



ORÇAMENTO

SERVIÇO DE REFORMA DAS PONTES DE BALANÇO DO MUNICÍPIO DE CAJATI/SP

LOCAL: DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO - CAJATI / SP



FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
		REFORMA PONTE DE BALANÇO					
	1.	PONTE DE BALANÇO DO BAIRRO CORTESIAS					
FDE	07.80.003	TABUA DE 12 X 3 CM PARA CORRIMÃO	m	12,00	R\$ 24,64	R\$ 30,80	R\$ 369,60
FDE	07.80.008	SARRAFO APARELHADO 10X2,5CM G1-C2	ml	12,00	R\$ 10,15	R\$ 12,68	R\$ 152,16
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 X 132 CM PARA GUARDA CORPO	m	12,00	R\$ 16,43	R\$ 20,53	R\$ 246,36
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 X 120 CM PARA TRANSVERSINA	m	12,00	R\$ 16,43	R\$ 20,53	R\$ 246,36
FDE	13.60.015	RETIRADA DE GUARDA-CORPOS EM GERAL	m	12,00	R\$ 3,76	R\$ 4,70	R\$ 56,40
CDHU	33.07.102	ESMALTE A BASE DE ÁGUA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	71,10	R\$ 44,39	R\$ 55,48	R\$ 3.944,63
CDHU	33.01.060	IMUNIZANTE PARA MADEIRA	M2	207,10	R\$ 13,31	R\$ 16,63	R\$ 3.444,07
CDHU	04.05.060	RETIRADA DE SOALHO INCLUSIVE VIGAMENTO	M2	20,00	R\$ 22,44	R\$ 28,05	R\$ 561,00
CDHU	20.03.010	SOALHO EM TÁBUA DE MADEIRA APARELHADA	M2	20,00	R\$ 628,73	R\$ 785,91	R\$ 15.718,20
CDHU	17.01.020	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	M3	2,80	R\$ 740,55	R\$ 925,68	R\$ 2.591,90
CDHU	33.10.030	TINTA ACRÍLICA ANTIMOFO EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	57,96	R\$ 28,51	R\$ 35,63	R\$ 2.065,11
CDHU	15.03.150	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL METALON, SEM PINTURA	KG	13,43	R\$ 19,36	R\$ 24,20	R\$ 325,01
CDHU	97.02.036	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM PVC COM TEXTO EM VINIL	M2	1,28	R\$ 385,51	R\$ 481,88	R\$ 616,81
CDHU	15.03.150	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL METALON, SEM PINTURA	KG	48,35	R\$ 19,36	R\$ 24,20	R\$ 1.170,02
CDHU	35.20.050	CONJUNTO DE 4 LIXEIRAS PARA COLETA SELETIVA, COM TAMPA BASCULANTE, CAPACIDADE 50 LITROS	UN	1,00	R\$ 1.183,05	R\$ 1.478,81	R\$ 1.478,81
CDHU	17.05.100	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES COM CONTROLE DE FCK= 25 MPA	M3	2,40	R\$ 905,39	R\$ 1.131,73	R\$ 2.716,15
						SUBTOTAL	R\$ 35.702,59
	2.	VILA TATU (CENTRO)					
FDE	07.80.003	TABUA DE 12 X 3 CM PARA CORRIMÃO	m	12,00	R\$ 24,64	R\$ 30,80	R\$ 369,60
FDE	07.80.008	SARRAFO APARELHADO 10X2,5CM PARA GUARDA CORPO	ml	20,00	R\$ 10,15	R\$ 12,68	R\$ 253,60
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 X 132 CM PARA GUARDA CORPO	m	13,20	R\$ 16,43	R\$ 20,53	R\$ 271,00
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 X 120 CM PARA TRANSVERSINA	m	32,50	R\$ 16,43	R\$ 20,53	R\$ 667,23
FDE	13.60.015	RETIRADA DE GUARDA-CORPOS EM GERAL	m	13,20	R\$ 3,76	R\$ 4,70	R\$ 62,04
CDHU	33.07.102	ESMALTE A BASE DE ÁGUA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	13,80	R\$ 44,39	R\$ 55,48	R\$ 765,62
CDHU	33.01.060	IMUNIZANTE PARA MADEIRA	M2	158,40	R\$ 13,31	R\$ 16,63	R\$ 2.634,19
CDHU	04.05.060	RETIRADA DE SOALHO INCLUSIVE VIGAMENTO	M2	24,00	R\$ 22,44	R\$ 28,05	R\$ 673,20
CDHU	20.03.010	SOALHO EM TÁBUA DE MADEIRA APARELHADA	M2	24,00	R\$ 628,73	R\$ 785,91	R\$ 18.861,84
CDHU	17.01.020	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	M3	1,25	R\$ 740,55	R\$ 925,68	R\$ 1.157,10
CDHU	33.10.030	TINTA ACRÍLICA ANTIMOFO EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	91,16	R\$ 28,51	R\$ 35,63	R\$ 3.248,03
						SUBTOTAL	R\$ 28.963,45



ORÇAMENTO

SERVIÇO DE REFORMA DAS PONTES DE BALANÇO DO MUNICÍPIO DE CAJATI/SP

LOCAL: DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO - CAJATI / SP



FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
	3.	VILA TATU (TELO)					
FDE	07.80.003	TABUA DE 12 X 3 CM PARA CORRIMÃO	m	28,00	R\$ 24,64	R\$ 30,80	R\$ 862,40
FDE	07.80.008	SARRAFO APARELHADO 10X2,5CM PARA GUARDA CORPO	ml	12,00	R\$ 10,15	R\$ 12,68	R\$ 152,16
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 X 132 CM PARA GUARDA CORPO	m	12,00	R\$ 16,43	R\$ 20,53	R\$ 246,36
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 X 120 CM PARA TRANSVERSINA	m	24,00	R\$ 16,43	R\$ 20,53	R\$ 492,72
FDE	13.60.015	RETIRADA DE GUARDA-CORPOS EM GERAL	m	28,00	R\$ 3,76	R\$ 4,70	R\$ 131,60
CDHU	33.07.102	ESMALTE A BASE DE ÁGUA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	10,80	R\$ 44,39	R\$ 55,48	R\$ 599,18
CDHU	33.01.060	IMUNIZANTE PARA MADEIRA	M2	122,50	R\$ 13,31	R\$ 16,63	R\$ 2.037,18
CDHU	04.05.060	RETIRADA DE SOALHO INCLUSIVE VIGAMENTO	M2	10,00	R\$ 22,44	R\$ 28,05	R\$ 280,50
CDHU	20.03.010	SOALHO EM TÁBUA DE MADEIRA APARELHADA	M2	10,00	R\$ 628,73	R\$ 785,91	R\$ 7.859,10
CDHU	17.01.020	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	M3	2,20	R\$ 740,55	R\$ 925,68	R\$ 2.036,50
CDHU	33.10.030	TINTA ACRÍLICA ANTIMOFO EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	28,40	R\$ 28,51	R\$ 35,63	R\$ 1.011,89
CDHU	17.05.100	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES COM CONTROLE DE FCK= 25 MPA	M3	0,68	R\$ 905,39	R\$ 1.131,73	R\$ 763,92
						SUBTOTAL	R\$ 16.473,50
	4.	VILA TATU E JACUPIRANGUINHA					
FDE	07.80.003	TABUA DE 12 X 3 CM PARA CORRIMÃO	m	12,00	R\$ 24,64	R\$ 30,80	R\$ 369,60
FDE	07.80.008	SARRAFO APARELHADO 10X2,5CM PARA GUARDA CORPO	ml	10,00	R\$ 10,15	R\$ 12,68	R\$ 126,80
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 X 132 CM PARA GUARDA CORPO	m	10,00	R\$ 16,43	R\$ 20,53	R\$ 205,30
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 X 120 CM PARA TRANSVERSINA	m	10,00	R\$ 16,43	R\$ 20,53	R\$ 205,30
FDE	13.60.015	RETIRADA DE GUARDA-CORPOS EM GERAL	m	10,00	R\$ 3,76	R\$ 4,70	R\$ 47,00
CDHU	33.07.102	ESMALTE A BASE DE ÁGUA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	12,30	R\$ 44,39	R\$ 55,48	R\$ 682,40
CDHU	33.01.060	IMUNIZANTE PARA MADEIRA	M2	132,60	R\$ 13,31	R\$ 16,63	R\$ 2.205,14
CDHU	04.05.060	RETIRADA DE SOALHO INCLUSIVE VIGAMENTO	M2	10,00	R\$ 22,44	R\$ 28,05	R\$ 280,50
CDHU	20.03.010	SOALHO EM TÁBUA DE MADEIRA APARELHADA	M2	10,00	R\$ 628,73	R\$ 785,91	R\$ 7.859,10
CDHU	17.01.020	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	M3	0,60	R\$ 740,55	R\$ 925,68	R\$ 555,41
CDHU	33.10.030	TINTA ACRÍLICA ANTIMOFO EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	19,80	R\$ 28,51	R\$ 35,63	R\$ 705,47
						SUBTOTAL	R\$ 13.242,02
	5.	JACUPIRANGUINHA (CENTRO)					
CDHU	33.07.102	ESMALTE A BASE DE ÁGUA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	13,80	R\$ 44,39	R\$ 55,48	R\$ 765,62



ORÇAMENTO

SERVIÇO DE REFORMA DAS PONTES DE BALANÇO DO MUNICÍPIO DE CAJATI/SP

LOCAL: DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO - CAJATI / SP



FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
CDHU	33.01.060	IMUNIZANTE PARA MADEIRA	M2	153,00	R\$ 13,31	R\$ 16,63	R\$ 2.544,39
CDHU	04.05.060	RETIRADA DE SOALHO INCLUSIVE VIGAMENTO	M2	15,00	R\$ 22,44	R\$ 28,05	R\$ 420,75
CDHU	20.03.010	SOALHO EM TÁBUA DE MADEIRA APARELHADA	M2	15,00	R\$ 628,73	R\$ 785,91	R\$ 11.788,65
CDHU	17.01.020	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	M3	3,80	R\$ 740,55	R\$ 925,68	R\$ 3.517,58
CDHU	33.10.030	TINTA ACRÍLICA ANTIMOFO EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	24,48	R\$ 28,51	R\$ 35,63	R\$ 872,22
FDE	15.04.001	CAIACAO	m²	191,25	R\$ 8,80	R\$ 10,99	R\$ 2.101,84
						SUBTOTAL	R\$ 22.011,06
	6.	VILA TATU (BAIANO)					
FDE	07.80.003	TABUA DE 12 X 3 CM PARA CORRIMÃO	m	15,00	R\$ 24,64	R\$ 30,80	R\$ 462,00
FDE	07.80.008	SARRAFO APARELHADO 10X2,5CM PARA GUARDA CORPO	ml	15,00	R\$ 10,15	R\$ 12,68	R\$ 190,20
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 X 132 CM PARA GUARDA CORPO	m	15,00	R\$ 16,43	R\$ 20,53	R\$ 307,95
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 X 120 CM PARA TRANSVERSINA	m	15,00	R\$ 16,43	R\$ 20,53	R\$ 307,95
FDE	13.60.015	RETIRADA DE GUARDA-CORPOS EM GERAL	m	15,00	R\$ 3,76	R\$ 4,70	R\$ 70,50
CDHU	33.07.102	ESMALTE A BASE DE ÁGUA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	16,80	R\$ 44,39	R\$ 55,48	R\$ 932,06
CDHU	33.01.060	IMUNIZANTE PARA MADEIRA	M2	193,80	R\$ 13,31	R\$ 16,63	R\$ 3.222,89
CDHU	04.05.060	RETIRADA DE SOALHO INCLUSIVE VIGAMENTO	M2	10,00	R\$ 22,44	R\$ 28,05	R\$ 280,50
CDHU	20.03.010	SOALHO EM TÁBUA DE MADEIRA APARELHADA	M2	10,00	R\$ 628,73	R\$ 785,91	R\$ 7.859,10
CDHU	17.01.020	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	M3	2,50	R\$ 740,55	R\$ 925,68	R\$ 2.314,20
CDHU	33.10.030	TINTA ACRÍLICA ANTIMOFO EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	21,12	R\$ 28,51	R\$ 35,63	R\$ 752,51
FDE	15.04.001	CAIACAO	m²	149,60	R\$ 8,80	R\$ 10,99	R\$ 1.644,10
CDHU	17.05.100	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES COM CONTROLE DE FCK= 25 MPA	M3	6,96	R\$ 905,39	R\$ 1.131,73	R\$ 7.876,84
FDE	16.01.064	PT-29 PORTAO DE TELA	m²	3,60	R\$ 689,02	R\$ 861,28	R\$ 3.100,61
						SUBTOTAL	R\$ 29.321,42



ORÇAMENTO

SERVIÇO DE REFORMA DAS PONTES DE BALANÇO DO MUNICÍPIO DE CAJATI/SP

LOCAL: DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO - CAJATI / SP



FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
	7.	VILA DO CARMO					
FDE	07.80.003	TABUA DE 12 X 3 CM PARA CORRIMÃO	m	10,00	R\$ 24,64	R\$ 30,80	R\$ 308,00
FDE	07.80.008	SARRAFO APARELHADO 10X2,5CM PARA GUARDA CORPO	ml	10,00	R\$ 10,15	R\$ 12,68	R\$ 126,80
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 X 132 CM PARA GUARDA CORPO	m	10,00	R\$ 16,43	R\$ 20,53	R\$ 205,30
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 X 120 CM PARA TRANSVERSINA	m	10,00	R\$ 16,43	R\$ 20,53	R\$ 205,30
FDE	13.60.015	RETIRADA DE GUARDA-CORPOS EM GERAL	m	10,00	R\$ 3,76	R\$ 4,70	R\$ 47,00
CDHU	33.07.102	ESMALTE A BASE DE ÁGUA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	8,70	R\$ 44,39	R\$ 55,48	R\$ 482,68
CDHU	33.01.060	IMUNIZANTE PARA MADEIRA	M2	88,40	R\$ 13,31	R\$ 16,63	R\$ 1.470,09
CDHU	04.05.060	RETIRADA DE SOALHO INCLUSIVE VIGAMENTO	M2	6,00	R\$ 22,44	R\$ 28,05	R\$ 168,30
CDHU	20.03.010	SOALHO EM TÁBUA DE MADEIRA APARELHADA	M2	6,00	R\$ 628,73	R\$ 785,91	R\$ 4.715,46
CDHU	17.01.020	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	M3	0,50	R\$ 740,55	R\$ 925,68	R\$ 462,84
CDHU	33.10.030	TINTA ACRÍLICA ANTIMOFO EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	24,00	R\$ 28,51	R\$ 35,63	R\$ 855,12
						SUBTOTAL	R\$ 9.046,89
	8.	BARRA DO AZEITE					
FDE	07.80.003	TABUA DE 12 X 3 CM PARA CORRIMÃO	m	30,00	R\$ 24,64	R\$ 30,80	R\$ 924,00
FDE	07.80.008	SARRAFO APARELHADO 10X2,5CM PARA GUARDA CORPO	ml	30,00	R\$ 10,15	R\$ 12,68	R\$ 380,40
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 X 132 CM PARA GUARDA CORPO	m	30,00	R\$ 16,43	R\$ 20,53	R\$ 615,90
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 X 120 CM PARA TRANSVERSINA	m	30,00	R\$ 16,43	R\$ 20,53	R\$ 615,90
FDE	13.60.015	RETIRADA DE GUARDA-CORPOS EM GERAL	m	30,00	R\$ 3,76	R\$ 4,70	R\$ 141,00
CDHU	33.07.102	ESMALTE A BASE DE ÁGUA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	15,30	R\$ 44,39	R\$ 55,48	R\$ 848,84
CDHU	33.01.060	IMUNIZANTE PARA MADEIRA	M2	175,00	R\$ 13,31	R\$ 16,63	R\$ 2.910,25
CDHU	04.05.060	RETIRADA DE SOALHO INCLUSIVE VIGAMENTO	M2	40,00	R\$ 22,44	R\$ 28,05	R\$ 1.122,00
CDHU	20.03.010	SOALHO EM TÁBUA DE MADEIRA APARELHADA	M2	40,00	R\$ 628,73	R\$ 785,91	R\$ 31.436,40
CDHU	17.01.020	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	M3	1,80	R\$ 740,55	R\$ 925,68	R\$ 1.666,22



ORÇAMENTO

SERVIÇO DE REFORMA DAS PONTES DE BALANÇO DO MUNICÍPIO DE CAJATI/SP

LOCAL: DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO - CAJATI / SP



FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
CDHU	33.10.030	TINTA ACRÍLICA ANTIMOFO EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	22,62	R\$ 28,51	R\$ 35,63	R\$ 805,95
CDHU	97.02.036	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM PVC COM TEXTO EM VINIL	M2	1,28	R\$ 385,51	R\$ 481,88	R\$ 616,81
CDHU	15.03.150	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL METALON, SEM PINTURA	KG	32,23	R\$ 19,36	R\$ 24,20	R\$ 780,01
						SUBTOTAL	R\$ 42.863,69
	9.	BICO DO PATO					
FDE	13.60.015	RETIRADA DE GUARDA-CORPOS EM GERAL	m	140,00	R\$ 3,76	R\$ 4,70	R\$ 658,00
CDHU	33.07.102	ESMALTE A BASE DE ÁGUA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	218,16	R\$ 44,39	R\$ 55,48	R\$ 12.103,52
CDHU	04.05.060	RETIRADA DE SOALHO INCLUSIVE VIGAMENTO	M2	105,00	R\$ 22,44	R\$ 28,05	R\$ 2.945,25
CDHU	17.01.020	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	M3	1,80	R\$ 740,55	R\$ 925,68	R\$ 1.666,22
CDHU	33.10.030	TINTA ACRÍLICA ANTIMOFO EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	199,74	R\$ 28,51	R\$ 35,63	R\$ 7.116,74
CDHU	35.20.050	CONJUNTO DE 4 LIXEIRAS PARA COLETA SELETIVA, COM TAMPA BASCULANTE, CAPACIDADE 50 LITROS	UN	1,00	R\$ 1.183,05	R\$ 1.478,81	R\$ 1.478,81
CDHU	15.03.030	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA EM AÇO ASTM-A36, SEM PINTURA	KG	689,72	R\$ 24,01	R\$ 30,01	R\$ 20.698,50
MERCADO		CHAPA DE ACO XADREZ PARA PISOS, 1,20 x 3,00m e = 3mm - 27 KG/M2	KG	3240,00	R\$ 11,15	R\$ 13,94	R\$ 45.177,08
CDHU	15.03.150	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL METALON, SEM PINTURA	KG	2782,70	R\$ 19,36	R\$ 24,20	R\$ 67.341,24
CDHU	24.20.090	SOLDA MIG EM ESQUADRIAS METÁLICAS	M	100,00	R\$ 54,97	R\$ 68,71	R\$ 6.871,00
						SUBTOTAL	R\$ 166.056,36
						TOTAL GERAL	R\$ 363.680,98

Referência: SINAPI -11/2022
CDHU - Boletim 188 - Com Desoneração
FDE - 10/2022

Cajati, 23 de Fevereiro de 2023