU	55.01.020	10.1	Limpeza final da obra	M2	404,86	R\$ 13,00	R\$ 16,19	R\$ 6.554,68
CDHU	55.01.030	10.2	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	404,86	R\$ 8,13	R\$ 10,12	R\$ 4.097,18
Total do Item 10								R\$ 10.651,87

Para os custos unitários dos itens , foram adotados os valores das seguintes tabelas referenciais de preços: Boletim CDHU - Versão 194 Sobre estes preços foi aplicado o BDI de 24,52% Adotado pela Câmara Municipal de Estrela d'Oeste/SP						BDI ADOOTADO	24,52%
						VALOR TOTAL COM BDI	R\$ 157.450,64

Estrela d'Oeste/SP, 26 de julho de 2024

Vicente Aparecido Romero  
Presidente  
CPF: 070.347.228-38

Alison Scandela  
Arquiteto Urbanista  
CAU: A196019-9