

**TERMO DE CIÊNCIA E DE NOTIFICAÇÃO
(CONTRATO)**

CONTRATANTE: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

**CONTRATADO: R & R COMÉRCIO E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
LTDA - EPP**

TERMO ADITIVO Nº 001 DO CONTRATO Nº 195/2023

OBJETO: Contratação de empresa para execução de manutenção civil, hidráulica e rede lógica nas diversas Escolas do Ensino Infantil, Ensino Fundamental, Creches, Divisão de Alimentação Escolar, Secretaria de Educação e Quadras de Esportes vinculadas às Unidades Escolares.

1. Estamos CIENTES de que:

- a) o ajuste acima referido, seus aditamentos, bem como o acompanhamento de sua execução contratual, estarão sujeitos a análise e julgamento pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, cujo trâmite processual ocorrerá pelo sistema eletrônico;
- b) poderemos ter acesso ao processo, tendo vista e extraindo cópias das manifestações de interesse, Despachos e Decisões, mediante regular cadastramento no Sistema de Processo Eletrônico, em consonância com o estabelecido na Resolução nº 01/2011 do TCESP;
- c) além de disponíveis no processo eletrônico, todos os Despachos e Decisões que vierem a ser tomados, relativamente ao aludido processo, serão publicados no Diário Oficial do Estado, Caderno do Poder Legislativo, parte do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, em conformidade com o artigo 90 da Lei Complementar nº 709, de 14 de janeiro de 1993, iniciando-se, a partir de então, a contagem dos prazos processuais, conforme regras do Código de Processo Civil;
- d) as informações pessoais dos responsáveis pela contratante e interessados estão cadastradas no módulo eletrônico do “Cadastro Corporativo TCESP – CadTCESP”, nos termos previstos no Artigo 2º das Instruções nº01/2020, conforme “Declaração(ões) de Atualização Cadastral” anexa(s);
- e) é de exclusiva responsabilidade do contratado manter seus dados sempre atualizados.

2. Damo-nos por NOTIFICADOS para:

- a) O acompanhamento dos atos do processo até seu julgamento final e consequente publicação;
- b) Se for o caso e de nosso interesse, nos prazos e nas formas legais e regimentais, exercer o direito de defesa, interpor recursos e o que mais couber.

LOCAL e DATA: Cajati, 20 de Fevereiro de 2024.

AUTORIDADE MÁXIMA DO ÓRGÃO/ENTIDADE:

Nome: LUIZ HENRIQUE KOGA

Cargo: Prefeito

CPF: 087.424.528-13

**RESPONSÁVEIS PELA HOMOLOGAÇÃO DO CERTAME OU RATIFICAÇÃO DA
DISPENSA/INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO:**

Nome: LUIZ HENRIQUE KOGA

Cargo: Prefeito

CPF: 087.424.528-13

Assinatura: _____

RESPONSÁVEIS QUE ASSINARAM O AJUSTE:

Pelo contratante:

Nome: LUIZ HENRIQUE KOGA

Cargo: Prefeito

CPF: 087.424.528-13

Assinatura: _____

Pela contratada:

Nome: RAUVEIS PINHEIRO COSTA

Cargo: Representante Legal da Empresa

CPF: 029.041.908-56

Assinatura: _____

ORDENADOR DE DESPESAS DA CONTRATANTE

Nome: LUIZ HENRIQUE KOGA

Cargo: Prefeito

CPF: 087.424.528-13

Assinatura: _____

GESTOR(ES) DO CONTRATO:

Nome: JAISON SANGALETTI

Cargo: Secretário Municipal de Obras e Mobilidade Urbana

CPF: 823.774.999-53

Assinatura: _____

DEMAIS RESPONSÁVEIS (*):

Tipo de ato sob sua responsabilidade: _____

Nome: _____

Cargo: _____

CPF: _____

Assinatura: _____

TERMO ADITIVO Nº 001 DO CONTRATO Nº 195/2023

Pelo presente instrumento de Aditivo contratual que entre si fazem, de um lado a **PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI**, estabelecida a Praça do Paço Municipal – Centro – Cajati – SP, inscrita no CNPJ sob o nº 64.037.815/0001-28, representada pelo Prefeito Municipal de Cajati, Sr. **LUIZ HENRIQUE KOGA**, brasileiro, casado, empresário, portador da Cédula de Identidade RG. nº 19.383.147-8 SSP/SP e inscrito no CPF/MF sob no 087.424.528-13, residente na Rua Dr. Pierre Geisweller, nº 45, Apto 11 – Cajati – SP (11.950-000), daqui em diante designada **CONTRATANTE**, e, de outro lado a empresa **R & R COMÉRCIO E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL LTDA - EPP**, situada à Rua Pernambuco, nº 146 – Bico do Pato – Cajati – SP (11950-000), com inscrição no CNPJ/MF sob nº 12.602.886/0001-22, aqui representada pelo Sr. **RAUVEIS PINHEIRO COSTA**, brasileiro, divorciado, empresário, portador do RG nº 214144, CPF nº 029.041.908-56, residente e domiciliado à Rua Pernambuco, nº 146 – Casa 01 – Bico do Pato – Cajati – SP (11950-000), nascido em 15/05/1955, representante legal da empresa, de ora em diante designado **CONTRATADA**, que tem como justo e contratado entre si, que se regerá pelas cláusulas e condições, abaixo discriminadas, que as partes reciprocamente aceitam e outorgam a saber :

Cláusula Primeira. Fica alterada a Planilha referente ao Contrato nº 195/2023, firmado pelas partes em 23 de Novembro de 2023, originário da Concorrência nº 017/2023, Processo Administrativo Eletrônico nº 791/2023 1DOC, que tem por objeto Execução de manutenção civil, hidráulica e rede lógica nas diversas Escolas do Ensino Infantil, Ensino Fundamental, Creches, Divisão de Alimentação Escolar, Secretaria de Educação e Quadras de Esportes vinculadas às Unidades Escolares, conforme relacionado no Anexo I do Edital de Concorrência nº 017/2023, em virtude da necessidade de adequação na planilha de serviços, sem alteração de valor, conforme planilha elaborada pela Secretaria de obras e Mobilidade Urbana que segue como parte integrante deste aditivo. (**Despacho 56- 791/2023**)

Cláusula Segunda. Ficam mantidas e inalteradas as demais Cláusulas e condições do Contrato nº 195/2023.

Estando as partes de pleno com o avençado, firma o presente em 03 (três) vias de igual teor e forma, perante 02 (duas) testemunhas.

Cajati (SP), 20 de Fevereiro de 2024.

RAUVEIS PINHEIRO COSTA
R & R COMÉRCIO E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO
EM GERAL LTDA - EPP

LUIZ HENRIQUE KOGA
PREFEITO DO MUNICÍPIO DE CAJATI - SP

Testemunhas:

Leandro Antunes dos Santos
RG nº 42.146.382-X

Gabriel Orbeli França
RG nº 45.944.140-1



PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NAS CRECHES SONHO ENCANTADO (SEDE), CRECHE SONHO ENCANTADO (SETOR I), CRECHE SONHO ENCANTADO (SETOR II), CRECHE/ESCOLA JARDIM SÃO JOSE, CRECHE/ESCOLA CAPITÃO BRAZ



LOCAL: DIVERSAS CRECHES DO ENSINO INFANTIL - CAJATI-SP

FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
		MANUTENÇÃO CIVIL E HIDRÁULICA				
	1.	SERVIÇOS PRELIMINARES				
FDE	01.05.001	ESCAVAÇÃO MANUAL - PROFUNDIDADE ATÉ 1.80 M	m³	0,75	R\$ 48,01	R\$ 36,01
FDE	01.02.001	CORTE E ATERRO DENTRO DA OBRA COM TRANSPORTE INTERNO	m³	0,75	R\$ 48,63	R\$ 36,47
FDE	01.06.005	REATERRO INTERNO APOLOADO	m³	1,25	R\$ 68,07	R\$ 53,09
FDE	01.03.005	TRANSPORTE POR CAMINHÃO M3X	Km	1,25	R\$ 3,09	R\$ 3,86
FDE	01.04.099	ESCORAMENTOS DE TERRA	mv	1,00	R\$ 352,58	R\$ 352,58
FDE	01.06.001	APILOAMENTO PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	m²	1,25	R\$ 7,77	R\$ 9,71
FDE	01.07.002	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	m²	7,50	R\$ 10,84	R\$ 81,31
FDE	01.07.010	LASTRO DE CONCRETO - 5 CM	m²	7,50	R\$ 41,60	R\$ 312,03
FDE	16.06.059	TAPUME H=225CM ENGASTADO NO TERRENO E PINTURA LATEX FACE EXTERNA CO LOGOTIPO	m	2,50	R\$ 93,86	R\$ 234,65
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 29,21	R\$ 438,20
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 30,60	R\$ 459,98
					SUBTOTAL	R\$ 2.048,89
	2.	Fundação				
FDE	02.02.026	BROCA DE CONCRETO DE DIAMETRO 25CM - INCL ARRANQUES	m	2,00	R\$ 87,35	R\$ 174,70
FDE	02.02.021	ACO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	kg	75,00	R\$ 16,49	R\$ 1.236,93
FDE	03.02.005	TELA ARMADURA (MALHA AÇO CA 60 FYK= 600 M PA)	kg	12,50	R\$ 13,80	R\$ 172,51
FDE	03.03.014	CONCRETO DOSADO E LANCADO FCK= 20 M PA	m³	2,00	R\$ 514,44	R\$ 1.028,87
FDE	02.06.003	ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO BARRO MACIÇO E = 1 TIJOLO	m²	0,75	R\$ 214,77	R\$ 161,08
FDE	02.06.020	ALVENARIA EMBASAMENTO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39CM CLASSE A	m²	0,75	R\$ 91,64	R\$ 68,73
FDE	03.01.001	FORMAS DE MADEIRA MACICA	m²	7,00	R\$ 126,39	R\$ 884,70
					SUBTOTAL	R\$ 3.722,52
	3.	ESTRUTURA DE CONCRETO				
FDE	02.02.021	ACO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	kg	50,00	R\$ 16,49	R\$ 824,62
FDE	03.03.014	CONCRETO DOSADO E LANCADO FCK= 20 M PA	m³	1,25	R\$ 552,07	R\$ 690,09
FDE	03.01.001	FORMAS DE MADEIRA MACICA	m²	7,00	R\$ 126,39	R\$ 884,70
					SUBTOTAL	R\$ 2.399,41
	4.	VEDAÇÃO				
FDE	04.01.001	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACIÇO E=1/4 TIJOLO	m²	2,00	R\$ 69,65	R\$ 139,29
FDE	04.01.002	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACIÇO E=1/2 TIJOLO	m²	2,00	R\$ 120,29	R\$ 240,58
FDE	04.01.003	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACIÇO E=1 TIJOLO	m²	2,00	R\$ 218,78	R\$ 437,55
FDE	04.01.030	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO E=9CM CLASSE C	m²	3,50	R\$ 71,31	R\$ 249,58
FDE	04.01.033	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 14X19X39 CM CLASSE C	m²	20,00	R\$ 83,74	R\$ 1.674,74
FDE	04.01.034	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 19X19X39 CM CLASSE C	m²	10,00	R\$ 100,74	R\$ 1.007,36
FDE	04.01.070	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM. 10 CM	m²	1,00	R\$ 81,68	R\$ 81,68
FDE	04.01.072	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM 15 CM	m²	1,00	R\$ 76,56	R\$ 76,56
FDE	04.01.073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM. 20 CM	m²	1,00	R\$ 92,44	R\$ 92,44
FDE	04.03.029	DIVISORIA DE PLACA DE GESSO ACARTONADO STANDARD 15MM ESPESURA 120/90 COM LÂ MINERAL. FORNECIDA E INSTALADA	m²	0,50	R\$ 182,22	R\$ 91,11
FDE	04.80.002	ELEMENTO VAZADO REF NEO REX 16 19X19X10CM	m²	0,50	R\$ 281,00	R\$ 140,50
FDE	04.02.062	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 18X18X7CM	m²	1,25	R\$ 456,94	R\$ 571,17
CDHU	14.30.010	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GRANITO COM ESPESURA DE 3 CM	M2	1,00	R\$ 1.051,39	R\$ 1.051,39
					SUBTOTAL	R\$ 5.854,95
	5.	ESQUADRIAS DE MADEIRA				
FDE	05.01.004	PM-04 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM	un	1,00	R\$ 1.132,98	R\$ 1.132,98
FDE	05.01.005	PM-05 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=92CM	un	1,00	R\$ 1.190,13	R\$ 1.190,13
FDE	05.01.014	PM-24 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=72CM	un	1,00	R\$ 1.129,79	R\$ 1.129,79
FDE	05.01.108	PM-76 PORTA SARRAFEADA MACICA SANIT. ACESSIVEL BAT. MAD.	un	1,00	R\$ 1.502,31	R\$ 1.502,31
FDE	05.81.006	PORTA MADEIRA COMPENS LISA P/ PINTURA 82X210CM	un	2,00	R\$ 364,06	R\$ 728,12
FDE	05.81.007	PORTA COMPENS LISA MADEIRA P/ PINTURA 92X210CM	un	1,00	R\$ 433,78	R\$ 433,78
FDE	05.80.070	FECHADURA COMPLETA, CILINDRICA DE EMBUTIR	cg	1,00	R\$ 358,36	R\$ 358,36
FDE	05.80.071	FECHADURA COMPLETA, TIPO GORGE DE EMBUTIR	cg	1,00	R\$ 214,82	R\$ 214,82
FDE	05.80.072	FECHADURA COMPL TIPO TARGETA DE SOBREPOR C/VISOR "LIVRE-OCUPADO"	cg	1,00	R\$ 134,70	R\$ 134,70
FDE	05.80.020	BATENTE DE MADEIRA PARA PORTAS DE 1 FL SEM BANDEIRA	cg	2,00	R\$ 272,09	R\$ 544,18
FDE	05.80.037	GUARNICAO MADEIRA DE 5,0CM	m	25,00	R\$ 12,01	R\$ 300,32
FDE	05.80.094	DOBRADICA FERRO CROM C/ PINO BOLAS ANEIS FERRO 3 1/2"X3"	un	8,00	R\$ 32,83	R\$ 262,62
FDE	05.70.001	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE FERRO OU JANELA	un	1,00	R\$ 115,70	R\$ 115,70
FDE	05.80.041	PORTA GIZ, INCLUSIVE SUPORTES	m	3,00	R\$ 283,06	R\$ 849,17
					SUBTOTAL	R\$ 8.896,99
	6.	ESQUADRIAS METALICAS				
FDE	06.01.072	CAIXILHOS DE ALUMINIO -BASCULANTES	m²	0,25	R\$ 1.466,36	R\$ 366,59
FDE	06.80.088	CAIXILHO MAXIMAR EM ALUMINIO ANODIZADO	m²	0,25	R\$ 1.514,52	R\$ 378,63
FDE	06.01.025	CAIXILHOS DE FERRO -BASCULANTES	m²	1,20	R\$ 1.401,93	R\$ 1.682,32
FDE	06.01.041	EF-25 ESQ DE FERRO VENTILACAO CRUZADA (H=60 A 80CM)	m²	0,25	R\$ 1.016,96	R\$ 254,24
FDE	06.80.009	CAIXILHO MAXIMAR DE FERRO	m²	0,25	R\$ 1.063,64	R\$ 265,91
FDE	06.02.015	PF-15 PORTA EM CHAPA DE FERRO (L=82 CM)	un	0,00	R\$ 5.737,35	R\$ 0,00
FDE	06.02.020	PORTA DE FERRO (TIPO PF-11)	m²	0,00	R\$ 2.361,66	R\$ 0,00

SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM COMERCIO E INDUSTRIA
 JUNHO DE 2023
 EXCELENCIA
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.tdoc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B> e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B
 GERAL L. 11





PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NAS CRECHES SONHO ENCANTADO (SEDE), CRECHE SONHO ENCANTADO (SETOR I), CRECHE SONHO ENCANTADO (SETOR II), CRECHE/ESCOLA JARDIM SÃO JOSE, CRECHE/ESCOLA CAPITÃO BRAZ



LOCAL: DIVERSAS CRECHES DO ENSINO INFANTIL - CAJATI-SP

FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	06.03.083	CO-32 CORRIMÃO SIMPLES C/ MONTANTE VERTICAL AÇO INOX FORNECIDO E INSTALADO	m	2,00	R\$ 871,08	R\$ 1.742,15
FDE	06.03.060	BARRA DE APOIO P/DEFICIENTES EM INOX ESCOVIDADO	cj	1,00	R\$ 712,81	R\$ 712,81
FDE	06.70.001	RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	0,25	R\$ 52,59	R\$ 13,15
FDE	16.80.010	TELA DE ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2"	m²	5,00	R\$ 106,28	R\$ 531,42
CDHU	24.03.200	TELA DE PROTEÇÃO TIPO MOSQUITEIRA EM AÇO GALVANIZADO, COM REQUADRO EM PERFIS DE FERRO	M2	25,00	R\$ 314,80	R\$ 7.870,00
FDE	16.01.024	FE-02 FECHAMENTO PARA SETORIZAÇÃO (GRADIL ELETROFUNDIDO)	m²	2,50	R\$ 275,92	R\$ 689,79
					SUBTOTAL	R\$ 14.507,01
	7.	COBERTURA				
FDE	07.01.001	EM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS - VAOS ATÉ 7,00 M	m²	5,00	R\$ 192,19	R\$ 960,96
FDE	07.01.002	EM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS - VAOS DE 7,01 A 10,00 M	m²	5,00	R\$ 204,29	R\$ 1.021,46
FDE	07.01.003	EM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS - VAOS DE 10,01 A 13,00 M	m²	5,00	R\$ 216,37	R\$ 1.081,84
FDE	07.01.010	EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS ATÉ 7,00 M	m²	6,00	R\$ 137,34	R\$ 824,05
FDE	07.01.011	EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS DE 7,01 A 10,00 M	m²	6,00	R\$ 149,44	R\$ 896,65
FDE	07.01.012	EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS DE 10,01 A 13,00 M	m²	6,00	R\$ 161,53	R\$ 969,18
FDE	07.01.025	EM TERCAS PARA TELHAS CERAMICAS	m²	6,00	R\$ 107,50	R\$ 644,99
FDE	07.01.026	EM TERCAS PARA TELHAS DE CIM-AM/AL/PLAST	m²	6,00	R\$ 33,97	R\$ 203,84
FDE	07.03.110	TELHA CERAMICA TIPO ROMANA	m²	2,00	R\$ 73,84	R\$ 147,68
FDE	07.03.112	TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL	m²	22,00	R\$ 104,06	R\$ 2.289,33
FDE	07.80.040	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=6MM	m²	6,00	R\$ 54,19	R\$ 325,12
FDE	07.80.041	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=8MM	m²	6,00	R\$ 82,44	R\$ 494,65
FDE	07.80.037	TELHA TECNOLOGIA CRFS TRAPEZOIDAL 44CM E=8MM	m²	1,00	R\$ 165,27	R\$ 165,27
FDE	07.04.001	CUMEEIRA E ESPIGAO EMBOCADOS PARA TELHA CERAMICA	m	2,50	R\$ 42,61	R\$ 106,52
FDE	07.04.001	CUMEEIRA E ESPIGAO EMBOCADOS PARA TELHA CERAMICA	m	2,50	R\$ 42,61	R\$ 106,52
FDE	07.80.042	CUMEEIRA NORMAL P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	m	2,50	R\$ 86,08	R\$ 215,19
FDE	07.04.044	RUFO DE AÇO NATURAL SIMPLES E=0,5MM	m	7,50	R\$ 28,05	R\$ 210,41
FDE	07.80.001	RIPAS DE 5 X 1,5 CM G1-C6	m	50,00	R\$ 9,06	R\$ 453,00
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 CM G1-C6	m	12,50	R\$ 17,97	R\$ 224,61
FDE	07.80.004	VIGA DE MADEIRA 6 X 12 CM G1-C6	m	5,00	R\$ 44,21	R\$ 221,05
FDE	07.80.005	VIGA DE MADEIRA 6 X 16 CM G1-C6	m	5,00	R\$ 60,00	R\$ 300,00
FDE	07.80.008	SARRAFO APARELHADO 10X2,5CM G1-C2	ml	37,50	R\$ 10,92	R\$ 409,62
FDE	07.01.098	PECAS DE MADEIRA MACICA	m³	0,05	R\$ 6.562,80	R\$ 328,14
					SUBTOTAL	R\$ 12.605,09
	8.	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				
FDE	08.01.001	AC-04 ABRIGO E CAVALETE DE 3/4" COMPLETO 85X65X30CM	un	1,00	R\$ 1.748,41	R\$ 1.748,41
FDE	08.01.002	AC-05 ABRIGO E CAVALETE DE 1" COMPLETO 85X65X30CM	un	1,00	R\$ 1.802,33	R\$ 1.802,33
FDE	08.02.001	AG-04 ABRIGO PARA GAS COM 2 CILINDROS DE 45 KG	un	0,00	R\$ 15.706,39	R\$ 0,00
FDE	08.02.002	AG-05 ABRIGO PARA GAS COM 4 CILINDROS DE 45 KG	un	0,00	R\$ 24.014,46	R\$ 0,00
FDE	08.03.015	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 20 INCL CONEXÕES	m	3,00	R\$ 21,54	R\$ 64,63
FDE	08.03.016	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 25 INCL CONEXÕES	m	25,00	R\$ 23,85	R\$ 596,23
FDE	08.03.017	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 32 INCL CONEXÕES	m	12,50	R\$ 34,65	R\$ 433,16
FDE	08.03.018	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 40 INCL CONEXÕES	m	2,50	R\$ 46,18	R\$ 115,44
FDE	08.03.019	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 50 INCL CONEXÕES	m	15,00	R\$ 48,89	R\$ 733,42
FDE	08.03.020	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 60 INCL CONEXÕES	m	2,50	R\$ 71,58	R\$ 179,96
FDE	08.04.021	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 15MM (1/2")	un	2,00	R\$ 126,00	R\$ 252,99
FDE	08.04.022	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 20MM (3/4")	un	4,00	R\$ 161,59	R\$ 646,35
FDE	08.04.023	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 25MM (1")	un	3,00	R\$ 188,01	R\$ 564,03
FDE	08.04.024	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 32MM (1 1/4")	un	2,00	R\$ 228,55	R\$ 457,09
FDE	08.04.025	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 40MM (1 1/2")	un	2,00	R\$ 218,83	R\$ 437,65
FDE	08.04.044	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCORP DN=40MM(1 1/2) ACAB ANTIVANDALISMO	un	2,00	R\$ 509,25	R\$ 1.018,49
FDE	08.04.048	VALVULA DE DESCARGA DE FECHAMENTO AUTOMATICO PARA MICTORIO	un	1,00	R\$ 458,69	R\$ 458,69
FDE	08.09.016	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 50 INCL CONEXÕES	m	2,50	R\$ 51,28	R\$ 128,19
FDE	08.09.017	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 75 INCL CONEXÕES	m	2,50	R\$ 63,80	R\$ 159,51
FDE	08.09.018	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 100 INCL CONEXÕES	m	6,00	R\$ 68,05	R\$ 408,28
FDE	08.09.019	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 150 INCL CONEXÕES	m	2,50	R\$ 136,99	R\$ 342,47
FDE	08.10.004	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 100X150X50MM C/GRELHA PVC CROMADO	un	3,00	R\$ 68,92	R\$ 206,75
FDE	08.10.006	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 150X150X50MM C/GRELHA METALICA	un	3,00	R\$ 85,83	R\$ 257,48
FDE	08.10.010	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 100X100X50MM C/GRELHA PVC CROMADO	un	3,00	R\$ 56,32	R\$ 168,97
FDE	16.08.027	CG-01 CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA	un	1,00	R\$ 1.579,06	R\$ 1.579,06
FDE	16.08.028	CI-01 CAIXA DE INSPECAO 60X60CM PARA ESGOTO	un	1,00	R\$ 679,43	R\$ 679,43
FDE	08.10.049	RALO SECO CONICO PVC DN 100MM C/GRELHA PVC CROMADO	un	1,00	R\$ 81,77	R\$ 81,77
FDE	08.11.024	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 30CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 172,79	R\$ 0,00
FDE	08.11.025	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 40CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 201,76	R\$ 0,00
FDE	08.11.026	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 50CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 256,05	R\$ 0,00
FDE	08.11.027	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 60CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 314,74	R\$ 0,00
FDE	08.12.016	CALHA OU AGUA FURTADA EM CHAPA GALV. N 24 - CORTE 0,50M	m	3,00	R\$ 144,61	R\$ 433,82
FDE	08.12.017	CALHA OU AGUA FURTADA EM CHAPA GALV. N 24 - CORTE 1,00M	m	3,00	R\$ 237,79	R\$ 713,37

SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM

REDE DE

E

MUNICÍPIO DE

CAJATI

C/O

LTD

C

Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cajati.sp.gov.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B





PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NAS CRECHES SONHO ENCANTADO (SEDE), CRECHE SONHO ENCANTADO (SETOR I), CRECHE SONHO ENCANTADO (SETOR II), CRECHE/ESCOLA JARDIM SÃO JOSE, CRECHE/ESCOLA CAPITÃO BRAZ



LOCAL: DIVERSAS CRECHES DO ENSINO INFANTIL - CAJATI-SP

FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	08.12.034	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 24 - CORTE 0,50 M	m	3,00	R\$ 111,14	R\$ 333,41
FDE	08.14.045	TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 20MM (3/4")	un	1,00	R\$ 122,98	R\$ 122,98
FDE	08.14.046	TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 25MM (1")	un	1,00	R\$ 152,85	R\$ 152,85
FDE	08.14.101	CAIXA D'ÁGUA CÔNICA POLIETILENO CAPACIDADE DE 500L INCLUSIVE TAMPA	un	1,00	R\$ 503,92	R\$ 503,92
FDE	08.14.103	CAIXA D'ÁGUA CÔNICA POLIETILENO CAPACIDADE DE 1000L INCLUSIVE TAMPA	un	1,00	R\$ 782,70	R\$ 782,70
FDE	08.16.010	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA C/ TORNEIRA DE FECHAM AUTOMATICO	un	1,00	R\$ 1.059,54	R\$ 1.059,54
FDE	08.80.032	TORNEIRA PARA LAVATORIO DE LOUCA BRANCA OU BANCADA	un	1,00	R\$ 161,23	R\$ 161,23
FDE	08.17.051	BEBEDOURO ELETRICO COM CAPACIDADE DE 80 L	un	0,00	R\$ 1.407,31	R\$ 0,00
FDE	08.16.001	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	un	1,00	R\$ 379,87	R\$ 379,87
FDE	08.16.089	BR-01 BACIA P/ SANITARIO ACESSIVEL	cj	1,00	R\$ 3.069,80	R\$ 3.069,80
FDE	08.16.090	BR-02 LAVATORIO PARA SANITARIO ACESSIVEL	cj	1,00	R\$ 1.770,17	R\$ 1.770,17
FDE	08.15.013	LT-04 LAVATORIO /BEBEDOURO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO	m	1,00	R\$ 1.633,77	R\$ 1.633,77
FDE	08.84.005	ASSENTO PLASTICO C/ TAMPA PARA BACIA SANITARIA	un	4,00	R\$ 55,33	R\$ 221,33
FDE	08.17.013	MICTORIO COLETIVO DE ACO INOXIDAVEL	m	0,80	R\$ 1.544,66	R\$ 1.235,73
FDE	08.16.004	BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA BRANCA	un	1,00	R\$ 692,96	R\$ 692,96
FDE	08.16.051	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA DE 15X15 CM	un	0,00	R\$ 127,24	R\$ 0,00
FDE	08.16.046	TANQUE DE LOUCA BRANCA, GRANDE C/COLUNA	un	1,00	R\$ 1.352,22	R\$ 1.352,22
FDE	08.17.080	TORNEIRA DE LAVAGEM COM CANOPLA DE 1/2"	un	1,00	R\$ 86,76	R\$ 86,76
FDE	08.80.031	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA DE 1/2" EM PAREDE	un	1,00	R\$ 141,68	R\$ 141,68
CDHU	44.01.680	CAIXA DE DESCARGA EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, CAPACIDADE 9 LITROS COM ENGATE FLEXÍVEL	UN	2,00	R\$ 107,93	R\$ 215,85
CDHU	44.20.180	REPARO PARA VÁLVULA DE DESCARGA	UN	2,00	R\$ 135,18	R\$ 270,35
CDHU	46.09.400	BUCHA DE REDUÇÃO EM FERRO FUNDIDO, LINHA PREDIAL TRADICIONAL, DN= 75 X 50 MM	UN	2,00	R\$ 73,84	R\$ 147,68
CDHU	44.03.470	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA COM BICA MÓVEL E AREJADOR, EM LATAO FUNDIDO CROMADO	UN	1,00	R\$ 76,40	R\$ 76,40
CDHU	44.20.010	SIFÃO PLÁSTICO SANFONADO UNIVERSAL DE 1'	UN	2,00	R\$ 33,99	R\$ 67,97
CDHU	49.04.010	RALO SECO EM PVC RÍGIDO DE 100 X 40 MM, COM GRELHA	UN	2,00	R\$ 81,26	R\$ 162,51
CDHU	32.07.120	MANGUEIRA PLÁSTICA FLEXÍVEL PARA JUNTA DE DILATAÇÃO	M	10,00	R\$ 14,68	R\$ 146,80
					SUBTOTAL	R\$ 29.454,47
	9.	FORRO				
FDE	10.01.082	FORRO EM LÂMINA DE PVC 200MM E = 7 OU 8MM	m²	20,00	R\$ 50,77	R\$ 1.015,35
FDE	10.01.049	FORRO DE GESSO ACARTONADO INCL ESTRUTURA	m²	1,50	R\$ 126,66	R\$ 190,99
FDE	10.01.083	ESTRUTURA METÁLICA TUBULAR 20X20 GALV. E=0,95MM MALHA 1,20X0,40M P/SUSTENTAÇÃO DE FORRO PVC	m²	1,50	R\$ 69,28	R\$ 103,91
FDE	10.01.021	FORRO DE TABUA APAR. 10X1CM MACHO-FEMEA G1-C4 ENTARUGADO	m²	1,50	R\$ 81,85	R\$ 122,77
					SUBTOTAL	R\$ 1.432,02
	10	REVESTIMENTOS				
FDE	12.04.004	CHAPISCO	m²	35,00	R\$ 6,88	R\$ 240,63
FDE	12.04.005	EMBOCO	m²	35,00	R\$ 35,80	R\$ 1.252,97
FDE	12.04.007	REBOCO	m²	35,00	R\$ 26,10	R\$ 912,61
FDE	12.04.019	REVESTIMENTO TEXTURIZADO ACRILICO BRANCO E PINTURA ACRILICA	m²	1,20	R\$ 39,38	R\$ 47,25
FDE	12.02.036	REVESTIMENTO COM AZULEJOS RETIFICADOS LISOS BRANCO BRILHANTE	m²	12,00	R\$ 104,84	R\$ 1.258,09
FDE	05.80.050	LOUSA EM ARGAMASSA L=461M MOD LG-03	un	1,00	R\$ 2.025,86	R\$ 2.025,86
FDE	12.02.029	CERAMICA ESMALTADA 20X20CM	m²	12,00	R\$ 98,08	R\$ 1.176,95
					SUBTOTAL	R\$ 6.915,36
	11.	PISOS				
FDE	13.02.041	PISO DE ALTA RESISTENCIA TIPO MEDIO, POLIDO E=8MM CINZA/CIMENTO COMUM	m²	2,50	R\$ 94,64	R\$ 236,60
FDE	16.80.013	PISO DE CONCRETO DESEMPENADO C/ REQUADRO 1.80CM E=6CM	m²	10,00	R\$ 52,02	R\$ 520,18
FDE	13.01.017	ARGAMASSA DE REGULARIZACAO CIM/AREIA 1:3 ESP=2,50CM	m²	10,00	R\$ 37,87	R\$ 378,68
FDE	13.02.034	GRANILITE CINZA / CIMENTO COMUM 8MM C/ POLIMENTO	m²	5,00	R\$ 148,59	R\$ 742,93
FDE	13.02.100	CERAMICA ESMALT. ANTIDER. ABSORÇÃO DE ÁGUA 3% A 8% PEI 4/5 COEF. ATRITO MINIMO 0,4 USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	m²	10,00	R\$ 84,56	R\$ 845,55
FDE	13.05.100	RODAPE CERAMICA ANTIDERRAPANTE ALTURA 7CM (MONOQUEIMA) USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	m	10,00	R\$ 15,65	R\$ 156,53
FDE	13.02.052	TRATAMENTO SELADOR PARA GRANILITE - BASE AGUA	m²	6,00	R\$ 10,67	R\$ 64,09
FDE	13.05.020	RODAPES DE GRANILITE SIMPLES DE 10 CM	m	6,00	R\$ 53,81	R\$ 322,83
FDE	13.02.020	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DIRECIONAL	m²	1,00	R\$ 145,44	R\$ 145,44
FDE	13.02.019	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DE ALERTA	m²	1,00	R\$ 145,44	R\$ 145,44
FDE	13.06.082	SO-22 SOLEIRA DE GRANITO EM NIVEL 1 PEÇA (L= 14 A 17CM)	m	1,00	R\$ 143,70	R\$ 143,70
FDE	13.06.076	SO-16 SOLEIRA RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM (GRANILITE / ALVENARIA 15,5CM)	m	1,00	R\$ 145,01	R\$ 145,01
					SUBTOTAL	R\$ 3.849,88
	12.	PINTURA				
FDE	15.02.003	MASSA NIVELADORA PARA INTERIOR	m²	6,00	R\$ 24,03	R\$ 144,15
FDE	15.02.026	TINTA LATEX STANDARD COM MASSA NIVELADORA	m²	6,00	R\$ 43,03	R\$ 258,17
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	m²	65,00	R\$ 32,83	R\$ 2.133,78
FDE	15.02.080	TINTA LATEX PARA PISO	m²	6,00	R\$ 26,19	R\$ 157,14
FDE	16.18.080	SI-11 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA VAGA ACESSIVEL	un	1,00	R\$ 407,34	R\$ 407,34

SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM
 CAJATI-SP
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.tdoc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B> e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B





PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NAS CRECHES SONHO ENCANTADO (SEDE), CRECHE SONHO ENCANTADO (SETOR I), CRECHE SONHO ENCANTADO (SETOR II), CRECHE/ESCOLA JARDIM SÃO JOSE, CRECHE/ESCOLA CAPITÃO BRAZ



LOCAL: DIVERSAS CRECHES DO ENSINO INFANTIL - CAJATI-SP

FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	15.04.081	PINTURA DE LINHAS DEMARCATORIAS DE QUADRA DE ESPORTES	m	25,00	R\$ 2,67	R\$ 66,80
FDE	15.03.006	ESMALTE SEM MASSA NIVELADORA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	25,00	R\$ 33,71	R\$ 843,72
FDE	15.04.001	CAIACAO	m²	60,00	R\$ 11,12	R\$ 667,07
FDE	15.80.043	TINTA LATEX ECONOMICA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA NIVELADOR	m²	180,00	R\$ 14,82	R\$ 2.667,74
FDE	15.80.044	ESMALTE EM SUPERFICIE INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA	m²	150,00	R\$ 19,10	R\$ 2.865,31
FDE	15.80.013	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE MASSA	m²	10,00	R\$ 21,02	R\$ 210,16
FDE	15.80.045	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	m²	30,00	R\$ 29,13	R\$ 873,76
FDE	15.80.047	PINTURA EM LOUSA INCL. PREPARO E RETOQUE DE MASSA	m²	2,00	R\$ 18,94	R\$ 37,88
					SUBTOTAL	R\$ 11.342,02
	13.	DEMOLIÇÕES				
FDE	02.50.001	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (MANUAL)	m³	1,25	R\$ 213,98	R\$ 267,47
FDE	03.50.001	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO INCLUINDO REVESTIMENTOS (MANUAL)	m³	1,25	R\$ 389,06	R\$ 486,32
FDE	04.50.001	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS EM GERAL E ELEMENTOS VAZADOS, INCL REVESTIMENTOS	m³	1,25	R\$ 90,07	R\$ 112,59
FDE	02.50.003	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE FUNDAÇÃO (MANUAL)	m³	1,25	R\$ 116,71	R\$ 145,89
FDE	10.50.001	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE ESTUQUE OU MADEIRA, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO	m²	1,25	R\$ 3,79	R\$ 4,73
FDE	12.50.001	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA/GESSO EM FORRO E PAREDES	m²	1,25	R\$ 13,30	R\$ 16,62
FDE	12.50.002	DEMOLIÇÃO DE REVEST DE AZULEJOS, PASTILHAS E LADRILHOS INCL ARG ASSENTAMENTO	m²	1,25	R\$ 19,95	R\$ 24,94
FDE	13.50.001	DEMOLICAO PISO DE CONCRETO SIMPLES CAPEADO	m³	2,50	R\$ 252,88	R\$ 632,21
FDE	13.50.002	DEMOLIÇÃO PISO GRANILITE, LADRILHO HIDRAULICO, CERAMICO, CACOS, INCLUSIV BASE	m²	1,25	R\$ 30,55	R\$ 38,19
FDE	05.60.001	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTAS OU JANELAS	un	1,25	R\$ 11,82	R\$ 14,78
FDE	05.60.005	RETIRADA DE BATENTES DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	un	1,25	R\$ 51,74	R\$ 64,68
FDE	05.60.010	RETIRADA DE GUARNIÇÃO OU MOLDURAS	m	1,25	R\$ 2,02	R\$ 2,52
FDE	06.60.001	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1,25	R\$ 30,18	R\$ 37,73
FDE	06.60.002	RETIRADA DE TELA	m²	1,25	R\$ 10,85	R\$ 13,56
FDE	07.60.001	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA, PONTAL OU MISTA P/TELHA BARRO SOBRE LAJE	m²	1,25	R\$ 25,88	R\$ 32,35
FDE	07.60.002	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA PARA TELHAS DE BARRO SOBRE VAO LIVRE	m²	1,25	R\$ 36,66	R\$ 45,82
FDE	07.60.005	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA, PONTAL OU MISTA P/TELHA FIBRO-CIM SOBRE LAJE	m²	1,25	R\$ 17,24	R\$ 21,55
FDE	07.60.006	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA, PARA TELHA DE FIBRO-CIM SOB VAO LIVRE	m²	1,25	R\$ 28,03	R\$ 35,04
FDE	07.60.010	RETIRADA DE VIGAMENTO DE APOIO P/TELHAS DE BARRO/FIBRO-CIM/AL/PLAST/PLANA PRE-FAB	m	1,25	R\$ 5,25	R\$ 6,56
FDE	07.60.050	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO	m²	1,25	R\$ 6,32	R\$ 7,90
FDE	07.60.060	RETIRADA DE TELHAS OND DE FIBRO-CIM/PLAST OU ALUM/PLANA PRE FAB	m²	1,25	R\$ 9,57	R\$ 11,96
FDE	07.60.065	RETIRADA DE CUMEEIRAS, ESPIGÕES E RUFOS DE FIBRO-CIMENTO	m	1,25	R\$ 11,86	R\$ 14,82
FDE	08.60.005	RETIRADA DE REGISTROS E VÁLVULAS DE DESCARGA	un	2,00	R\$ 64,68	R\$ 81,35
FDE	08.60.007	RETIRADA DE TORNEIRAS	un	2,00	R\$ 7,51	R\$ 9,41
FDE	08.60.011	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS INCLUINDO ACESSÓRIOS	un	2,00	R\$ 57,73	R\$ 72,46
CDHU	04.11.160	RETIRADA DE CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR OU ACOPLADA	UN	2,00	R\$ 24,62	R\$ 30,73
FDE	08.50.001	DEMOLIÇÃO DE TUBULACÕES EM GERAL INCLUINDO CONEXÕES, CAIXAS E RALOS	m	1,25	R\$ 9,48	R\$ 11,85
FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	m³	2,50	R\$ 94,92	R\$ 237,30
					SUBTOTAL	R\$ 2.598,44
	14.	IMPERMEABILIZAÇÃO				
FDE	02.07.001	IMPERM RESP ALV EMBAS COM ARGAM CIM-AREIA 1:3 CONTENDO HIDROFUGO	m²	1,25	R\$ 88,60	R\$ 110,75
FDE	02.07.002	IMPERM RESP ALV EMBAS C/ CIM-AREIA 1-3 HIDROFUGO/TINTA BETUMINOSA	m²	1,25	R\$ 100,59	R\$ 125,74
					SUBTOTAL	R\$ 236,49
	15.	LIMPEZA				
FDE	01.01.001	RETIRANDO A VEGETACAO, TRONCOS ATE 5CM DE DIAMETRO E RASPAGEM.	m²	1,25	R\$ 4,17	R\$ 5,21
FDE	08.82.055	LIMPEZA SIMPLES EM CALHAS METÁLICAS	m	25,00	R\$ 4,27	R\$ 106,72
CDHU	55.02.020	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE CAIXA DE ESGOTO	M3	5,00	R\$ 245,44	R\$ 1.227,22
					SUBTOTAL	R\$ 1.339,15
	16.	QUADRA POLIESPORTIVA				
FDE	13.02.031	QE-32 QUADRA DE ESPORTES/PISO DE CONCRETO ARMADO/FUNDAÇÃO DIRETA	m²	0,00	R\$ 168,08	R\$ -
FDE	15.04.080	PINTURA DE QUADRAS ESP-LINHAS DEMARCATORIAS (600M2)	un	1,00	R\$ 1.316,44	R\$ 1.316,44
FDE	16.04.019	FQ-01 FECHAMENTO PARA QUADRA DE ESPORTES - FUNDO - BROCA	m	2,00	R\$ 856,26	R\$ 1.712,52
FDE	16.04.031	FQ-01 FECHAMENTO PARA QUADRA DE ESPORTES - LATERAIS - BROCA	m	4,00	R\$ 579,23	R\$ 2.316,95
FDE	06.80.023	PORTAO DE 1 FOLHA DE TUBOS E TELA GALVANIZADOS COM PORTA CADEADO	m²	1,00	R\$ 713,95	R\$ 713,95
FDE	16.04.002	QE-03 TRAVE DE FUTEBOL DE SALAO (FUNDAÇÃO DIRETA)	un	0,00	R\$ 2.015,53	R\$ -

SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM CAJATI - SP
Assinatura e rubrica do responsável técnico
GERENTE DE OBRAS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.1doc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B> e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B





PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NAS CRECHES SONHO ENCANTADO (SEDE), CRECHE SONHO ENCANTADO (SETOR I), CRECHE SONHO ENCANTADO (SETOR II), CRECHE/ESCOLA JARDIM SÃO JOSE, CRECHE/ESCOLA CAPITÃO BRAZ



LOCAL: DIVERSAS CRECHES DO ENSINO INFANTIL - CAJATI-SP

FUNTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	16.04.001	QE-02 POSTE PARA REDE DE VOLEIBOL	pr	0,00	R\$ 2.378,00	R\$ -
FDE	06.03.115	QE-38 TABELA DE BASQUETE INCLUSIVE GALVANIZAÇÃO A FOGO E PINTURA ESMALTE FUNDACAO BROCA Ø 25CM	un	0,00	R\$ 8.378,30	R\$ -
FDE	06.60.002	RETIRADA DE TELA	m²	0,25	R\$ 10,85	R\$ 2,71
					SUBTOTAL	R\$ 6.062,54
	17.	LÓGICA E DADOS				
CDHU	38.22.120	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 150X100 MM, COM ACESSÓRIOS	M	8,00	R\$ 159,31	R\$ 1.274,51
CDHU	38.22.150	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 300X100 MM, COM ACESSÓRIOS	M	8,00	R\$ 224,39	R\$ 1.795,12
FDE	09.85.060	CONDULETE DE 1"	un	1,00	R\$ 51,21	R\$ 51,21
FDE	09.85.064	CONDULETE DE 3/4"	un	1,00	R\$ 47,10	R\$ 47,10
FDE	09.08.082	TOMADA DE PISO PARA TEL/LOGICA - ELETRODUTO DE PVC	un	1,00	R\$ 199,12	R\$ 199,12
CDHU	40.04.096	TOMADA RJ 45 PARA REDE DE DADOS, COM PLACA	UN	1,00	R\$ 74,78	R\$ 74,78
FDE	16.43.006	FUROS EM CONCRETO COM D=3/4" E PROFUNDIDADE 30CM	un	1,00	R\$ 20,73	R\$ 20,73
FDE	16.43.012	FUROS EM CONCRETO COM D=3/8" E PROFUNDIDADE 30CM	un	1,00	R\$ 20,49	R\$ 20,49
CDHU	39.18.120	CABO PARA REDE U/UTP 23 AWG COM 4 PARES - CATEGORIA 6A	M	8,00	R\$ 25,10	R\$ 200,77
					SUBTOTAL	R\$ 3.689,83
	18.	ITENS A INCLUIR				
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - CRECHE SONHO ENCANTADO SEDE - VILA ANTUNES - 3,70 KM	KM	44,40	R\$ 24,84	R\$ 1.110,89
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - CRECHE SONHO ENCANTADO SETOR I - PARAFUSO - 1,90 KM	KM	11,40	R\$ 24,84	R\$ 283,17
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - CRECHE SONHO ENCANTADO SETOR II - PARAFUSO - 1,90 KM	KM	11,40	R\$ 24,84	R\$ 283,17
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - CRECHE CAPITÃO BRAZ - 8,0 KM	KM	32,00	R\$ 24,84	R\$ 795,68
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - CRECHE SÃO JOSÉ - 3 KM	KM	36,00	R\$ 24,84	R\$ 894,24
FDE	10.60.002	RETIRADA DE FORROS EM PLACAS APOIADAS	M²	0,00	R\$ 6,11	R\$ -
FDE	10.60.005	RETIRADA DE FORRO DE PVC EM LAMINAS	M²	0,00	R\$ 6,11	R\$ -
FDE	10.70.002	RECOLOCAÇÃO DE FORRO EM PLACAS APOIADAS	M²	0,00	R\$ 11,41	R\$ -
FDE	10.70.005	RECOLOCAÇÃO DE FORRO DE PVC EM LAMINAS	M²	0,00	R\$ 11,41	R\$ -
FDE	10.01.074	FORRO PLACA MINERAL NRC 0,65 SAHARA INCL.PERFIS FORNEC/INST.	M²	0,00	R\$ 229,78	R\$ -
FDE	08.84.076	VALVULA DE METAL CROMADO DE 1 1/2"	un	0,00	R\$ 97,80	R\$ -
FDE	08.84.073	VALVULA AMERICANA	un	0,00	R\$ 80,48	R\$ -
CDHU	44.20.110	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC DE 1/2".	un	0,00	R\$ 14,60	R\$ -
CDHU	44.03.590	TORNEIRA DE MESA PARA PIA COM BICA MOVEI E AREJADOR EM LATÃO FUNDIDO CROMADO	un	0,00	R\$ 270,55	R\$ -
CDHU	44.03.470	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA COM BICA MOVEI E AREJADOR, EM LATÃO FUNDIDO CROMADO	un	0,00	R\$ 77,50	R\$ -
CDHU	44.03.450	TORNEIRA LONGA SEM ROSCA PARA USO GERAL, EM LATÃO FUNDIDO CROMADO	un	0,00	R\$ 88,05	R\$ -
CDHU	44.20.020	RECOLOCAÇÃO DE TORNEIRAS.	un	0,00	R\$ 27,17	R\$ -
					SUBTOTAL	R\$ 3.359,35
					TOTAL GERAL	R\$ 120.297,42

Referência:

ITENS A INCLUIR: FDE - JULHO/2023 - COM DESONERAÇÃO
CDHU - BOLETIM 192 - COM DESONERAÇÃO

SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM COMERCIO E INDUSTRIA
LEANDRO ANTUNES DOS SANTOS JUNIOR
Assinado por 5 pessoas: GABRIEL ORBELI FRANÇA, LUIZ HENRIQUE DE SOUZA, GABRIEL ORBELI FRANÇA, LEANDRO ANTUNES DOS SANTOS JUNIOR, GERAL LTDA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.1doc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B> e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B





PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NA DIVISÃO DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR



LOCAL: RUA ESCOLÁSTICA, Nº 268 - B. BICO DO PATO - CAJATI-SP

FONTES	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
MANUTENÇÃO CIVIL E HIDRAULICA						
SERVIÇOS PRELIMINARES						
	1.					
FDE	01.05.001	ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.80 M	m³	0,00	R\$ 48,01	R\$ -
FDE	01.02.001	CORTE E ATERRAMENTO DENTRO DA OBRA COM TRANSPORTE INTERNO	m³	0,00	R\$ 48,63	R\$ -
FDE	01.06.005	REATERRO INTERNO APILOADO	m³	0,00	R\$ 68,07	R\$ -
FDE	01.03.005	TRANSPORTE POR CAMINHAO M3X	Km	0,00	R\$ 3,09	R\$ -
FDE	01.04.099	ESCORAMENTOS DE TERRA	mv	0,00	R\$ 352,58	R\$ -
FDE	01.06.001	APILOAMENTO PARA SIMPLES REGULARIZACAO	m²	0,00	R\$ 7,77	R\$ -
FDE	01.07.002	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	m²	0,00	R\$ 10,84	R\$ -
FDE	01.07.010	LASTRO DE CONCRETO - 5 CM	m²	0,00	R\$ 41,60	R\$ -
FDE	16.06.059	TAPUME H=225CM ENGASTADO NO TERRENO E PINTURA LATEX FACE EXTERNA CO LOGOTIPO	m	1,00	R\$ 93,86	R\$ 93,86
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 29,21	R\$ 233,71
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 30,60	R\$ 244,79
					SUBTOTAL	R\$ 572,36
2. Fundação						
FDE	02.02.026	BROÇA DE CONCRETO DE DIAMETRO 25CM - INCL ARRANQUES	m	0,00	R\$ 87,35	R\$ -
FDE	02.02.021	ACO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	kg	0,00	R\$ 16,49	R\$ -
FDE	03.02.005	TELA ARMADURA (MALHA ACO CA 60 FYK= 600 M PA)	kg	0,00	R\$ 13,80	R\$ -
FDE	03.03.014	CONCRETO DOSADO E LANCADO FCK= 20 M PA	m³	0,00	R\$ 514,43	R\$ -
FDE	02.06.003	ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO BARRO MACIÇO E = 1 TIJOLO	m²	0,00	R\$ 214,77	R\$ -
FDE	02.06.020	ALVENARIA EMBASAMENTO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39CM CLASSE A	m²	0,00	R\$ 91,64	R\$ -
FDE	03.01.001	FORMAS DE MADEIRA MACICA	m²	0,00	R\$ 126,39	R\$ -
					SUBTOTAL	R\$ 952,07
3. ESTRUTURA DE CONCRETO						
FDE	02.02.021	ACO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	kg	1,00	R\$ 16,49	R\$ 16,49
FDE	03.03.014	CONCRETO DOSADO E LANCADO FCK= 20 M PA	m³	1,00	R\$ 552,07	R\$ 552,07
FDE	03.01.001	FORMAS DE MADEIRA MACICA	m²	1,00	R\$ 126,39	R\$ 126,39
					SUBTOTAL	R\$ 694,95
4. VEDAÇÃO						
FDE	04.01.001	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACICO E=1/4 TIJOLO	m²	0,00	R\$ 69,65	R\$ -
FDE	04.01.002	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACICO E=1/2 TIJOLO	m²	0,00	R\$ 120,29	R\$ -
FDE	04.01.003	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACICO E=1 TIJOLO	m²	0,00	R\$ 218,77	R\$ -
FDE	04.01.030	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO E=9CM CLASSE C	m²	0,00	R\$ 71,31	R\$ -
FDE	04.01.033	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 14X19X39 CM CLASSE C	m²	5,00	R\$ 83,74	R\$ 418,68
FDE	04.01.034	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 19X19X39 CM CLASSE C	m²	1,00	R\$ 100,74	R\$ 100,74
FDE	04.01.070	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM. 10 CM	m²	0,00	R\$ 81,68	R\$ -
FDE	04.01.072	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM 15 CM	m²	5,00	R\$ 76,56	R\$ 382,80
FDE	04.01.073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM. 20 CM	m²	0,00	R\$ 92,44	R\$ -
FDE	04.03.029	DIVISORIA DE PLACA DE GESSO ACARTONADO STANDARD 15MM ESPESSURA 120/90 COM LÂ MINERAL. FORNECIDA E INSTALADA	m²	1,00	R\$ 182,22	R\$ 182,22
FDE	04.80.002	ELEMENTO VAZADO REF NEO REX 16 19X19X10CM	m²	1,00	R\$ 281,00	R\$ 281,00
FDE	04.02.062	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 18X18X7CM	m²	0,00	R\$ 456,94	R\$ -
CDHU	14.30.010	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GRANITO COM ESPESSURA DE 3 CM	M2	0,00	R\$ 1.051,39	R\$ -
					SUBTOTAL	R\$ 1.365,44
5. ESQUADRIAS DE MADEIRA						
FDE	05.01.004	PM-04 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM	un	0,00	R\$ 1.132,98	R\$ -
FDE	05.01.005	PM-05 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=92CM	un	0,00	R\$ 1.190,13	R\$ -
FDE	05.01.014	PM-24 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=72CM	un	0,00	R\$ 1.129,79	R\$ -
FDE	05.01.108	PM-76 PORTA SARRAFEADA MACICA SANIT. ACESSIVEL BAT. MAD.	un	0,00	R\$ 1.502,31	R\$ -
FDE	05.81.006	PORTA MADEIRA COMPENS LISA P/ PINTURA 82X210CM	un	1,00	R\$ 364,06	R\$ 364,06
FDE	05.81.007	PORTA COMPENS LISA MADEIRA P/ PINTURA 92X210CM	un	1,00	R\$ 433,78	R\$ 433,78
FDE	05.80.070	FECHADURA COMPLETA, CILINDRICA DE EMBUTIR	kg	1,00	R\$ 358,36	R\$ 358,36
FDE	05.80.071	FECHADURA COMPLETA, TIPO GORGE DE EMBUTIR	kg	0,00	R\$ 214,82	R\$ -
FDE	05.80.072	FECHADURA COMPL TIPO TARGETA DE SOBREPOR C/VISOR "LIVRE-OCUPADO"	kg	0,00	R\$ 134,70	R\$ -
FDE	05.80.020	BATENTE DE MADEIRA PARA PORTAS DE 1 FL SEM BANDEIRA	cj	1,00	R\$ 272,09	R\$ 272,09
FDE	05.80.037	GUARNICAO MADEIRA DE 5,0CM	m	10,00	R\$ 12,01	R\$ 120,13
FDE	05.80.094	DOBRADICA FERRO CROM C/ PINO BOLAS ANEIS FERRO 3 1/2"X3"	un	3,00	R\$ 32,83	R\$ 98,48
FDE	05.70.001	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA OU JANELA	un	1,00	R\$ 115,70	R\$ 115,70
FDE	05.80.041	PORTA GIZ, INCLUSIVE SUPORTES	m	0,00	R\$ 283,06	R\$ -
					SUBTOTAL	R\$ 1.762,60
6. ESQUADRIAS METALICAS						
FDE	06.01.072	CAIXILHOS DE ALUMINIO -BASCULANTES	m²	1,00	R\$ 1.466,36	R\$ 1.466,36
FDE	06.80.088	CAIXILHO MAXIMAR EM ALUMINIO ANODIZADO	m²	0,00	R\$ 1.514,50	R\$ -
FDE	06.01.025	CAIXILHOS DE FERRO -BASCULANTES	m²	0,00	R\$ 1.401,93	R\$ -
FDE	06.01.041	EF-25 ESQ DE FERRO VENTILACAO CRUZADA (H=60 A 80CM)	m²	0,00	R\$ 1.016,94	R\$ -
FDE	06.80.009	CAIXILHO MAXIMAR DE FERRO	m²	0,00	R\$ 1.063,63	R\$ -

SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM

R&R COMERCIO

JA SONS SANC

SANTOS, J

ANTUNES

LELE

COG

LUIZ ENRI

LUIZ ENRI

Assinado por: [Assinatura] em [Data] às [Hora] em [Local]. Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cajati.1doc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B





PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NA DIVISÃO DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR



LOCAL: RUA ESCOLÁSTICA, Nº 268 - B. BICO DO PATO - CAJATI-SP

Fonte	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	06.02.015	PF-15 PORTA EM CHAPA DE FERRO (L=82 CM)	un	0,00	R\$ 4.704,62	R\$ -
FDE	06.02.020	PORTA DE FERRO (TIPO PF-11)	m²	0,00	R\$ 1.936,55	R\$ -
FDE	06.03.083	CO-32 CORRIMÃO SIMPLES C/ MONTANTE VERTICAL AÇO INOX FORNECIDO E INSTALADO	m	0,00	R\$ 871,08	R\$ -
FDE	06.03.060	BARRA DE APOIO P/DEFICIENTES EM INOX ESCOVADO	cj	1,00	R\$ 712,81	R\$ 712,81
FDE	06.70.001	RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	0,00	R\$ 52,59	R\$ -
FDE	16.80.010	TELA DE ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2"	m²	0,00	R\$ 106,28	R\$ -
CDHU	24.03.200	TELA DE PROTEÇÃO TIPO MOSQUITEIRA EM AÇO GALVANIZADO, COM REQUADRO EM PERFIS DE FERRO	M2	2,00	R\$ 314,80	R\$ 629,60
					SUBTOTAL	R\$ 2.889,77
	7.	COBERTURA				
FDE	07.01.001	EM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS - VAOS ATE 7.00 M	m²	0,00	R\$ 192,19	R\$ -
FDE	07.01.002	EM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS - VAOS DE 7.01 A 10.00 M	m²	0,00	R\$ 204,29	R\$ -
FDE	07.01.003	EM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS - VAOS DE 10.01 A 13.00 M	m²	0,00	R\$ 216,37	R\$ -
FDE	07.01.010	EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS ATE 7,00 M	m²	1,00	R\$ 137,34	R\$ 137,34
FDE	07.01.011	EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS DE 7.01 A 10,00 M	m²	1,00	R\$ 149,44	R\$ 149,44
FDE	07.01.012	EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS DE 10.01 A 13,00 M	m²	0,00	R\$ 161,53	R\$ -
FDE	07.01.025	EM TERCAS PARA TELHAS CERAMICAS	m²	0,00	R\$ 107,50	R\$ -
FDE	07.01.026	EM TERCAS PARA TELHAS DE CIM-AM/AL/PLAST	m²	1,00	R\$ 33,97	R\$ 33,97
FDE	07.03.110	TELHA CERAMICA TIPO ROMANA	m²	0,00	R\$ 73,84	R\$ -
FDE	07.03.112	TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL	m²	0,00	R\$ 104,06	R\$ -
FDE	07.80.040	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=6MM	m²	1,00	R\$ 54,19	R\$ 54,19
FDE	07.80.041	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=8MM	m²	1,00	R\$ 82,44	R\$ 82,44
FDE	07.80.037	TELHA TECNOLOGIA CRFS TRAPEZOIDAL 44CM E=8MM	m²	0,00	R\$ 165,27	R\$ -
FDE	07.04.001	CUMEEIRA E ESPIGAO EMBOCADOS PARA TELHA CERAMICA	m	0,00	R\$ 42,61	R\$ -
FDE	07.04.001	CUMEEIRA E ESPIGAO EMBOCADOS PARA TELHA CERAMICA	m	0,00	R\$ 42,61	R\$ -
FDE	07.80.042	CUMEEIRA NORMAL P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	m	1,00	R\$ 86,08	R\$ 86,08
FDE	07.04.044	RUFO DE AÇO NATURAL SIMPLES E=0,5MM	m	0,00	R\$ 28,05	R\$ -
FDE	07.80.001	RIPAS DE 5 X 1,5 CM G1-C6	m	1,00	R\$ 9,06	R\$ 9,06
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 CM G1-C6	m	1,00	R\$ 17,97	R\$ 17,97
FDE	07.80.004	VIGA DE MADEIRA 6 X 12 CM G1-C6	m	1,00	R\$ 44,21	R\$ 44,21
FDE	07.80.005	VIGA DE MADEIRA 6 X 16 CM G1-C6	m	1,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00
FDE	07.80.008	SARRAFO APARELHADO 10X2,5CM G1-C2	ml	1,00	R\$ 10,92	R\$ 10,92
FDE	07.01.098	PECAS DE MADEIRA MACICA	m³	0,00	R\$ 6.562,72	R\$ -
					SUBTOTAL	R\$ 684,61
	8.	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				
FDE	08.01.001	AC-04 ABRIGO E CAVALETE DE 3/4" COMPLETO 85X65X30CM	un	0,00	R\$ 1.748,41	R\$ -
FDE	08.01.002	AC-05 ABRIGO E CAVALETE DE 1" COMPLETO 85X65X30CM	un	0,00	R\$ 1.802,33	R\$ -
FDE	08.02.001	AG-04 ABRIGO PARA GAS COM 2 CILINDROS DE 45 KG	un	0,00	R\$ 15.706,39	R\$ -
FDE	08.02.002	AG-05 ABRIGO PARA GAS COM 4 CILINDROS DE 45 KG	un	0,00	R\$ 24.014,46	R\$ -
FDE	08.03.015	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 20 INCL CONEXÕES	m	0,00	R\$ 21,54	R\$ -
FDE	08.03.016	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 25 INCL CONEXÕES	m	1,00	R\$ 23,85	R\$ 23,85
FDE	08.03.017	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 32 INCL CONEXÕES	m	1,00	R\$ 34,65	R\$ 34,65
FDE	08.03.018	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 40 INCL CONEXÕES	m	1,00	R\$ 46,17	R\$ 46,17
FDE	08.03.019	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 50 INCL CONEXÕES	m	1,00	R\$ 48,89	R\$ 48,89
FDE	08.03.020	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 60 INCL CONEXÕES	m	0,00	R\$ 71,59	R\$ -
FDE	08.04.021	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 15MM (1/2")	un	0,00	R\$ 126,00	R\$ -
FDE	08.04.022	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 20MM (3/4")	un	1,00	R\$ 161,59	R\$ 161,59
FDE	08.04.023	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 25MM (1")	un	1,00	R\$ 188,01	R\$ 188,01
FDE	08.04.024	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 32MM (1 1/4")	un	1,00	R\$ 228,54	R\$ 228,54
FDE	08.04.025	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 40MM (1 1/2")	un	1,00	R\$ 218,82	R\$ 218,82
FDE	08.04.044	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCORP DN=40MM(1/2) ACAB ANTIVANDALISMO	un	1,00	R\$ 509,25	R\$ 509,25
FDE	08.04.048	VALVULA DE DESCARGA DE FECHAMENTO AUTOMATICO PARA MICTORIO	un	0,00	R\$ 458,69	R\$ -
FDE	08.09.016	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 50 INCL CONEXÕES	m	1,00	R\$ 51,27	R\$ 51,27
FDE	08.09.017	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 75 INCL CONEXÕES	m	1,00	R\$ 63,80	R\$ 63,80
FDE	08.09.018	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 100 INCL CONEXÕES	m	1,00	R\$ 68,05	R\$ 68,05
FDE	08.09.019	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 150 INCL CONEXÕES	m	0,00	R\$ 136,99	R\$ -
FDE	08.10.004	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 100X150X50MM C/GRELHA PVC CROMADO	un	1,00	R\$ 68,92	R\$ 68,92
FDE	08.10.006	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 150X150X50MM C/GRELHA METALICA	un	0,00	R\$ 85,83	R\$ -
FDE	08.10.010	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 100X100X50MM C/GRELHA PVC CROMADO	un	0,00	R\$ 56,32	R\$ -
FDE	16.08.027	CG-01 CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA	un	1,00	R\$ 1.579,06	R\$ 1.579,06
FDE	16.08.028	CI-01 CAIXA DE INSPECAO 60X60CM PARA ESGOTO	un	0,00	R\$ 679,43	R\$ -
FDE	08.10.049	RALO SECO CONICO PVC DN 100MM C/GRELHA PVC CROMADO	un	1,00	R\$ 81,77	R\$ 81,77
FDE	08.11.024	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 30CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 172,79	R\$ -
FDE	08.11.025	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 40CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 201,76	R\$ -

SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM COMERCIO
R\$ 889,60
R\$ 149,44
R\$ 33,97
R\$ 82,44
R\$ 42,61
R\$ 86,08
R\$ 9,06
R\$ 17,97
R\$ 44,21
R\$ 60,00
R\$ 10,92
R\$ 6.562,72
R\$ 1.748,41
R\$ 1.802,33
R\$ 15.706,39
R\$ 24.014,46
R\$ 21,54
R\$ 23,85
R\$ 34,65
R\$ 46,17
R\$ 48,89
R\$ 71,59
R\$ 126,00
R\$ 161,59
R\$ 188,01
R\$ 228,54
R\$ 218,82
R\$ 509,25
R\$ 458,69
R\$ 51,27
R\$ 63,80
R\$ 68,05
R\$ 136,99
R\$ 68,92
R\$ 85,83
R\$ 56,32
R\$ 1.579,06
R\$ 679,43
R\$ 81,77
R\$ 172,79
R\$ 201,76

Assinatura: _____
Pessoa: _____
Cargo: _____
Geral Ltda

Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cajati1.docu.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B





PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NA DIVISÃO DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR



LOCAL: RUA ESCOLÁSTICA, Nº 268 - B. BICO DO PATO - CAJATI-SP

FONTES	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	08.11.026	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 50CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 256,05	R\$ -
FDE	08.11.027	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 60CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 314,74	R\$ -
FDE	08.12.016	CALHA OU AGUA FURTADA EM CHAPA GALV. N 24 - CORTE 0,50M	m	5,00	R\$ 144,61	R\$ 723,03
FDE	08.12.017	CALHA OU AGUA FURTADA EM CHAPA GALV. N 24 - CORTE 1,00M	m	5,00	R\$ 237,79	R\$ 1.188,94
FDE	08.12.034	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 24 - CORTE 0,50 M	m	5,00	R\$ 111,14	R\$ 555,68
FDE	08.14.045	TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 20MM (3/4")	un	1,00	R\$ 122,98	R\$ 122,98
FDE	08.14.046	TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 25MM (1")	un	0,00	R\$ 152,85	R\$ -
FDE	08.14.101	CAIXA DÁGUA CÔNICA POLIETILENO CAPACIDADE DE 500L INCLUSIVE TAMPA	un	1,00	R\$ 503,92	R\$ 503,92
FDE	08.14.103	CAIXA DÁGUA CÔNICA POLIETILENO CAPACIDADE DE 1000L INCLUSIVE TAMPA	un	0,00	R\$ 782,70	R\$ -
FDE	08.16.010	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA C/ TORNEIRA DE FECHAM AUTOMATICO	un	0,00	R\$ 1.059,54	R\$ -
FDE	08.80.032	TORNEIRA PARA LAVATORIO DE LOUCA BRANCA OU BANCADA	un	1,00	R\$ 161,23	R\$ 161,23
FDE	08.17.051	BEBEDOURO ELETRICO COM CAPACIDADE DE 80 L	un	0,00	R\$ 1.407,31	R\$ -
FDE	08.16.001	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	un	1,00	R\$ 379,87	R\$ 379,87
FDE	08.16.089	BR-01 BACIA P/ SANITARIO ACESSIVEL	cj	0,00	R\$ 3.069,80	R\$ -
FDE	08.16.090	BR-02 LAVATORIO PARA SANITARIO ACESSIVEL	cj	0,00	R\$ 1.770,17	R\$ -
FDE	08.15.013	LT-04 LAVATORIO /BEBEDOURO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO	m	0,00	R\$ 1.633,77	R\$ -
FDE	08.84.005	ASSENTO PLASTICO C/ TAMPA PARA BACIA SANITARIA	un	1,00	R\$ 55,33	R\$ 55,33
FDE	08.17.013	MICTORIO COLETIVO DE ACO INOXIDAVEL	m	0,00	R\$ 1.544,66	R\$ -
FDE	08.16.004	BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA BRANCA	un	1,00	R\$ 692,96	R\$ 692,96
FDE	08.16.051	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA DE 15X15 CM	un	0,00	R\$ 104,34	R\$ -
FDE	08.16.046	TANQUE DE LOUCA BRANCA,GRANDE C/COLUNA	un	0,00	R\$ 1.352,22	R\$ -
FDE	08.17.080	TORNEIRA DE LAVAGEM COM CANOPLA DE 1/2"	un	0,00	R\$ 86,76	R\$ -
FDE	08.80.031	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA DE 1/2" EM PAREDE	un	0,00	R\$ 141,68	R\$ -
CDHU	44.01.680	CAIXA DE DESCARGA EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, CAPACIDADE 9 LITROS COM ENGATE FLEXÍVEL	UN	1,00	R\$ 107,93	R\$ 107,93
CDHU	44.20.180	REPARO PARA VÁLVULA DE DESCARGA	UN	1,00	R\$ 135,18	R\$ 135,18
CDHU	46.09.400	BUCHA DE REDUÇÃO EM FERRO FUNDIDO, LINHA PREDIAL TRADICIONAL, DN= 75 X 50 MM	UN	1,00	R\$ 73,84	R\$ 73,84
CDHU	44.03.470	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA COM BICA MÓVEL E AREJADOR, EM LATÃO FUNDIDO CROMADO	UN	1,00	R\$ 76,40	R\$ 76,40
CDHU	44.20.010	SIFÃO PLÁSTICO SANFONADO UNIVERSAL DE 1´	UN	1,00	R\$ 33,99	R\$ 33,99
CDHU	49.04.010	RALO SECO EM PVC RÍGIDO DE 100 X 40 MM, COM GRELHA	UN	1,00	R\$ 81,26	R\$ 81,26
CDHU	32.07.120	MANGUEIRA PLÁSTICA FLEXÍVEL PARA JUNTA DE DILATAÇÃO	M	10,00	R\$ 14,68	R\$ 146,82
					SUBTOTAL	R\$ 8.411,99
	9.	FORRO				
FDE	10.01.082	FORRO EM LÂMINA DE PVC 200MM E = 7 OU 8MM	m²	1,00	R\$ 50,77	R\$ 50,77
FDE	10.01.049	FORRO DE GESSO ACARTONADO INCL ESTRUTURA	m²	1,00	R\$ 126,66	R\$ 126,66
FDE	10.01.083	ESTRUTURA METÁLICA TUBULAR 20X20 GALV. E=0,95MM MALHA 1,20X0,40M P/SUSTENTAÇÃO DE FORRO PVC	m²	1,00	R\$ 69,28	R\$ 69,28
FDE	10.01.021	FORRO DE TABUA APAR. 10X1CM MACHO-FEMEA G1-C4 ENTARUGADO	m²	0,00	R\$ 81,85	R\$ -
					SUBTOTAL	R\$ 246,70
	10	REVESTIMENTOS				
FDE	12.04.004	CHAPISCO	m²	5,00	R\$ 6,88	R\$ 34,38
FDE	12.04.005	EMBOCO	m²	5,00	R\$ 35,80	R\$ 179,00
FDE	12.04.007	REBOCO	m²	5,00	R\$ 26,10	R\$ 130,52
FDE	12.04.019	REVESTIMENTO TEXTURIZADO ACRILICO BRANCO E PINTURA ACRILICA	m²	5,00	R\$ 39,38	R\$ 196,88
FDE	12.02.036	REVESTIMENTO COM AZULEJOS RETIFICADOS LISOS BRANCO BRILHANTE	m²	5,00	R\$ 104,84	R\$ 524,20
FDE	05.80.050	LOUSA EM ARGAMASSA L=461M MOD LG-03	un	0,00	R\$ 2.025,86	R\$ -
FDE	12.02.029	CERAMICA ESMALTADA 20X20CM	m²	5,00	R\$ 98,08	R\$ 490,40
					SUBTOTAL	R\$ 1.558,38
	11.	PISOS				
FDE	13.02.041	PISO DE ALTA RESISTENCIA TIPO MEDIO, POLIDO E=8MM CINZA/CIMENTO COMUM	m²	0,00	R\$ 94,64	R\$ -
FDE	16.80.013	PISO DE CONCRETO DESEMPENADO C/ REQUADRO 1.80CM E=6CM	m²	0,00	R\$ 52,02	R\$ -
FDE	13.01.017	ARGAMASSA DE REGULARIZACAO CIM/AREIA 1:3 ESP=2,50CM	m²	0,00	R\$ 37,87	R\$ -
FDE	13.02.034	GRANILITE CINZA / CIMENTO COMUM 8MM C/ POLIMENTO	m²	0,00	R\$ 148,59	R\$ -
FDE	13.02.100	CERAMICA ESMALT.ANTIDER. ABSORÇÃO DE AGUA 3% A 8% PEI 4/5 COEF.ATRITO MINIMO 0,4 USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	m²	10,00	R\$ 84,56	R\$ 845,56
FDE	13.05.100	RODAPE CERAMICA ANTIDERRAPANTE ALTURA 7CM (MONOQUEIMA) USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	m	10,00	R\$ 15,65	R\$ 156,53
FDE	13.02.052	TRATAMENTO SELADOR PARA GRANILITE - BASE AGUA	m²	0,00	R\$ 10,67	R\$ -
FDE	13.05.020	RODAPE DE GRANILITE SIMPLES DE 10 CM	m	0,00	R\$ 53,81	R\$ -
FDE	13.02.020	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DIRECIONAL	m²	0,00	R\$ 145,44	R\$ -
FDE	13.02.019	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DE ALERTA	m²	0,00	R\$ 145,44	R\$ -
FDE	13.06.082	SO-22 SOLEIRA DE GRANITO EM NIVEL 1 PEÇA (L= 14 A 17CM)	m	0,00	R\$ 143,70	R\$ -
FDE	13.06.076	SO-16 SOLEIRA RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM (GRANILITE / ALVENARIA 15,5CM)	m	5,00	R\$ 145,01	R\$ 725,05

SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM CAJATI - SP
Assinado por 5 pessoas: GABRIEL ORRICO, GERALDA, para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cajati.1doc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B





PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NA DIVISÃO DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR



LOCAL: RUA ESCOLÁSTICA, Nº 268 - B. BICO DO PATO - CAJATI-SP

FORTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
					SUBTOTAL	R\$ 1.727,13
	12.	PINTURA				
FDE	15.02.003	MASSA NIVELADORA PARA INTERIOR	m²	1,00	R\$ 24,03	R\$ 24,03
FDE	15.02.026	TINTA LATEX STANDARD COM MASSA NIVELADORA	m²	0,00	R\$ 52,48	R\$ -
FDE	15.02.005	TINTA LATEX ECONOMICA	m²	0,00	R\$ 37,90	R\$ -
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	m²	50,00	R\$ 32,83	R\$ 1.641,37
FDE	15.02.019	ESMALTE	m²	0,00	R\$ 37,00	R\$ -
FDE	15.02.080	TINTA LATEX PARA PISO	m²	0,00	R\$ 31,95	R\$ -
FDE	15.03.021	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO	m²	1,00	R\$ 31,42	R\$ 31,42
FDE	16.18.080	SI-11 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA VAGA ACESSIVEL	un	0,00	R\$ 496,76	R\$ -
FDE	15.04.081	PINTURA DE LINHAS DEMARCATÓRIAS DE QUADRA DE ESPORTES	m	0,00	R\$ 2,67	R\$ -
FDE	15.03.006	ESMALTE SEM MASSA NIVELADORA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	1,00	R\$ 33,71	R\$ 33,71
FDE	15.04.001	CAIACAO	m²	1,00	R\$ 11,12	R\$ 11,12
FDE	15.80.043	TINTA LATEX ECONOMICA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA NIVELADOR	m²	0,00	R\$ 18,07	R\$ -
FDE	15.80.044	ESMALTE EM SUPERFICIE INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA	m²	0,00	R\$ 23,29	R\$ -
FDE	15.80.013	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE MASSA	m²	0,00	R\$ 25,62	R\$ -
FDE	15.80.045	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	m²	0,00	R\$ 35,50	R\$ -
FDE	15.80.047	PINTURA EM LOUSA INCL. PREPARO E RETOQUE DE MASSA	m²	0,00	R\$ 23,10	R\$ -
FDE	15.80.042	PINTURA DE LINHAS DEMARCATÓRIAS DE QUADRA DE ESPORTES	m	0,00	R\$ 2,29	R\$ -
					SUBTOTAL	R\$ 1.743,65
	13.	DEMOLIÇÕES				
FDE	02.50.001	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (MANUAL)	m³	0,00	R\$ 213,98	R\$ -
FDE	03.50.001	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO INCLUINDO REVESTIMENTOS (MANUAL)	m³	0,50	R\$ 389,06	R\$ 194,53
FDE	04.50.001	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS EM GERAL E ELEMENTOS VAZADOS,INCL REVESTIMENTOS	m³	1,00	R\$ 90,07	R\$ 90,07
FDE	02.50.003	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE FUNDAÇÃO (MANUAL)	m³	0,00	R\$ 116,72	R\$ -
FDE	10.50.001	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE ESTUQUE OU MADEIRA, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO	m²	1,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79
FDE	12.50.001	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA/GESSO EM FORRO E PAREDES	m²	1,00	R\$ 13,30	R\$ 13,30
FDE	12.50.002	DEMOLIÇÃO DE REVEST DE AZULEJOS, PASTILHAS E LADRILHOS INCL ARG ASSENTAMENTO	m²	1,00	R\$ 19,95	R\$ 19,95
FDE	13.50.001	DEMOLICAO PISO DE CONCRETO SIMPLES CAPEADO	m³	0,00	R\$ 252,89	R\$ -
FDE	13.50.002	DEMOLIÇÃO PISO GRANILITE, LADRILHO HIDRAULICO, CERAMICO, CACOS, INCLUSIV BASE	m²	0,00	R\$ 30,55	R\$ -
FDE	05.60.001	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTAS OU JANELAS	un	1,00	R\$ 11,82	R\$ 11,82
FDE	05.60.005	RETIRADA DE BATEDENTES DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	un	1,00	R\$ 51,74	R\$ 51,74
FDE	05.60.010	RETIRADA DE GUARNIÇÃO OU MOLDURAS	m	0,00	R\$ 2,02	R\$ -
FDE	06.60.001	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1,00	R\$ 30,18	R\$ 30,18
FDE	06.60.002	RETIRADA DE TELA	m²	0,00	R\$ 10,85	R\$ -
FDE	07.60.001	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA,PONTAL OU MISTA P/TELHA BARRO SOBRE LAJE	m²	0,00	R\$ 25,88	R\$ -
FDE	07.60.002	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA PARA TELHAS DE BARRO SOBRE VAO LIVRE	m²	0,00	R\$ 36,66	R\$ -
FDE	07.60.005	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA,PONTAL OU MISTA P/TELHA FIBRO-CIM SOBRE LAJE	m²	1,00	R\$ 17,24	R\$ 17,24
FDE	07.60.006	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA,PARA TELHA DE FIBRO-CIM SOBR VAO LIVRE	m²	1,00	R\$ 28,03	R\$ 28,03
FDE	07.60.010	RETIRADA DE VIGAMENTO DE APOIO P/TELHAS DE BARRO/FIBRO-CIM/AL/PLAST/PLANA PRE-FAB	m	1,00	R\$ 5,25	R\$ 5,25
FDE	07.60.050	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO	m²	1,00	R\$ 6,32	R\$ 6,32
FDE	07.60.060	RETIRADA DE TELHAS OND DE FIBRO-CIM/PLAST OU ALUM/PLANA PRE FAB	m²	2,00	R\$ 9,57	R\$ 19,14
FDE	07.60.065	RETIRADA DE CUMEEIRAS, ESPIGÕES E RUFOS DE FIBRO-CIMENTO	m	1,00	R\$ 11,85	R\$ 11,85
FDE	08.60.005	RETIRADA DE REGISTROS E VÁLVULAS DE DESCARGA	un	1,00	R\$ 64,67	R\$ 64,67
FDE	08.60.007	RETIRADA DE TORNEIRAS	un	1,00	R\$ 7,50	R\$ 7,50
FDE	08.60.011	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS INCLUINDO ACESSÓRIOS	un	1,00	R\$ 57,73	R\$ 57,73
CDHU	04.11.160	RETIRADA DE CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR OU ACOPLADA	UN	1,00	R\$ 24,62	R\$ 24,62
FDE	08.50.001	DEMOLIÇÃO DE TUBULACÕES EM GERAL INCLUINDO CONEXÕES, CAIXAS E RALOS	m	1,00	R\$ 9,48	R\$ 9,48
FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	m³	1,00	R\$ 94,92	R\$ 94,92
					SUBTOTAL	R\$ 762,13
	14.	IMPERMEABILIZAÇÃO				
FDE	02.07.001	IMPERM RESP ALV EMBAS COM ARGAM CIM-AREIA 1:3 CONTENDO HIDROFUGO	m²	1,00	R\$ 70,88	R\$ 70,88
FDE	02.07.002	IMPERM RESP ALV EMBAS C/ CIM-AREIA 1-3 HIDROFUGO/TINTA BETUMINOSA	m²	1,00	R\$ 100,59	R\$ 100,59
					SUBTOTAL	R\$ 171,47
	15.	LIMPEZA				
FDE	01.01.001	RETIRANDO A VEGETACAO, TRONCOS ATE 5CM DE DIAMETRO E RASPAGEM.	m²	1,00	R\$ 4,17	R\$ 4,17

SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM

COMERCIO

REAMP

JAISON SANGALATI e

SANTOS, JAISON SANGALATI e

LEANDRO ANTUNES DOS SA

LEANDRO ANTUNES DOS SA

LIZ HENRIQUE KOG

FRANCOIA, LIZ HENRIQUE KOG

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.tdoc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B> e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B





PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE
LÓGICA NA DIVISÃO DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR



LOCAL: RUA ESCOLÁSTICA, Nº 268 - B. BICO DO PATO - CAJATI-SP

FUNTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	08.82.055	LIMPEZA SIMPLES EM CALHAS METÁLICAS	m	50,00	R\$ 4,27	R\$ 213,45
CDHU	55.02.020	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE CAIXA DE ESGOTO	M3	2,00	R\$ 245,44	R\$ 490,89
					SUBTOTAL	R\$ 704,51
	16.	LÓGICA E DADOS				
CDHU	38.22.120	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 150X100 MM, COM ACESSÓRIOS	M	5,00	R\$ 159,31	R\$ 796,57
CDHU	38.22.150	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 300X100 MM, COM ACESSÓRIOS	M	1,00	R\$ 224,39	R\$ 224,39
FDE	09.85.060	CONDULETE DE 1"	un	1,00	R\$ 51,21	R\$ 51,21
FDE	09.85.064	CONDULETE DE 3/4"	un	5,00	R\$ 47,10	R\$ 235,51
FDE	09.08.082	TOMADA DE PISO PARA TEL/LOGICA - ELETRODUTO DE PVC	un	1,00	R\$ 199,12	R\$ 199,12
CDHU	40.04.096	TOMADA RJ 45 PARA REDE DE DADOS, COM PLACA	UN	5,00	R\$ 74,78	R\$ 373,92
FDE	16.43.006	FUROS EM CONCRETO COM D=3/4" E PROFUNDIDADE 30CM	un	2,00	R\$ 20,73	R\$ 41,46
FDE	16.43.012	FUROS EM CONCRETO COM D=3/8" E PROFUNDIDADE 30CM	un	1,00	R\$ 20,49	R\$ 20,49
CDHU	39.18.120	CABO PARA REDE U/UTP 23 AWG COM 4 PARES - CATEGORIA 6A	M	20,00	R\$ 25,10	R\$ 501,92
						R\$ 2.443,59
	18.	ITENS A INCLUIR				
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - DIVISÃO DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR - BICO DO PATO - 1,20 KM	KM	14,40	24,84	R\$ 357,69
					SUBTOTAL	R\$ 357,69
					TOTAL GERAL	R\$ 26.016,98

Referência:

ITENS A INCLUIR: FDE - JULHO/2023 - COM DESONERAÇÃO
CDHU - BOLETIM 192 - COM DESONERAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NAS DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO FUNDAMENTAL, QUADRA DO B. CAPITÃO BRAS, QUADRA DA E.M. PROFª MARIA C. R. DE ANCÂNTARA, QUADRA DA E.M. PROFº FRANCISCO JOSÉ L. JUNIOR E DA E.M. VITÓRIO ZANON



LOCAL: DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO FUNDAMENTAL - CAJATI-SP

FONTES	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
		MANUTENÇÃO CIVIL E HIDRÁULICA				
	1.	SERVÍCIOS PRELIMINARES				
FDE	01.05.001	ESCAVAÇÃO MANUAL - PROFUNDIDADE ATÉ 1.80 M	m³	1,50	R\$ 48,01	R\$ 72,02
FDE	01.02.001	CORTE E ATERRO DENTRO DA OBRA COM TRANSPORTE INTERNO	m³	1,50	R\$ 48,63	R\$ 72,95
FDE	01.06.005	REATERRO INTERNO APILOADO	m³	2,50	R\$ 68,07	R\$ 170,18
FDE	01.03.005		Km	2,50	R\$ 3,08	R\$ 7,71
FDE	01.04.099	ESCORAMENTOS DE TERRA	mv	5,00	R\$ 352,58	R\$ 1.762,88
FDE	01.06.001	APILOAMENTO PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	m²	2,50	R\$ 7,77	R\$ 19,42
FDE	01.07.002	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	m²	15,00	R\$ 10,84	R\$ 162,63
FDE	01.07.010	LASTRO DE CONCRETO - 5 CM	m²	15,00	R\$ 41,60	R\$ 624,06
FDE	16.06.059	TAPUME H=225CM ENGASTADO NO TERRENO E PINTURA LATEX FACE EXTERNA CO LOGOTIPO	m	5,00	R\$ 93,86	R\$ 469,30
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 29,21	R\$ 438,20
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 30,60	R\$ 458,98
		SUBTOTAL				R\$ 4.258,33
	2.	Fundação				
FDE	02.02.026	BROCA DE CONCRETO DE DIÂMETRO 25CM - INCL ARRANQUES	m	7,50	R\$ 87,35	R\$ 655,13
FDE	02.02.021	ACO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	kg	300,00	R\$ 16,49	R\$ 4.947,73
FDE	03.02.005	TELA ARMADURA (MALHA ACO CA 60 FYK= 600 M PA)	kg	25,00	R\$ 13,80	R\$ 345,02
FDE	03.03.014	CONCRETO DOSADO E LANÇADO FCK= 20 M PA	m³	5,00	R\$ 514,43	R\$ 2.572,17
FDE	02.06.003	ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO BARRO MACIÇO E = 1 TIJOLO	m²	1,50	R\$ 214,77	R\$ 322,15
FDE	02.06.020	ALVENARIA EMBASAMENTO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39CM CLASSE A	m²	1,50	R\$ 91,65	R\$ 137,47
FDE	03.01.001	FORMAS DE MADEIRA MACICA	m²	25,00	R\$ 126,39	R\$ 3.159,65
		SUBTOTAL				R\$ 12.139,32
	3.	ESTRUTURA DE CONCRETO				
FDE	02.02.021	ACO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	kg	150,00	R\$ 16,49	R\$ 2.473,87
FDE	03.03.014	CONCRETO DOSADO E LANÇADO FCK= 20 M PA	m³	2,50	R\$ 552,07	R\$ 1.380,18
FDE	03.01.001	FORMAS DE MADEIRA MACICA	m²	25,00	R\$ 126,39	R\$ 3.159,65
		SUBTOTAL				R\$ 7.013,70
	4.	VEDAÇÃO				
FDE	04.01.001	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACIÇO E=1/4 TIJOLO	m²	5,00	R\$ 69,65	R\$ 348,23
FDE	04.01.002	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACIÇO E=1/2 TIJOLO	m²	5,00	R\$ 120,29	R\$ 601,46
FDE	04.01.003	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACIÇO E=1 TIJOLO	m²	5,00	R\$ 218,77	R\$ 1.093,87
FDE	04.01.030	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO E=9CM CLASSE C	m²	15,00	R\$ 71,31	R\$ 1.069,63
FDE	04.01.033	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 14X19X39 CM CLASSE C	m²	100,00	R\$ 83,74	R\$ 8.373,68
FDE	04.01.034	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 19X19X39 CM CLASSE C	m²	50,00	R\$ 100,74	R\$ 5.036,80
FDE	04.01.070	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM. 10 CM	m²	5,00	R\$ 81,68	R\$ 408,42
FDE	04.01.072	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM 15 CM	m²	5,00	R\$ 76,56	R\$ 382,80
FDE	04.01.073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM. 20 CM	m²	5,00	R\$ 92,44	R\$ 462,19
FDE	04.03.029	DIVISÓRIA DE PLACA DE GESSO ACARTONADO STANDARD 15MM ESPESSURA 120/90 COM LÂ MINERAL. FORNECIDA E INSTALADA	m²	1,00	R\$ 182,22	R\$ 182,22
FDE	04.80.002	ELEMENTO VAZADO REF NEO REX 16 19X19X10CM	m²	1,00	R\$ 281,00	R\$ 281,00
FDE	04.02.062	ELEMENTO VAZADO CERÂMICO 18X18X7CM	m²	2,50	R\$ 456,94	R\$ 1.142,35
CDHU	14.30.010	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GRANITO COM ESPESSURA DE 3 CM	M2	2,50	R\$ 1.051,40	R\$ 2.628,49
		SUBTOTAL				R\$ 22.071,14
	5.	ESQUADRIAS DE MADEIRA				
FDE	05.01.004	PM-04 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM	un	3,00	R\$ 1.132,98	R\$ 3.398,93
FDE	05.01.005	PM-05 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=92CM	un	3,00	R\$ 1.190,13	R\$ 3.570,40
FDE	05.01.014	PM-24 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=72CM	un	3,00	R\$ 1.129,79	R\$ 3.389,38
FDE	05.01.108	PM-76 PORTA SARRAFEADA MACICA SANIT. ACESSIVEL BAT. MAD.	un	1,00	R\$ 1.502,31	R\$ 1.502,31
FDE	05.81.006	PORTA MADEIRA COMPENS LISA P/ PINTURA 82X210CM	un	3,00	R\$ 364,06	R\$ 1.092,19
FDE	05.81.007	PORTA COMPENS LISA MADEIRA P/ PINTURA 92X210CM	un	1,00	R\$ 433,78	R\$ 433,78
FDE	05.80.070	FECHADURA COMPLETA, CILINDRICA DE EMBUTIR	kg	3,00	R\$ 358,36	R\$ 1.075,07
FDE	05.80.071	FECHADURA COMPLETA, TIPO GORGE DE EMBUTIR	kg	1,00	R\$ 214,82	R\$ 214,82
FDE	05.80.072	FECHADURA COMPL TIPO TARGETA DE SOBREPOR C/VISOR "LIVRE-OCUPADO"	kg	1,00	R\$ 134,70	R\$ 134,70
FDE	05.80.020	BATENTE DE MADEIRA PARA PORTAS DE 1 FL SEM BANDEIRA	cj	3,00	R\$ 272,09	R\$ 816,26
FDE	05.80.037	GUARNICAO MADEIRA DE 5,0CM	m	1,00	R\$ 12,01	R\$ 12,01
FDE	05.80.094	DOBRADICA FERRO CROM C/ PINO BOLAS ANEIS FERRO 3 1/2"X3"	un	1,00	R\$ 32,83	R\$ 32,83
FDE	05.70.001	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA OU JANELA	un	1,00	R\$ 115,70	R\$ 115,70
FDE	05.80.041	PORTA GIZ, INCLUSIVE SUPORTES	m	1,00	R\$ 283,06	R\$ 283,06
		SUBTOTAL				R\$ 16.071,44
	6.	ESQUADRIAS METÁLICAS				
FDE	06.01.072	CAIXILHOS DE ALUMINIO -BASCULANTES	m²	2,50	R\$ 1.466,36	R\$ 3.665,91
FDE	06.80.088	CAIXILHO MAXIMAR EM ALUMINIO ANODIZADO	m²	1,50	R\$ 1.514,50	R\$ 2.271,75
FDE	06.01.025	CAIXILHOS DE FERRO -BASCULANTES	m²	2,50	R\$ 1.401,93	R\$ 3.504,83
FDE	06.01.041	EF-25 ESQ DE FERRO VENTILACAO CRUZADA (H=60 A 80CM)	m²	2,50	R\$ 1.016,94	R\$ 2.542,36
FDE	06.80.009	CAIXILHO MAXIMAR DE FERRO	m²	1,50	R\$ 1.063,63	R\$ 1.595,45

DE CONSTRUÇÃO EM E SERVIÇOS

COMERCIAL

RESIDENCIAL

INDUSTRIAL

AGRICOLA

MINERAL

DE SANEAMENTO

DE ENERGIA

DE TRANSPORTE

DE TELECOMUNICAÇÕES

DE SINALIZAÇÃO

DE SEGURANÇA

DE SAÚDE

DE EDUCAÇÃO

DE RECREAÇÃO

DE OUTROS

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.tdoc.com.br/verificacao/77E4-8EB-A74C-3D7B> e informe o código 77E4-8EB-A74C-3D7B





PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NAS DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO FUNDAMENTAL, QUADRA DO B. CAPITÃO BRAS, QUADRA DA E.M. PROFª MARIA C. R. DE ANCÂNTARA, QUADRA DA E.M. PROFº FRANCISCO JOSÉ L. JUNIOR E DA E.M. VITÓRIO ZANON



LOCAL: DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO FUNDAMENTAL - CAJATI-SP

FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	06.02.015	PF-15 PORTA EM CHAPA DE FERRO (L=82 CM)	un	0,00	R\$ 5.737,35	R\$ -
FDE	06.02.020	PORTA DE FERRO (TIPO PF-11)	m²	3,00	R\$ 1.936,55	R\$ 5.809,65
FDE	06.03.083	CO-32 CORRIMÃO SIMPLES C/ MONTANTE VERTICAL AÇO INOX FORNECIDO E INSTALADO	m	10,00	R\$ 871,08	R\$ 8.710,77
FDE	06.03.060	BARRA DE APOIO P/DEFICIENTES EM INOX ESCOVADO	cj	2,00	R\$ 712,81	R\$ 1.425,62
FDE	06.70.001	RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	10,00	R\$ 52,59	R\$ 525,90
FDE	16.80.010	TELA DE ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2"	m²	25,00	R\$ 106,28	R\$ 2.657,12
CDHU	24.03.200	TELA DE PROTEÇÃO TIPO MOSQUITEIRA EM AÇO GALVANIZADO, COM REQUADRO EM PERFIS DE FERRO	M2	80,00	R\$ 314,80	R\$ 25.184,00
FDE	16.01.024	FE-02 FECHAMENTO PARA SETORIZAÇÃO (GRADIL ELETROFUNDIDO)	m²	8,00	R\$ 275,92	R\$ 2.207,33
					SUBTOTAL	R\$ 60.100,68
	7.	COBERTURA				
FDE	07.01.001	EM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS - VAOS ATE 7,00 M	m²	6,00	R\$ 192,19	R\$ 1.153,15
FDE	07.01.002	EM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS - VAOS DE 7,01 A 10,00 M	m²	6,00	R\$ 204,29	R\$ 1.225,76
FDE	07.01.003	EM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS - VAOS DE 10,01 A 13,00 M	m²	6,00	R\$ 216,37	R\$ 1.298,21
FDE	07.01.010	EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS ATE 7,00 M	m²	18,00	R\$ 137,34	R\$ 2.472,14
FDE	07.01.011	EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS DE 7,01 A 10,00 M	m²	10,00	R\$ 149,44	R\$ 1.494,42
FDE	07.01.012	EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS DE 10,01 A 13,00 M	m²	8,00	R\$ 161,53	R\$ 1.292,24
FDE	07.01.025	EM TERCAS PARA TELHAS CERAMICAS	m²	1,00	R\$ 107,50	R\$ 107,50
FDE	07.01.026	EM TERCAS PARA TELHAS DE CIM-AM/AL/PLAST	m²	10,00	R\$ 33,97	R\$ 339,73
FDE	07.03.110	TELHA CERAMICA TIPO ROMANA	m²	25,00	R\$ 73,84	R\$ 1.846,06
FDE	07.03.112	TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL	m²	25,00	R\$ 104,06	R\$ 2.601,51
FDE	07.80.040	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=6MM	m²	100,00	R\$ 54,19	R\$ 5.419,65
FDE	07.80.041	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=8MM	m²	25,00	R\$ 82,44	R\$ 2.061,04
FDE	07.80.037	TELHA TECNOLOGIA CRFS TRAPEZOIDAL 44CM E=8MM	m²	15,00	R\$ 165,27	R\$ 2.479,05
FDE	07.04.001	CUMEEIRA E ESPIGAO EMBOCADOS PARA TELHA CERAMICA	m	20,00	R\$ 42,61	R\$ 852,16
FDE	07.04.001	CUMEEIRA E ESPIGAO EMBOCADOS PARA TELHA CERAMICA	m	15,00	R\$ 42,61	R\$ 639,12
FDE	07.80.042	CUMEEIRA NORMAL P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	m	15,00	R\$ 86,08	R\$ 1.291,14
FDE	07.04.044	RUFO DE AÇO NATURAL SIMPLES E=0,5MM	m	25,00	R\$ 28,05	R\$ 701,37
FDE	07.80.001	RIPAS DE 5 X 1,5 CM G1-C6	m	100,00	R\$ 9,06	R\$ 906,01
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 CM G1-C6	m	50,00	R\$ 17,97	R\$ 898,44
FDE	07.80.004	VIGA DE MADEIRA 6 X 12 CM G1-C6	m	10,00	R\$ 44,21	R\$ 442,11
FDE	07.80.005	VIGA DE MADEIRA 6 X 16 CM G1-C6	m	10,00	R\$ 60,00	R\$ 600,01
FDE	07.80.008	SARRAFO APARELHADO 10X2,5CM G1-C2	ml	50,00	R\$ 10,92	R\$ 546,17
FDE	07.01.098	PECAS DE MADEIRA MACICA	m³	0,20	R\$ 6.562,70	R\$ 1.312,54
					SUBTOTAL	R\$ 31.978,54
	8.	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				
FDE	08.01.001	AC-04 ABRIGO E CAVALETE DE 3/4" COMPLETO 85X65X30CM	un	0,00	R\$ 2.132,21	R\$ -
FDE	08.01.002	AC-05 ABRIGO E CAVALETE DE 1" COMPLETO 85X65X30CM	un	1,00	R\$ 1.802,33	R\$ 1.802,33
FDE	08.02.001	AG-04 ABRIGO PARA GAS COM 2 CILINDROS DE 45 KG	un	0,00	R\$ 15.706,39	R\$ -
FDE	08.02.002	AG-05 ABRIGO PARA GAS COM 4 CILINDROS DE 45 KG	un	0,00	R\$ 24.014,46	R\$ -
FDE	08.03.015	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 20 INCL CONEXÕES	m	5,00	R\$ 21,54	R\$ 107,72
FDE	08.03.016	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 25 INCL CONEXÕES	m	5,00	R\$ 23,85	R\$ 119,25
FDE	08.03.017	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 32 INCL CONEXÕES	m	5,00	R\$ 34,65	R\$ 173,27
FDE	08.03.018	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 40 INCL CONEXÕES	m	5,00	R\$ 46,17	R\$ 230,87
FDE	08.03.019	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 50 INCL CONEXÕES	m	5,00	R\$ 48,89	R\$ 244,47
FDE	08.03.020	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 60 INCL CONEXÕES	m	5,00	R\$ 71,59	R\$ 357,93
FDE	08.04.021	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 15MM (1/2")	un	5,00	R\$ 126,00	R\$ 629,98
FDE	08.04.022	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 20MM (3/4")	un	3,00	R\$ 161,59	R\$ 484,76
FDE	08.04.023	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 25MM (1")	un	3,00	R\$ 188,01	R\$ 564,03
FDE	08.04.024	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 32MM (1 1/4")	un	4,00	R\$ 228,55	R\$ 914,18
FDE	08.04.025	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 40MM (1 1/2")	un	3,00	R\$ 218,82	R\$ 656,47
FDE	08.04.044	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCORP DN=40MM(1 1/2) ACAB ANTIVANDALISMO	un	1,00	R\$ 509,25	R\$ 509,25
FDE	08.04.048	VALVULA DE DESCARGA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA MICTORIO	un	1,00	R\$ 458,69	R\$ 458,69
FDE	08.09.016	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 50 INCL CONEXÕES	m	10,00	R\$ 51,28	R\$ 512,75
FDE	08.09.017	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 75 INCL CONEXÕES	m	10,00	R\$ 63,80	R\$ 638,04
FDE	08.09.018	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 100 INCL CONEXÕES	m	10,00	R\$ 68,05	R\$ 680,47
FDE	08.09.019	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 150 INCL CONEXÕES	m	5,00	R\$ 136,99	R\$ 684,94
FDE	08.10.004	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 100X150X50MM C/GRELHA PVC CROMADO	un	2,00	R\$ 68,92	R\$ 137,83
FDE	08.10.006	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 150X150X50MM C/GRELHA METALICA	un	2,00	R\$ 85,83	R\$ 171,65
FDE	08.10.010	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 100X100X50MM C/GRELHA PVC CROMADO	un	2,00	R\$ 56,33	R\$ 112,65
FDE	16.08.027	CG-01 CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA	un	1,00	R\$ 1.579,06	R\$ 1.579,06
FDE	16.08.028	CI-01 CAIXA DE INSPECAO 60X60CM PARA ESGOTO	un	1,00	R\$ 679,43	R\$ 679,43
FDE	08.10.049	RALO SECO CONICO PVC DN 100MM C/GRELHA PVC CROMADO	un	4,00	R\$ 81,77	R\$ 327,08
FDE	08.11.024	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 30CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 172,79	R\$ -
FDE	08.11.025	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 40CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 201,76	R\$ -
FDE	08.11.026	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 50CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 256,05	R\$ -

E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM

E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM

E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM

E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM

E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM

E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM

E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM

E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM

E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM

E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM

E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM

Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cajati.sp.gov.br/verificacao/77E4-8BEA-A74C-3D7B e informe o código 77E4-8BEA-A74C-3D7B





PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NAS DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO FUNDAMENTAL, QUADRA DO B. CAPITÃO BRAS, QUADRA DA E.M. PROFª MARIA C. R. DE ANCÂNTARA, QUADRA DA E.M. PROFº FRANCISCO JOSÉ L. JUNIOR E DA E.M. VITÓRIO ZANON



LOCAL: DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO FUNDAMENTAL - CAJATI-SP

FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	08.11.027	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 60CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 314,74	R\$ -
FDE	08.12.016	CALHA OU AGUA FURTADA EM CHAPA GALV. N 24 - CORTE 0,50M	m	1,00	R\$ 144,61	R\$ 144,61
FDE	08.12.017	CALHA OU AGUA FURTADA EM CHAPA GALV. N 24 - CORTE 1,00M	m	1,00	R\$ 237,79	R\$ 237,79
FDE	08.12.034	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 24 - CORTE 0,50 M	m	1,00	R\$ 111,14	R\$ 111,14
FDE	08.14.045	TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 20MM (3/4")	un	1,00	R\$ 122,98	R\$ 122,98
FDE	08.14.046	TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 25MM (1")	un	1,00	R\$ 152,85	R\$ 152,85
FDE	08.14.101	CAIXA DÁGUA CÔNICA POLIETILENO CAPACIDADE DE 500L INCLUSIVE TAMPA	un	1,00	R\$ 503,92	R\$ 503,92
FDE	08.14.103	CAIXA DÁGUA CÔNICA POLIETILENO CAPACIDADE DE 1000L INCLUSIVE TAMPA	un	1,00	R\$ 782,70	R\$ 782,70
FDE	08.16.010	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA C/ TORNEIRA DE FECHAM AUTOMATICO	un	1,00	R\$ 1.059,54	R\$ 1.059,54
FDE	08.80.032	TORNEIRA PARA LAVATORIO DE LOUCA BRANCA OU BANCADA	un	1,00	R\$ 161,23	R\$ 161,23
FDE	08.17.051	BEBEDOURO ELETRICO COM CAPACIDADE DE 80 L	un	0,00	R\$ 1.407,31	R\$ -
FDE	08.16.001	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	un	2,00	R\$ 379,87	R\$ 759,74
FDE	08.16.089	BR-01 BACIA P/ SANITARIO ACESSIVEL	cj	1,00	R\$ 3.069,80	R\$ 3.069,80
FDE	08.16.090	BR-02 LAVATORIO PARA SANITARIO ACESSIVEL	cj	1,00	R\$ 1.770,17	R\$ 1.770,17
FDE	08.15.013	LT-04 LAVATORIO /BEBEDOURO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO	m	1,00	R\$ 1.633,77	R\$ 1.633,77
FDE	08.84.005	ASSENTO PLASTICO C/ TAMPA PARA BACIA SANITARIA	un	1,00	R\$ 55,33	R\$ 55,33
FDE	08.17.013	MICTORIO COLETIVO DE ACO INOXIDAVEL	m	1,00	R\$ 1.544,66	R\$ 1.544,66
FDE	08.16.004	BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA BRANCA	un	1,00	R\$ 692,96	R\$ 692,96
FDE	08.16.051	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA DE 15X15 CM	un	1,00	R\$ 104,34	R\$ 104,34
FDE	08.16.046	TANQUE DE LOUCA BRANCA,GRANDE C/COLUNA	un	1,00	R\$ 1.352,22	R\$ 1.352,22
FDE	08.17.080	TORNEIRA DE LAVAGEM COM CANOPLA DE 1/2"	un	2,00	R\$ 86,76	R\$ 173,52
FDE	08.80.031	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA DE 1/2" EM PAREDE	un	5,00	R\$ 141,68	R\$ 708,38
CDHU	44.01.680	CAIXA DE DESCARGA EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, CAPACIDADE 9 LITROS COM ENGATE FLEXÍVEL	UN	2,00	R\$ 107,93	R\$ 215,85
CDHU	44.20.180	REPARO PARA VÁLVULA DE DESCARGA	UN	5,00	R\$ 135,18	R\$ 675,88
CDHU	46.09.400	BUCHA DE REDUÇÃO EM FERRO FUNDIDO, LINHA PREDIAL TRADICIONAL, DN= 75 X 50 MM	UN	5,00	R\$ 73,84	R\$ 369,20
CDHU	44.03.470	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA COM BICA MÓVEL E AREJADOR, EM LATÃO FUNDIDO CROMADO	UN	3,00	R\$ 76,40	R\$ 229,19
CDHU	44.20.010	SIFÃO PLÁSTICO SANFONADO UNIVERSAL DE 1´	UN	5,00	R\$ 33,99	R\$ 169,93
CDHU	49.04.010	RALO SECO EM PVC RÍGIDO DE 100 X 40 MM, COM GRELHA	UN	5,00	R\$ 81,26	R\$ 406,28
CDHU	32.07.120	MANGUEIRA PLÁSTICA FLEXÍVEL PARA JUNTA DE DILATAÇÃO	M	20,00	R\$ 14,68	R\$ 293,65
					SUBTOTAL	R\$ 30.279,74
	9.	FORRO				
FDE	10.01.082	FORRO EM LÁMINA DE PVC 200MM E = 7 OU 8MM	m²	15,00	R\$ 50,77	R\$ 761,51
FDE	10.01.049	FORRO DE GESSO ACARTONADO INCL ESTRUTURA	m²	2,50	R\$ 126,66	R\$ 316,66
FDE	10.01.083	ESTRUTURA METALICA TUBULAR 20X20 GALV. E=0,95MM MALHA 1,20X0,40M P/SUSTENTAÇÃO DE FORRO PVC	m²	5,00	R\$ 69,28	R\$ 346,38
FDE	10.01.021	FORRO DE TABUA APAR. 10X1CM MACHO-FEMEA G1-C4 ENTARUGADO	m²	5,00	R\$ 81,85	R\$ 409,24
					SUBTOTAL	R\$ 1.833,79
	10	REVESTIMENTOS				
FDE	12.04.004	CHAPISCO	m²	100,00	R\$ 6,88	R\$ 687,52
FDE	12.04.005	EMBOCO	m²	100,00	R\$ 35,80	R\$ 3.579,91
FDE	12.04.007	REBOCO	m²	100,00	R\$ 26,10	R\$ 2.610,32
FDE	12.04.019	REVESTIMENTO TEXTURIZADO ACRILICO BRANCO E PINTURA ACRILICA	m²	25,00	R\$ 39,38	R\$ 984,38
FDE	12.02.036	REVESTIMENTO COM AZULEJOS RETIFICADOS LISOS BRANCO BRILHANTE	m²	15,00	R\$ 104,84	R\$ 1.572,61
FDE	05.80.050	LOUSA EM ARGAMASSA L=461M MOD LG-03	un	3,00	R\$ 2.025,86	R\$ 6.077,59
FDE	12.02.029	CERAMICA ESMALTADA 20X20CM	m²	25,00	R\$ 98,08	R\$ 2.451,98
					SUBTOTAL	R\$ 17.964,31
	11.	PISOS				
FDE	13.02.041	PISO DE ALTA RESISTENCIA TIPO MEDIO, POLIDO E=8MM CINZA/CIMENTO COMUM	m²	5,00	R\$ 94,64	R\$ 473,21
FDE	16.80.013	PISO DE CONCRETO DESEMPENADO C/ REQUADRO 1.80CM E=6CM	m²	50,00	R\$ 52,02	R\$ 2.600,88
FDE	13.01.017	ARGAMASSA DE REGULARIZACAO CIM/AREIA 1:3 ESP=2,50CM	m²	75,00	R\$ 37,87	R\$ 2.840,11
FDE	13.02.034	GRANILITE CINZA / CIMENTO COMUM 8MM C/ POLIMENTO	m²	50,00	R\$ 148,59	R\$ 7.429,28
FDE	13.02.100	CERAMICA ESMALT. ANTIDER. ABSORÇÃO DE AGUA 3% A 8% PEI 4/5 COEF. ATRITO MINIMO 0,4 USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	m²	100,00	R\$ 84,56	R\$ 8.455,53
FDE	13.05.100	RODAPE CERAMICA ANTIDERRAPANTE ALTURA 7CM (MONOQUEIMA) USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	m	50,00	R\$ 15,65	R\$ 782,65
FDE	13.02.052	TRATAMENTO SELADOR PARA GRANILITE - BASE AGUA	m²	10,00	R\$ 10,67	R\$ 106,65
FDE	13.05.020	RODAPES DE GRANILITE SIMPLES DE 10 CM	m	10,00	R\$ 53,81	R\$ 538,06
FDE	13.02.020	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DIRECIONAL	m²	2,50	R\$ 145,44	R\$ 363,59
FDE	13.02.019	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DE ALERTA	m²	2,50	R\$ 145,44	R\$ 363,59
FDE	13.06.082	SO-22 SOLEIRA DE GRANITO EM NIVEL 1 PEÇA (L= 14 A 17CM)	m	5,00	R\$ 143,70	R\$ 718,50
FDE	13.06.076	SO-16 SOLEIRA RAMPADA DESNIVEL ÁTE 2CM (GRANILITE / ALVENARIA 15,5CM)	m	1,50	R\$ 145,01	R\$ 217,51
					SUBTOTAL	R\$ 24.869,56
	12.	PINTURA				
FDE	15.02.003	MASSA NIVELADORA PARA INTERIOR	m²	25,00	R\$ 24,03	R\$ 600,75

E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM

CALÇAMENTO E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM

E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM



Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cajati.tdoc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B



PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NAS DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO FUNDAMENTAL, QUADRA DO B. CAPITÃO BRAS, QUADRA DA E.M. PROFª MARIA C. R. DE ANCÂNTARA, QUADRA DA E.M. PROFº FRANCISCO JOSÉ L. JUNIOR E DA E.M. VITÓRIO ZANON



LOCAL: DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO FUNDAMENTAL - CAJATI-SP

FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	15.02.026	TINTA LATEX STANDARD COM MASSA NIVELADORA	m²	100,00	R\$ 43,03	R\$ 4.302,69
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	m²	250,00	R\$ 32,83	R\$ 8.207,64
FDE	15.02.080	TINTA LATEX PARA PISO	m²	50,00	R\$ 26,19	R\$ 1.309,57
FDE	16.18.080	SI-11 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA VAGA ACESSIVEL	un	1,00	R\$ 407,34	R\$ 407,34
FDE	15.04.081	PINTURA DE LINHAS DEMARCATORIAS DE QUADRA DE ESPORTES	m	100,00	R\$ 2,67	R\$ 267,20
FDE	15.03.006	ESMALTE SEM MASSA NIVELADORA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	100,00	R\$ 33,71	R\$ 3.370,88
FDE	15.04.001	CAIACAO	m²	250,00	R\$ 11,12	R\$ 2.780,45
FDE	15.80.043	TINTA LATEX ECONOMICA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA NIVELADOR	m²	900,00	R\$ 14,82	R\$ 13.338,71
FDE	15.80.044	ESMALTE EM SUPERFICIE INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA	m²	600,00	R\$ 19,10	R\$ 11.461,24
FDE	15.80.013	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE MASSA	m²	75,00	R\$ 21,02	R\$ 1.576,20
FDE	15.80.045	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	m²	120,00	R\$ 29,13	R\$ 3.495,04
FDE	15.80.047	PINTURA EM LOUSA INCL. PREPARO E RETOQUE DE MASSA	m²	10,00	R\$ 18,94	R\$ 189,38
					SUBTOTAL	R\$ 51.305,18
	13.	DEMOLIÇÕES				
FDE	02.50.001	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (MANUAL)	m³	1,00	R\$ 213,98	R\$ 213,98
FDE	03.50.001	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO INCLUINDO REVESTIMENTOS (MANUAL)	m³	5,00	R\$ 389,06	R\$ 1.945,28
FDE	04.50.001	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS EM GERAL E ELEMENTOS VAZADOS, INCL REVESTIMENTOS	m³	5,00	R\$ 90,07	R\$ 450,35
FDE	02.50.003	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE FUNDAÇÃO (MANUAL)	m³	1,00	R\$ 116,72	R\$ 116,72
FDE	10.50.001	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE ESTUQUE OU MADEIRA, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO	m²	1,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79
FDE	12.50.001	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA/GESSO EM FORRO E PAREDES	m²	1,00	R\$ 13,30	R\$ 13,30
FDE	12.50.002	DEMOLIÇÃO DE REVEST DE AZULEJOS, PASTILHAS E LADRILHOS INCL ARG ASSENTAMENTO	m²	15,00	R\$ 19,95	R\$ 299,29
FDE	13.50.001	DEMOLICAO PISO DE CONCRETO SIMPLES CAPEADO	m³	1,00	R\$ 252,89	R\$ 252,89
FDE	13.50.002	DEMOLIÇÃO PISO GRANILITE, LADRILHO HIDRAULICO, CERAMICO, CACOS, INCLUSIV BASE	m²	30,00	R\$ 30,55	R\$ 916,45
FDE	05.60.001	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTAS OU JANELAS	un	1,00	R\$ 11,82	R\$ 11,82
FDE	05.60.005	RETIRADA DE BATESENTES DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	un	1,00	R\$ 51,74	R\$ 51,74
FDE	05.60.010	RETIRADA DE GUARNIÇÃO OU MOLDURAS	m	1,00	R\$ 2,02	R\$ 2,02
FDE	06.60.001	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1,00	R\$ 30,18	R\$ 30,18
FDE	06.60.002	RETIRADA DE TELA	m²	1,00	R\$ 10,85	R\$ 10,85
FDE	07.60.001	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA, PONTAL OU MISTA P/TELHA BARRO SOBRE LAJE	m²	1,00	R\$ 25,88	R\$ 25,88
FDE	07.60.002	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA PARA TELHAS DE BARRO SOBRE VAO LIVRE	m²	1,00	R\$ 36,66	R\$ 36,66
FDE	07.60.005	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA, PONTAL OU MISTA P/TELHA FIBRO-CIM SOBRE LAJE	m²	1,00	R\$ 17,24	R\$ 17,24
FDE	07.60.006	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA, PARA TELHA DE FIBRO-CIM SOBR VAO LIVRE	m²	1,00	R\$ 28,03	R\$ 28,03
FDE	07.60.010	RETIRADA DE VIGAMENTO DE APOIO P/TELHAS DE BARRO/FIBRO-CIM/AL/PLAST/PLANA PRE-FAB	m	1,00	R\$ 5,25	R\$ 5,25
FDE	07.60.050	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO	m²	1,00	R\$ 6,32	R\$ 6,32
FDE	07.60.060	RETIRADA DE TELHAS OND DE FIBRO-CIM/PLAST OU ALUM/PLANA PRE FAB	m²	2,00	R\$ 9,57	R\$ 19,14
FDE	07.60.065	RETIRADA DE CUMEEIRAS, ESPIGÕES E RUFOS DE FIBRO-CIMENTO	m	1,00	R\$ 11,85	R\$ 11,85
FDE	08.60.005	RETIRADA DE REGISTROS E VÁLVULAS DE DESCARGA	un	1,00	R\$ 64,67	R\$ 64,67
FDE	08.60.007	RETIRADA DE TORNEIRAS	un	1,00	R\$ 7,50	R\$ 7,50
FDE	08.60.011	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS INCLUINDO ACESSÓRIOS	un	1,00	R\$ 57,73	R\$ 57,73
CDHU	04.11.160	RETIRADA DE CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR OU ACOPLADA	UN	5,00	R\$ 24,62	R\$ 123,09
FDE	08.50.001	DEMOLIÇÃO DE TUBULAÇÕES EM GERAL INCLUINDO CONEXÕES, CAIXAS E RALOS	m	4,00	R\$ 9,48	R\$ 37,92
FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	m³	1,00	R\$ 94,92	R\$ 94,92
					SUBTOTAL	R\$ 4.874,86
	14.	IMPERMEABILIZAÇÃO				
FDE	02.07.001	IMPERM RESP ALV EMBAS COM ARGAM CIM-AREIA 1:3 CONTENDO HIDROFUGO	m²	5,00	R\$ 70,88	R\$ 354,42
FDE	02.07.002	IMPERM RESP ALV EMBAS C/ CIM-AREIA 1-3 HIDROFUGO/TINTA BETUMINOSA	m²	5,00	R\$ 100,59	R\$ 502,96
					SUBTOTAL	R\$ 857,38
	15.	LIMPEZA				
FDE	01.01.001	RETIRANDO A VEGETACAO, TRONCOS ATE 5CM DE DIAMETRO E RASPAGEM.	m²	60,00	R\$ 4,17	R\$ 250,08
FDE	08.82.055	LIMPEZA SIMPLES EM CALHAS METALICAS	m	60,00	R\$ 4,27	R\$ 256,14
CDHU	55.02.020	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE CAIXA DE ESGOTO	M3	10,00	R\$ 245,44	R\$ 2.454,40
					SUBTOTAL	R\$ 2.960,65
	16.	QUADRA POLIESPORTIVA				
FDE	13.02.031	QE-32 QUADRA DE ESPORTES/PISO DE CONCRETO ARMADO/FUNDAÇÃO DIRETA	m²	0,00	R\$ 168,08	R\$ 0,00

E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM
 CAJATI-SP
 PARA VERIFICAR A VALIDADE DAS ASSINATURAS, ACESSO <https://cajati.tdoc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B> e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B





PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NAS DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO FUNDAMENTAL, QUADRA DO B. CAPITÃO BRAS, QUADRA DA E.M. PROFª MARIA C. R. DE ANCÂNTARA, QUADRA DA E.M. PROFº FRANCISCO JOSÉ L. JUNIOR E DA E.M. VITÓRIO ZANON



LOCAL: DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO FUNDAMENTAL - CAJATI-SP

FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	15.04.080	PINTURA DE QUADRAS ESP-LINHAS DEMARCATORIAS (600M2)	un	1,00	R\$ 1.316,44	R\$ 1.316,44
FDE	16.04.019	FQ-01 FECHAMENTO PARA QUADRA DE ESPORTES - FUNDO - BROCA	m	10,00	R\$ 856,26	R\$ 8.562,56
FDE	16.04.031	FQ-01 FECHAMENTO PARA QUADRA DE ESPORTES - LATERAIS - BROCA	m	15,00	R\$ 579,23	R\$ 8.688,48
FDE	06.80.023	PORTAO DE 1 FOLHA DE TUBOS E TELA GALVANIZADOS COM PORTA CADEADO	m²	4,00	R\$ 713,96	R\$ 2.855,82
FDE	16.04.002	QE-03 TRAVE DE FUTEBOL DE SALAO (FUNDAÇÃO DIRETA)	un	1,00	R\$ 1.511,63	R\$ 1.511,63
FDE	16.04.001	QE-02 POSTE PARA REDE DE VOLEIBOL	pr	0,00	R\$ 2.378,00	R\$ -
FDE	06.03.115	QE-38 TABELA DE BASQUETE INCLUSIVE GALVANIZAÇÃO A FOGO E PINTURA ESMALTE FUNDACAO BROCA Ø 25CM	un	0,00	R\$ 8.378,30	R\$ -
FDE	06.60.002	RETIRADA DE TELA	m²	1,00	R\$ 10,85	R\$ 10,85
					SUBTOTAL	R\$ 22.935,78
	17.	LÓGICA E DADOS				
CDHU	38.22.120	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 150X100 MM, COM ACESSÓRIOS	M	25,00	R\$ 159,31	R\$ 3.982,85
CDHU	38.22.150	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 300X100 MM, COM ACESSÓRIOS	M	25,00	R\$ 224,39	R\$ 5.609,74
FDE	09.85.060	CONDULETE DE 1"	un	3,00	R\$ 51,21	R\$ 153,62
FDE	09.85.064	CONDULETE DE 3/4"	un	3,00	R\$ 47,10	R\$ 141,31
FDE	09.08.082	TOMADA DE PISO PARA TEL/LOGICA - ELETRODUTO DE PVC	un	1,00	R\$ 199,12	R\$ 199,12
CDHU	40.04.096	TOMADA RJ 45 PARA REDE DE DADOS, COM PLACA	UN	3,00	R\$ 74,78	R\$ 224,35
FDE	16.43.006	FUROS EM CONCRETO COM D=3/4" E PROFUNDIDADE 30CM	un	2,00	R\$ 20,73	R\$ 41,46
FDE	16.43.012	FUROS EM CONCRETO COM D=3/8" E PROFUNDIDADE 30CM	un	2,00	R\$ 20,49	R\$ 40,97
CDHU	39.18.120	CABO PARA REDE U/UTP 23 AWG COM 4 PARES - CATEGORIA 6A	M	35,00	R\$ 25,10	R\$ 88,35
					SUBTOTAL	R\$ 11.271,77
	18.	ITENS A INCLUIR				
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - PROFESSOR MARIO TADEU DE SOUZA - VILA ANDREIA - 12,4 KM	KM	148,80	R\$ 24,84	R\$ 3.696,19
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - CRECHE CAPITÃO BRAZ - 8,0 KM	KM	32,00	R\$ 24,84	R\$ 794,88
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - EM PROFª MARIA DA C. R. DE ALCANTARA - VILA VITORIA - 2,1 KM	KM	12,60	R\$ 24,84	R\$ 298,92
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - EM FRANCISCO JOSÉ DE LIMA JUNIOR - VILA ANTUNES - 3,70 KM	KM	44,40	R\$ 24,84	R\$ 1.102,89
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - EM PROFª SHIRLEY BUENO DE PAULA - BARRA DO AZEITE - 11,70 KM	KM	140,40	R\$ 24,84	R\$ 3.487,53
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - EM VEREADOR JOSÉ RODRIGUES DE FREITAS - VILA TATU - 17,90 KM	KM	214,80	R\$ 24,84	R\$ 5.335,63
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - EMEIF ANNA MARIA CHAVES - JARDIM ANA MARIA 3,50 KM	KM	14,00	R\$ 24,84	R\$ 347,76
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - EMEB VICTORIO ZANON - PARAFUSO - 2,00 KM	KM	12,00	R\$ 24,84	R\$ 298,08
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - EM PROFª JOAQUIM DA COSTA GUIMARÃES - CAPELINHA - 23,30 KM	KM	139,80	R\$ 24,84	R\$ 3.468,23
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - QUADRA VINCULADA CAPITÃO BRAZ - 8,0 KM	KM	32,00	R\$ 24,84	R\$ 794,88
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - QUADRA VINCULADA - JACUPIRANGUINHA	KM	187,20	R\$ 24,84	R\$ 4.658,04
FDE	10.60.002	RETIRADA DE FORROS EM PLACAS APOIADAS	M²	0,00	R\$ 6,11	R\$ -
FDE	10.60.005	RETIRADA DE FORRO DE PVC EM LAMINAS	M²	0,00	R\$ 6,11	R\$ -
FDE	10.70.002	RECOLOCAÇÃO DE FORRO EM PLACAS APOIADAS	M²	0,00	R\$ 11,41	R\$ -
FDE	10.70.005	RECOLOCAÇÃO DE FORRO DE PVC EM LAMINAS	M²	0,00	R\$ 11,41	R\$ -
FDE	08.84.076	VALVULA DE METAL CROMADO DE 11/2"	un	0,00	R\$ 97,80	R\$ -
FDE	08.84.073	VALVULA AMERICANA	un	0,00	R\$ 80,48	R\$ -
CDHU	44.20.110	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC DE 1/2"	un	0,00	R\$ 14,60	R\$ -
CDHU	44.03.590	TORNEIRA DE MESA PARA PIA COM BICA MOVEL E AREJADOR EM LATÃO FUNDIDO CROMADO	un	0,00	R\$ 270,55	R\$ -
CDHU	44.03.470	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA COM BICA MOVEL E AREJADOR, EM LATÃO FUNDIDO CROMADO	un	0,00	R\$ 77,50	R\$ -
CDHU	44.03.450	TORNEIRA LONGA SEM ROSCA PARA USO GERAL, EM LATÃO FUNDIDO CROMADO	un	0,00	R\$ 88,05	R\$ -
CDHU	44.20.020	RECOLOCAÇÃO DE TORNEIRAS.	un	0,00	R\$ 27,17	R\$ -
					SUBTOTAL	R\$ 24.298,49
					TOTAL GERAL	R\$ 347.089,65

Referência:

ITENS A INCLUIR: FDE - JULHO/2023 - COM DESONERAÇÃO
CDHU - BOLETIM 192 - COM DESONERAÇÃO

Assinado por 5 pessoas: GABRIEL FRANCIA, LUIZ HENRIQUE KOGUELE ANDRO, KOGUELE ANDRO, KOGUELE ANDRO, KOGUELE ANDRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.tdoc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B> e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B





PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA
NAS DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO INFANTIL, QUADRA DA EMEI ANA MARIA
E QUADRA DA EMEIFR JOAQUIM DA COSTA GUIMARÃES



DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO INFANTIL - CAJATI - SP

FONTES	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
MANUTENÇÃO CIVIL E HIDRÁULICA						
1. SERVIÇOS PRELIMINARES						
FDE	01.05.001	ESCAVAÇÃO MANUAL - PROFUNDIDADE ATÉ 1.80 M	m³	2,25	R\$ 48,01	R\$ 108,03
FDE	01.02.001	CORTE E ATERRO DENTRO DA OBRA COM TRANSPORTE INTERNO	m³	2,25	R\$ 48,63	R\$ 109,42
FDE	01.06.005	REATERRO INTERNO APILOADO	m³	3,75	R\$ 68,07	R\$ 255,27
FDE	01.03.005	TRANSPORTE POR CAMINHÃO M3X	Km	3,75	R\$ 3,08	R\$ 11,57
FDE	01.04.099	ESCORAMENTOS DE TERRA	mv	7,50	R\$ 352,58	R\$ 2.644,32
FDE	01.06.001	APILOAMENTO PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	m²	3,75	R\$ 7,77	R\$ 29,13
FDE	01.07.002	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	m²	22,50	R\$ 10,84	R\$ 243,94
FDE	01.07.010	LASTRO DE CONCRETO - 5 CM	m²	22,50	R\$ 41,60	R\$ 936,09
FDE	16.06.059	TAPUME H=225CM ENGASTADO NO TERRENO E PINTURA LATEX FACE EXTERNA CO LOGOTIPO	m	7,50	R\$ 93,86	R\$ 703,96
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 29,21	R\$ 438,20
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 30,60	R\$ 458,98
					SUBTOTAL	R\$ 5.938,91
2. Fundação						
FDE	02.02.026	BROCA DE CONCRETO DE DIÂMETRO 25CM - INCL ARRANQUES	m	11,25	R\$ 87,35	R\$ 982,70
FDE	02.02.021	ACO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	kg	300,00	R\$ 16,49	R\$ 4.947,73
FDE	03.02.005	TELA ARMADURA (MALHA ACO CA 60 FYK= 600 M PA)	kg	37,50	R\$ 13,80	R\$ 517,53
FDE	03.03.014	CONCRETO DOSADO E LANÇADO FCK= 20 M PA	m³	6,00	R\$ 514,43	R\$ 3.086,60
FDE	02.06.003	ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO BARRO MACIÇO E = 1 TIJOLO	m²	2,25	R\$ 214,77	R\$ 483,23
FDE	02.06.020	ALVENARIA EMBASAMENTO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39CM CLASSE A	m²	2,25	R\$ 91,64	R\$ 206,20
FDE	03.01.001	FORMAS DE MADEIRA MACICA	m²	25,00	R\$ 126,39	R\$ 3.159,65
					SUBTOTAL	R\$ 13.383,64
3. ESTRUTURA DE CONCRETO						
FDE	02.02.021	ACO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	kg	225,00	R\$ 16,49	R\$ 3.710,80
FDE	03.03.014	CONCRETO DOSADO E LANÇADO FCK= 20 M PA	m³	3,75	R\$ 552,07	R\$ 2.070,27
FDE	03.01.001	FORMAS DE MADEIRA MACICA	m²	37,50	R\$ 126,39	R\$ 4.740,47
					SUBTOTAL	R\$ 10.521,54
4. VEDAÇÃO						
FDE	04.01.001	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACIÇO E=1/4 TIJOLO	m²	7,50	R\$ 69,65	R\$ 522,35
FDE	04.01.002	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACIÇO E=1/2 TIJOLO	m²	7,50	R\$ 120,29	R\$ 902,19
FDE	04.01.003	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACIÇO E=1 TIJOLO	m²	7,50	R\$ 218,77	R\$ 1.640,80
FDE	04.01.030	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO E=9CM CLASSE C	m²	22,50	R\$ 71,31	R\$ 1.604,44
FDE	04.01.033	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 14X19X39 CM CLASSE C	m²	50,00	R\$ 83,74	R\$ 4.186,84
FDE	04.01.034	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 19X19X39 CM CLASSE C	m²	40,00	R\$ 100,74	R\$ 4.029,44
FDE	04.01.070	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM. 10 CM	m²	7,50	R\$ 81,68	R\$ 612,63
FDE	04.01.072	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM 15 CM	m²	7,50	R\$ 76,56	R\$ 574,20
FDE	04.01.073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM. 20 CM	m²	0,00	R\$ 112,73	R\$ -
FDE	04.03.029	DIVISÓRIA DE PLACA DE GESSO ACARTONADO STANDARD 15MM ESPESSURA 120/90 COM LÁ MINERAL. FORNECIDA E INSTALADA	m²	1,50	R\$ 182,22	R\$ 273,33
FDE	04.80.002	ELEMENTO VAZADO REF NEO REX 16 19X19X10CM	m²	1,50	R\$ 281,00	R\$ 421,50
FDE	04.02.062	ELEMENTO VAZADO CERÂMICO 18X18X7CM	m²	3,75	R\$ 456,94	R\$ 1.713,52
CDHU	14.30.010	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GRANITO COM ESPESSURA DE 3 CM	M2	3,75	R\$ 1.051,39	R\$ 3.942,73
					SUBTOTAL	R\$ 20.423,97
5. ESQUADRIAS DE MADEIRA						
FDE	05.01.004	PM-04 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM	un	5,00	R\$ 1.132,98	R\$ 5.664,89
FDE	05.01.005	PM-05 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=92CM	un	5,00	R\$ 1.190,13	R\$ 5.950,66
FDE	05.01.014	PM-24 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=72CM	un	5,00	R\$ 1.129,79	R\$ 5.648,96
FDE	05.01.108	PM-76 PORTA SARRAFEADA MACICA SANIT. ACESSIVEL BAT. MAD.	un	5,00	R\$ 1.502,31	R\$ 7.511,57
FDE	05.81.006	PORTA MADEIRA COMPENS LISA P/ PINTURA 82X210CM	un	6,00	R\$ 364,06	R\$ 2.184,37
FDE	05.81.007	PORTA COMPENS LISA MADEIRA P/ PINTURA 92X210CM	un	3,00	R\$ 433,78	R\$ 1.301,34
FDE	05.80.070	FECHADURA COMPLETA, CILINDRICA DE EMBUTIR	kg	5,00	R\$ 358,36	R\$ 1.791,78
FDE	05.80.071	FECHADURA COMPLETA, TIPO GORGE DE EMBUTIR	kg	5,00	R\$ 214,82	R\$ 1.074,11
FDE	05.80.072	FECHADURA COMPL TIPO TARGETA DE SOBREPOR C/VISOR "LIVRE-OCUPADO"	kg	5,00	R\$ 134,70	R\$ 673,48
FDE	05.80.020	BATENTE DE MADEIRA PARA PORTAS DE 1 FL SEM BANDEIRA	cj	5,00	R\$ 272,09	R\$ 1.360,44
FDE	05.80.037	GUARNICAO MADEIRA DE 5,0CM	m	50,00	R\$ 12,01	R\$ 600,64
FDE	05.80.094	DOBRADICA FERRO CROM C/ PINO BOLAS ANEIS FERRO 3 1/2"X3"	un	23,00	R\$ 32,83	R\$ 755,03
FDE	05.70.001	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA OU JANELA	un	1,00	R\$ 115,70	R\$ 115,70
FDE	05.80.041	PORTA GIZ, INCLUSIVE SUPORTES	m	8,00	R\$ 283,06	R\$ 2.264,44
					SUBTOTAL	R\$ 36.897,41
6. ESQUADRIAS METÁLICAS						
FDE	06.01.072	CAIXILHOS DE ALUMÍNIO -BASCULANTES	m²	0,75	R\$ 1.466,36	R\$ 1.099,77
FDE	06.80.088	CAIXILHO MAXIMAR EM ALUMÍNIO ANODIZADO	m²	0,75	R\$ 1.514,51	R\$ 1.135,88
FDE	06.01.025	CAIXILHOS DE FERRO -BASCULANTES	m²	5,00	R\$ 1.401,93	R\$ 7.009,65
FDE	06.01.041	EF-25 ESQ DE FERRO VENTILACAO CRUZADA (H=60 A 80CM)	m²	0,75	R\$ 1.016,95	R\$ 762,71
FDE	06.80.009	CAIXILHO MAXIMAR DE FERRO	m²	0,75	R\$ 1.063,64	R\$ 797,73

SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO EM
 COMERCIO
 PARA VERIFICAR A VALIDADE DAS ASSINATURAS, ACESSO <https://cajati.1doc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B> E INFORME O CÓDIGO 77E4-8BEB-A74C-3D7B





PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NAS DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO INFANTIL, QUADRA DA EMEI ANA MARIA E QUADRA DA EMEIFR JOAQUIM DA COSTA GUIMARÃES



DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO INFANTIL - CAJATI - SP

FORTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	06.02.015	PF-15 PORTA EM CHAPA DE FERRO (L=82 CM)	un	1,00	R\$ 4.704,62	R\$ 4.704,62
FDE	06.02.020	PORTA DE FERRO (TIPO PF-11)	m²	1,50	R\$ 1.936,55	R\$ 2.904,82
FDE	06.03.083	CO-32 CORRIMÃO SIMPLES C/ MONTANTE VERTICAL AÇO INOX FORNECIDO E INSTALADO	m	5,00	R\$ 871,08	R\$ 4.355,38
FDE	06.03.060	BARRA DE APOIO P/DEFICIENTES EM INOX ESCOVADO	cj	4,00	R\$ 712,81	R\$ 2.851,23
FDE	06.70.001	RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	0,75	R\$ 52,59	R\$ 39,44
FDE	16.80.010	TELA DE ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2"	m²	15,00	R\$ 106,28	R\$ 1.594,27
CDHU	24.03.200	TELA DE PROTEÇÃO TIPO MOSQUITEIRA EM AÇO GALVANIZADO, COM REQUADRO EM PERFIS DE FERRO	M2	25,00	R\$ 314,80	R\$ 7.870,00
FDE	16.01.024	FE-02 FECHAMENTO PARA SETORIZAÇÃO (GRADIL ELETROFUNDIDO)	m²	5,00	R\$ 275,92	R\$ 1.379,58
					SUBTOTAL	R\$ 36.505,08
7.		COBERTURA				
FDE	07.01.001	EM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS - VAOS ATE 7.00 M	m²	10,00	R\$ 192,19	R\$ 1.921,92
FDE	07.01.002	EM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS - VAOS DE 7.01 A 10,00 M	m²	10,00	R\$ 204,29	R\$ 2.042,93
FDE	07.01.003	EM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS - VAOS DE 10.01 A 13,00 M	m²	10,00	R\$ 216,37	R\$ 2.163,68
FDE	07.01.010	EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS ATE 7,00 M	m²	20,00	R\$ 137,34	R\$ 2.746,82
FDE	07.01.011	EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS DE 7.01 A 10,00 M	m²	20,00	R\$ 149,44	R\$ 2.988,84
FDE	07.01.012	EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS DE 10.01 A 13,00 M	m²	20,00	R\$ 161,53	R\$ 3.230,60
FDE	07.01.025	EM TERCAS PARA TELHAS CERAMICAS	m²	20,00	R\$ 107,50	R\$ 2.149,96
FDE	07.01.026	EM TERCAS PARA TELHAS DE CIM-AM/AL/PLAST	m²	20,00	R\$ 39,97	R\$ 799,46
FDE	07.03.110	TELHA CERAMICA TIPO ROMANA	m²	10,00	R\$ 73,84	R\$ 738,42
FDE	07.03.112	TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL	m²	10,00	R\$ 104,06	R\$ 1.040,60
FDE	07.80.040	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=6MM	m²	20,00	R\$ 54,19	R\$ 1.083,73
FDE	07.80.041	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=8MM	m²	20,00	R\$ 82,44	R\$ 1.648,84
FDE	07.80.037	TELHA TECNOLOGIA CRFS TRAPEZOIDAL 44CM E=8MM	m²	2,00	R\$ 165,27	R\$ 330,54
FDE	07.04.001	CUMEEIRA E ESPIGAO EMBOCADOS PARA TELHA CERAMICA	m	7,50	R\$ 42,61	R\$ 319,56
FDE	07.04.001	CUMEEIRA E ESPIGAO EMBOCADOS PARA TELHA CERAMICA	m	7,50	R\$ 42,61	R\$ 319,56
FDE	07.80.042	CUMEEIRA NORMAL P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	m	7,50	R\$ 86,08	R\$ 645,57
FDE	07.04.044	RUFO DE ACO NATURAL SIMPLES E=0,5MM	m	22,50	R\$ 28,06	R\$ 631,24
FDE	07.80.001	RIPAS DE 5 X 1,5 CM G1-C6	m	100,00	R\$ 9,06	R\$ 906,01
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 CM G1-C6	m	37,50	R\$ 17,97	R\$ 673,83
FDE	07.80.004	VIGA DE MADEIRA 6 X 12 CM G1-C6	m	15,00	R\$ 44,21	R\$ 663,16
FDE	07.80.005	VIGA DE MADEIRA 6 X 16 CM G1-C6	m	10,00	R\$ 60,00	R\$ 600,01
FDE	07.80.008	SARRAFO APARELHADO 10X2,5CM G1-C2	ml	80,00	R\$ 10,92	R\$ 873,86
FDE	07.01.098	PECAS DE MADEIRA MACICA	m³	0,15	R\$ 6.562,73	R\$ 984,41
					SUBTOTAL	R\$ 29.389,55
8.		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				
FDE	08.01.001	AC-04 ABRIGO E CAVALETE DE 3/4" COMPLETO 85X65X30CM	un	1,00	R\$ 1.748,41	R\$ 1.748,41
FDE	08.01.002	AC-05 ABRIGO E CAVALETE DE 1" COMPLETO 85X65X30CM	un	2,00	R\$ 1.802,33	R\$ 3.604,66
FDE	08.02.001	AG-04 ABRIGO PARA GAS COM 2 CILINDROS DE 45 KG	un	0,00	R\$ 15.706,39	R\$ -
FDE	08.02.002	AG-05 ABRIGO PARA GAS COM 4 CILINDROS DE 45 KG	un	0,00	R\$ 24.014,46	R\$ -
FDE	08.03.015	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 20 INCL CONEXÕES	m	8,00	R\$ 21,55	R\$ 172,36
FDE	08.03.016	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 25 INCL CONEXÕES	m	100,00	R\$ 23,85	R\$ 2.384,92
FDE	08.03.017	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 32 INCL CONEXÕES	m	20,00	R\$ 34,65	R\$ 693,06
FDE	08.03.018	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 40 INCL CONEXÕES	m	7,50	R\$ 46,17	R\$ 346,31
FDE	08.03.019	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 50 INCL CONEXÕES	m	40,00	R\$ 48,89	R\$ 1.955,79
FDE	08.03.020	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 60 INCL CONEXÕES	m	7,50	R\$ 71,59	R\$ 536,89
FDE	08.04.021	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 15MM (1/2")	un	4,00	R\$ 126,00	R\$ 503,98
FDE	08.04.022	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 20MM (3/4")	un	6,00	R\$ 161,59	R\$ 969,52
FDE	08.04.023	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 25MM (1")	un	4,00	R\$ 188,01	R\$ 752,04
FDE	08.04.024	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 32MM (1 1/4")	un	4,00	R\$ 228,55	R\$ 914,18
FDE	08.04.025	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 40MM (1 1/2")	un	4,00	R\$ 218,83	R\$ 875,30
FDE	08.04.044	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCORP DN=40MM(1 1/2) ACAB ANTIVANDALISMO	un	12,00	R\$ 509,25	R\$ 6.110,95
FDE	08.04.048	VALVULA DE DESCARGA DE FECHAMENTO AUTOMATICO PARA MICTORIO	un	4,00	R\$ 458,69	R\$ 1.834,76
FDE	08.09.016	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 50 INCL CONEXÕES	m	7,50	R\$ 51,27	R\$ 384,56
FDE	08.09.017	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 75 INCL CONEXÕES	m	7,50	R\$ 63,80	R\$ 478,53
FDE	08.09.018	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 100 INCL CONEXÕES	m	20,00	R\$ 68,05	R\$ 1.360,94
FDE	08.09.019	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 150 INCL CONEXÕES	m	7,50	R\$ 136,99	R\$ 1.027,41
FDE	08.10.004	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 100X150X50MM C/GRELHA PVC CROMADO	un	8,00	R\$ 68,92	R\$ 551,33
FDE	08.10.006	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 150X150X50MM C/GRELHA METALICA	un	8,00	R\$ 85,83	R\$ 686,62
FDE	08.10.010	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 100X100X50MM C/GRELHA PVC CROMADO	un	8,00	R\$ 56,32	R\$ 450,59
FDE	16.08.027	CG-01 CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA	un	1,00	R\$ 1.579,06	R\$ 1.579,06
FDE	16.08.028	CI-01 CAIXA DE INSPECAO 60X60CM PARA ESGOTO	un	2,00	R\$ 679,43	R\$ 1.358,86
FDE	08.10.049	RALO SECO CONICO PVC DN 100MM C/GRELHA PVC CROMADO	un	2,00	R\$ 81,77	R\$ 163,54
FDE	08.11.024	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 30CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 172,79	R\$ -

Assinatura: _____
GERENTE DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM CAJATI

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.tdoc.com.br/verificacao/77E4-8EB-A74C-3D7B> e informe o código 77E4-8EB-A74C-3D7B





PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NAS DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO INFANTIL, QUADRA DA EMEI ANA MARIA E QUADRA DA EMEIFR JOAQUIM DA COSTA GUIMARÃES



DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO INFANTIL - CAJATI - SP

FUNTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	08.11.025	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 40CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 201,76	R\$ -
FDE	08.11.026	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 50CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 256,05	R\$ -
FDE	08.11.027	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 60CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 314,74	R\$ -
FDE	08.12.016	CALHA OU AGUA FURTADA EM CHAPA GALV. N 24 - CORTE 0,50M	m	8,00	R\$ 144,61	R\$ 1.156,85
FDE	08.12.017	CALHA OU AGUA FURTADA EM CHAPA GALV. N 24 - CORTE 1,00M	m	8,00	R\$ 237,79	R\$ 1.902,30
FDE	08.12.034	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 24 - CORTE 0,50 M	m	8,00	R\$ 111,14	R\$ 889,10
FDE	08.14.045	TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 20MM (3/4")	un	3,00	R\$ 122,98	R\$ 368,95
FDE	08.14.046	TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 25MM (1")	un	3,00	R\$ 152,85	R\$ 458,56
FDE	08.14.101	CAIXA DÁGUA CÔNICA POLIETILENO CAPACIDADE DE 500L INCLUSIVE TAMPA	un	2,00	R\$ 503,92	R\$ 1.007,84
FDE	08.14.103	CAIXA DÁGUA CÔNICA POLIETILENO CAPACIDADE DE 1000L INCLUSIVE TAMPA	un	2,00	R\$ 782,70	R\$ 1.565,40
FDE	08.16.010	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUMNA C/ TORNEIRA DE FECHAM AUTOMATICO	un	2,00	R\$ 1.059,54	R\$ 2.119,08
FDE	08.80.032	TORNEIRA PARA LAVATORIO DE LOUCA BRANCA OU BANCADA	un	2,00	R\$ 161,23	R\$ 322,46
FDE	08.17.051	BEBEDOURO ELETRICO COM CAPACIDADE DE 80 L	un	0,00	R\$ 1.407,31	R\$ -
FDE	08.16.001	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	un	2,00	R\$ 379,87	R\$ 759,74
FDE	08.16.089	BR-01 BACIA P/ SANITARIO ACESSIVEL	cj	1,00	R\$ 3.069,80	R\$ 3.069,80
FDE	08.16.090	BR-02 LAVATORIO PARA SANITARIO ACESSIVEL	cj	1,00	R\$ 1.770,17	R\$ 1.770,17
FDE	08.15.013	LT-04 LAVATORIO /BEBEDOURO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO	m	1,50	R\$ 1.633,77	R\$ 2.450,66
FDE	08.84.005	ASSENTO PLASTICO C/ TAMPA PARA BACIA SANITARIA	un	6,00	R\$ 55,33	R\$ 332,00
FDE	08.17.013	MICTORIO COLETIVO DE ACO INOXIDAVEL	m	2,00	R\$ 1.544,66	R\$ 3.089,32
FDE	08.16.004	BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA BRANCA	un	4,00	R\$ 692,96	R\$ 2.771,85
FDE	08.16.051	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA DE 15X15 CM	un	0,00	R\$ 127,24	R\$ -
FDE	08.16.046	TANQUE DE LOUCA BRANCA,GRANDE C/COLUMNA	un	5,00	R\$ 1.352,22	R\$ 6.761,09
FDE	08.17.080	TORNEIRA DE LAVAGEM COM CANOPLA DE 1/2"	un	2,00	R\$ 86,76	R\$ 173,52
FDE	08.80.031	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA DE 1/2" EM PAREDE	un	2,00	R\$ 141,68	R\$ 283,35
CDHU	44.01.680	CAIXA DE DESCARGA EM PLASTICO, DE SOBREPOR, CAPACIDADE 9 LITROS COM ENGATE FLEXÍVEL	UN	2,00	R\$ 107,93	R\$ 215,85
CDHU	44.20.180	REPARO PARA VÁLVULA DE DESCARGA	UN	2,00	R\$ 135,18	R\$ 270,35
CDHU	46.09.400	BUCHA DE REDUÇÃO EM FERRO FUNDIDO, LINHA PREDIAL TRADICIONAL, DN= 75 X 50 MM	UN	2,00	R\$ 73,84	R\$ 147,68
CDHU	44.03.470	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA COM BICA MOVEL E AREJADOR, EM LATAO FUNDIDO CROMADO	UN	2,00	R\$ 76,40	R\$ 152,79
CDHU	44.20.010	SIFÃO PLÁSTICO SANFONADO UNIVERSAL DE 1'	UN	2,00	R\$ 33,99	R\$ 67,97
CDHU	49.04.010	RALO SECO EM PVC RÍGIDO DE 100 X 40 MM, COM GRELHA	UN	2,00	R\$ 81,26	R\$ 162,51
CDHU	32.07.120	MANGUEIRA PLÁSTICA FLEXÍVEL PARA JUNTA DE DILATAÇÃO	M	20,00	R\$ 14,68	R\$ 293,65
					SUBTOTAL	R\$ 64.087,40
	9.	FORRO				
FDE	10.01.082	FORRO EM LÁMINA DE PVC 200MM E = 7 OU 8MM	m²	55,00	R\$ 50,77	R\$ 2.792,20
FDE	10.01.049	FORRO DE GESSO ACARTONADO INCL ESTRUTURA	m²	5,00	R\$ 126,66	R\$ 633,31
FDE	10.01.083	ESTRUTURA METALICA TUBULAR 20X20 GALV. E=0,95MM MALHA 1,20X0,40M P/SUSTENTAÇÃO DE FORRO PVC	m²	5,00	R\$ 69,28	R\$ 346,38
FDE	10.01.021	FORRO DE TABUA APAR. 10X1CM MACHO-FEMEA G1-C4 ENTARUGADO	m²	5,00	R\$ 81,85	R\$ 409,24
					SUBTOTAL	R\$ 4.181,13
	10	REVESTIMENTOS				
FDE	12.04.004	CHAPISCO	m²	110,00	R\$ 8,38	R\$ 921,80
FDE	12.04.005	EMBOCO	m²	110,00	R\$ 43,67	R\$ 4.803,70
FDE	12.04.007	REBOCO	m²	110,00	R\$ 31,83	R\$ 3.501,35
FDE	12.04.019	REVESTIMENTO TEXTURIZADO ACRILICO BRANCO E PINTURA ACRILICA	m²	7,50	R\$ 48,02	R\$ 360,15
FDE	12.02.036	REVESTIMENTO COM AZULEJOS RETIFICADOS LISOS BRANCO BRILHANTE	m²	40,00	R\$ 127,85	R\$ 5.114,00
FDE	05.80.050	LOUSA EM ARGAMASSA L=461M MOD LG-03	un	2,00	R\$ 2.470,58	R\$ 4.941,16
FDE	12.02.029	CERAMICA ESMALTADA 20X20CM	m²	40,00	R\$ 119,61	R\$ 4.784,40
					SUBTOTAL	R\$ 20.029,37
	11.	PISOS				
FDE	13.02.041	PISO DE ALTA RESISTENCIA TIPO MEDIO, POLIDO E=8MM CINZA/CIMENTO COMUM	m²	5,00	R\$ 94,64	R\$ 473,21
FDE	16.80.013	PISO DE CONCRETO DESEMPENADO C/ REQUADRO 1.80CM E=6CM	m²	40,00	R\$ 52,02	R\$ 2.080,79
FDE	13.01.017	ARGAMASSA DE REGULARIZACAO CIM/AREIA 1:3 ESP=2,50CM	m²	40,00	R\$ 37,87	R\$ 1.514,73
FDE	13.02.034	GRANILITE CINZA / CIMENTO COMUM 8MM C/ POLIMENTO	m²	20,00	R\$ 148,59	R\$ 2.971,79
FDE	13.02.100	CERAMICA ESMALT.ANTIDER. ABSORÇÃO DE AGUA 3% A 8% PEI 4/5 COEF.ATRITO MINIMO 0,4 USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	m²	40,00	R\$ 84,56	R\$ 3.382,21
FDE	13.05.100	RODAPE CERAMICA ANTIDERRAPANTE ALTURA 7CM (MONOQUEIMA) USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	m	40,00	R\$ 15,65	R\$ 626,12
FDE	13.02.052	TRATAMENTO SELADOR PARA GRANILITE - BASE AGUA	m²	20,00	R\$ 10,67	R\$ 213,39
FDE	13.05.020	RODAPES DE GRANILITE SIMPLES DE 10 CM	m	20,00	R\$ 53,81	R\$ 1.076,20
FDE	13.02.020	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DIRECIONAL	m²	2,00	R\$ 145,44	R\$ 290,88
FDE	13.02.019	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DE ALERTA	m²	2,00	R\$ 145,44	R\$ 290,88
FDE	13.06.082	SO-22 SOLEIRA DE GRANITO EM NIVEL 1 PEÇA (L= 14 A 17CM)	m	2,00	R\$ 143,70	R\$ 287,40

SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO EM
 GOVERNO
 3-3D7B
 8BEB-A74C-3D7B
 77E4-8BEB-A74C-3D7B e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.1doc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B>





PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA NAS DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO INFANTIL, QUADRA DA EMEI ANA MARIA E QUADRA DA EMEIFR JOAQUIM DA COSTA GUIMARÃES



DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO INFANTIL - CAJATI - SP

FUNTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	13.06.076	SO-16 SOLEIRA RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM (GRANILITE / ALVENARIA 15,5CM)	m	2,00	R\$ 145,01	R\$ 290,02
						SUBTOTAL R\$ 13.487,27
12.		PINTURA				
FDE	15.02.003	MASSA NIVELADORA PARA INTERIOR	m²	20,00	R\$ 24,03	R\$ 480,51
FDE	15.02.026	TINTA LATEX STANDARD COM MASSA NIVELADORA	m²	20,00	R\$ 43,03	R\$ 860,54
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	m²	180,00	R\$ 32,83	R\$ 5.908,92
FDE	15.02.080	TINTA LATEX PARA PISO	m²	20,00	R\$ 26,19	R\$ 523,83
FDE	16.18.080	SI-11 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA VAGA ACESSIVEL	un	1,00	R\$ 407,34	R\$ 407,34
FDE	15.04.081	PINTURA DE LINHAS DEMARCATÓRIAS DE QUADRA DE ESPORTES	m	35,00	R\$ 2,67	R\$ 93,52
FDE	15.03.006	ESMALTE SEM MASSA NIVELADORA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	75,00	R\$ 33,71	R\$ 2.528,16
FDE	15.04.001	CAIACAO	m²	180,00	R\$ 11,12	R\$ 2.001,21
FDE	15.80.043	TINTA LATEX ECONOMICA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA NIVELADOR	m²	520,00	R\$ 14,82	R\$ 7.706,81
FDE	15.80.044	ESMALTE EM SUPERFICIE INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA	m²	400,00	R\$ 19,10	R\$ 7.640,83
FDE	15.80.013	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE MASSA	m²	35,00	R\$ 21,02	R\$ 735,56
FDE	15.80.045	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	m²	90,00	R\$ 29,13	R\$ 2.621,28
FDE	15.80.047	PINTURA EM LOUSA INCL. PREPARO E RETOQUE DE MASSA	m²	15,00	R\$ 18,94	R\$ 284,08
						SUBTOTAL R\$ 31.792,59
13.		DEMOLIÇÕES				
FDE	02.50.001	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (MANUAL)	m³	2,00	R\$ 213,98	R\$ 427,95
FDE	03.50.001	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO INCLUINDO REVESTIMENTOS (MANUAL)	m³	2,00	R\$ 389,06	R\$ 778,11
FDE	04.50.001	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS EM GERAL E ELEMENTOS VAZADOS, INCL REVESTIMENTOS	m³	2,00	R\$ 90,07	R\$ 180,14
FDE	02.50.003	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE FUNDAÇÃO (MANUAL)	m³	2,00	R\$ 116,72	R\$ 233,43
FDE	10.50.001	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE ESTUQUE OU MADEIRA, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO	m²	2,00	R\$ 3,79	R\$ 7,58
FDE	12.50.001	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA/GESSO EM FORRO E PAREDES	m²	2,00	R\$ 13,30	R\$ 26,60
FDE	12.50.002	DEMOLIÇÃO DE REVEST DE AZULEJOS, PASTILHAS E LADRILHOS INCL ARG ASSENTAMENTO	m²	2,00	R\$ 19,95	R\$ 39,91
FDE	13.50.001	DEMOLICAO PISO DE CONCRETO SIMPLES CAPEADO	m³	3,50	R\$ 252,89	R\$ 885,10
FDE	13.50.002	DEMOLIÇÃO PISO GRANILITE, LADRILHO HIDRAULICO, CERAMICO, CACOS, INCLUSIV BASE	m²	2,00	R\$ 30,55	R\$ 61,10
FDE	05.60.001	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTAS OU JANELAS	un	2,00	R\$ 11,83	R\$ 23,65
FDE	05.60.005	RETIRADA DE BATENTES DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	un	2,00	R\$ 51,74	R\$ 103,48
FDE	05.60.010	RETIRADA DE GUARNIÇÃO OU MOLDURAS	m	2,00	R\$ 2,02	R\$ 4,03
FDE	06.60.001	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	2,00	R\$ 30,19	R\$ 60,37
FDE	06.60.002	RETIRADA DE TELA	m²	2,00	R\$ 10,85	R\$ 21,70
FDE	07.60.001	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA, PONTAL OU MISTA P/TELHA BARRO SOBRE LAJE	m²	2,00	R\$ 25,88	R\$ 51,75
FDE	07.60.002	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA PARA TELHAS DE BARRO SOBRE VAO LIVRE	m²	2,00	R\$ 36,66	R\$ 73,31
FDE	07.60.005	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA, PONTAL OU MISTA P/TELHA FIBRO-CIM SOBRE LAJE	m²	2,00	R\$ 17,24	R\$ 34,48
FDE	07.60.006	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA, PARA TELHA DE FIBRO-CIM SOBR VAO LIVRE	m²	2,00	R\$ 28,03	R\$ 56,06
FDE	07.60.010	RETIRADA DE VIGAMENTO DE APOIO P/TELHAS DE BARRO/FIBRO-CIM/AL/PLAST/PLANA PRE-FAB	m	2,00	R\$ 5,25	R\$ 10,50
FDE	07.60.050	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO	m²	2,00	R\$ 6,32	R\$ 12,64
FDE	07.60.060	RETIRADA DE TELHAS OND DE FIBRO-CIM/PLAST OU ALUM/PLANA PRE FAB	m²	2,00	R\$ 9,57	R\$ 19,14
FDE	07.60.065	RETIRADA DE CUMEEIRAS, ESPIGÕES E RUFOS DE FIBRO-CIMENTO	m	2,00	R\$ 11,85	R\$ 23,71
FDE	08.60.005	RETIRADA DE REGISTROS E VÁLVULAS DE DESCARGA	un	2,00	R\$ 64,68	R\$ 129,35
FDE	08.60.007	RETIRADA DE TORNEIRAS	un	2,00	R\$ 7,50	R\$ 15,01
FDE	08.60.011	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS INCLUINDO ACESSÓRIOS	un	2,00	R\$ 57,73	R\$ 115,46
CDHU	04.11.160	RETIRADA DE CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR OU ACOPLADA	UN	2,00	R\$ 24,62	R\$ 49,23
FDE	08.50.001	DEMOLIÇÃO DE TUBULAÇÕES EM GERAL INCLUINDO CONEXÕES, CAIXAS E RALOS	m	2,00	R\$ 9,48	R\$ 18,96
FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	m³	3,50	R\$ 94,92	R\$ 332,21
						SUBTOTAL R\$ 3.789,95
14.		IMPERMEABILIZAÇÃO				
FDE	02.07.001	IMPERM RESP ALV EMBAS COM ARGAM CIM-AREIA 1:3 CONTENDO HIDROFUGO	m²	3,75	R\$ 70,88	R\$ 265,81
FDE	02.07.002	IMPERM RESP ALV EMBAS C/ CIM-AREIA 1-3 HIDROFUGO/TINTA BETUMINOSA	m²	3,75	R\$ 100,59	R\$ 377,22
						SUBTOTAL R\$ 643,03
15.		LIMPEZA				
FDE	01.01.001	RETIRANDO A VEGETACAO, TRONCOS ATE 5CM DE DIAMETRO E RASPAGEM.	m²	2,00	R\$ 4,17	R\$ 8,34

SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO EM

COM

S

LE

L

GER

Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cajati.tdoc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B





PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA
NAS DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO INFANTIL, QUADRA DA EMEI ANA MARIA
E QUADRA DA EMEIFR JOAQUIM DA COSTA GUIMARÃES



DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO INFANTIL - CAJATI - SP

FONTES	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	08.02.055	LIMPEZA SIMPLES EM CALHAS METALICAS	m	35,00	R\$ 4,27	R\$ 149,41
CDHU	55.02.020	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE CAIXA DE ESGOTO	M3	10,00	R\$ 245,44	R\$ 2.454,43
SUBTOTAL						R\$ 2.603,84
16.		QUADRA POLIESPORTIVA				
FDE	13.02.031	QE-32 QUADRA DE ESPORTES/PISO DE CONCRETO ARMADO/FUNDAÇÃO DIRETA	m²	0,00	R\$ 168,08	R\$ -
FDE	15.04.080	PINTURA DE QUADRAS ESP-LINHAS DEMARCATORIAS (600M2)	un	1,00	R\$ 1.316,44	R\$ 1.316,44
FDE	16.04.019	FQ-01 FECHAMENTO PARA QUADRA DE ESPORTES - FUNDO - BROCA	m	7,00	R\$ 856,26	R\$ 5.993,79
FDE	16.04.031	FQ-01 FECHAMENTO PARA QUADRA DE ESPORTES - LATERAIS - BROCA	m	10,00	R\$ 579,23	R\$ 5.792,32
FDE	06.80.023	PORTAO DE 1 FOLHA DE TUBOS E TELA GALVANIZADOS COM PORTA CADEADO	m²	3,00	R\$ 713,95	R\$ 2.141,86
FDE	16.04.002	QE-03 TRAVE DE FUTEBOL DE SALAO (FUNDAÇÃO DIRETA)	un	1,00	R\$ 1.511,63	R\$ 1.511,63
FDE	16.04.001	QE-02 POSTE PARA REDE DE VOLEIBOL	pr	0,00	R\$ 2.378,00	R\$ -
FDE	06.03.115	QE-38 TABELA DE BASQUETE INCLUSIVE GALVANIZAÇÃO A FOGO E PINTURA ESMALTE FUNDAÇÃO BROCA Ø 25CM	un	0,00	R\$ 8.378,30	R\$ -
FDE	06.60.002	RETIRADA DE TELA	m²	0,75	R\$ 10,85	R\$ 8,14
SUBTOTAL						R\$ 16.769,18
17.		LÓGICA E DADOS				
CDHU	38.22.120	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 150X100 MM, COM ACESSÓRIOS	M	18,00	R\$ 159,31	R\$ 2.867,65
CDHU	38.22.150	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 300X100 MM, COM ACESSÓRIOS	M	18,00	R\$ 224,39	R\$ 4.039,01
FDE	09.85.060	CONDULETE DE 1"	un	2,00	R\$ 51,21	R\$ 102,41
FDE	09.85.064	CONDULETE DE 3/4"	un	2,00	R\$ 47,10	R\$ 94,20
FDE	09.08.082	TOMADA DE PISO PARA TEL/LOGICA - ELETRODUTO DE PVC	un	1,00	R\$ 199,12	R\$ 199,12
CDHU	40.04.096	TOMADA RJ 45 PARA REDE DE DADOS, COM PLACA	UN	2,00	R\$ 74,79	R\$ 149,57
FDE	16.43.006	FUROS EM CONCRETO COM D=3/4" E PROFUNDIDADE 30CM	un	2,00	R\$ 20,73	R\$ 41,46
FDE	16.43.012	FUROS EM CONCRETO COM D=3/8" E PROFUNDIDADE 30CM	un	2,00	R\$ 20,49	R\$ 40,97
CDHU	39.18.120	CABO PARA REDE U/UTP 23 AWG COM 4 PARES - CATEGORIA 6A	M	20,00	R\$ 25,10	R\$ 501,92
SUBTOTAL						R\$ 8.096,31
18.		ITENS A INCLUIR				
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - EMEI ANJO AZUL - VILA VITÓRIA - 2,1 KM	KM	12,60	R\$ 24,84	R\$ 312,98
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - EMEB CAPITÃO BRAZ - 8,0 KM	KM	32,00	R\$ 24,84	R\$ 794,88
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - EMEI GENTE INOCENTE - VILA ANTUNES - 3,80 KM	KM	45,60	R\$ 24,84	R\$ 1.132,70
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - EMEI PEDACINHO DO CÉU - INHUNGUVIRA - 2,20 KM	KM	26,40	R\$ 24,84	R\$ 655,77
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - EMEIF ANNA MARIA CHAVES - JARDIM ANA MARIA 3,50 KM	KM	14,00	R\$ 24,84	R\$ 347,76
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - EMEI GATO DE BOTAS - VILA TATU - 17,90 KM	KM	214,80	R\$ 24,84	R\$ 5.335,63
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - EMEB VICTORIO ZANON - PARAFUSO - 2,00 KM	KM	12,00	R\$ 24,84	R\$ 298,08
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - EMEI REINO ENCANTADO - CENTRO - 0,90 KM	KM	10,80	R\$ 24,84	R\$ 268,27
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - QUADRA VINCULADA JD. ANA MARIA - 3,50 KM	KM	14,00	R\$ 24,84	R\$ 347,76
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - QUADRA VINCULADA - CAPELINHA - 23,30 KM	KM	139,80	R\$ 24,84	R\$ 3.472,63
FDE	10.60.002	RETIRADA DE FORROS EM PLACAS APOIADAS	M²	0,00	R\$ 6,11	R\$ -
FDE	10.60.005	RETIRADA DE FORRO DE PVC EM LAMINAS	M²	0,00	R\$ 6,11	R\$ -
FDE	10.70.002	RECOLOCAÇÃO DE FORRO EM PLACAS APOIADAS	M²	0,00	R\$ 11,41	R\$ -
FDE	10.70.005	RECOLOCAÇÃO DE FORRO DE PVC EM LAMINAS	M²	0,00	R\$ 11,41	R\$ -
FDE	10.01.074	FORRO PLACA MINERAL NRC 0,65 SAHARA INCL.PERFIS FORNEC/INST.	M²	0,00	R\$ 229,78	R\$ -
FDE	08.84.076	VALVULA DE METAL CROMADO DE 11/2"	un	0,00	R\$ 97,80	R\$ -
FDE	08.84.073	VALVULA AMERICANA	un	0,00	R\$ 80,48	R\$ -
CDHU	44.20.110	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC DE 1/2".	un	0,00	R\$ 14,60	R\$ -
CDHU	44.03.590	TORNEIRA DE MESA PARA PIA COM BICA MOVEL E AREJADOR EM LATÃO FUNDIDO CROMADO	un	0,00	R\$ 270,55	R\$ -
CDHU	44.03.470	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA COM BICA MOVEL E AREJADOR, EM LATÃO FUNDIDO CROMADO	un	0,00	R\$ 77,50	R\$ -
CDHU	44.03.450	TORNEIRA LONGA SEM ROSCA PARA USO GERAL, EM LATÃO FUNDIDO CROMADO	un	0,00	R\$ 88,05	R\$ -
CDHU	44.20.020	RECOLOCAÇÃO DE TORNEIRAS.	un	0,00	R\$ 27,17	R\$ -
SUBTOTAL						R\$ 12.966,46
TOTAL GERAL						R\$ 331.377,99

Referência:

ITENS A INCLUIR: FDE - JULHO/2023 - COM DESONERAÇÃO
CDHU - BOLETIM 192 - COM DESONERAÇÃO





PREFEITURA MUNICIPAL
DE CAJATI

PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE LÓGICA
NAS DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO INFANTIL, QUADRA DA EMEI ANA MARIA
E QUADRA DA EMEIFR JOAQUIM DA COSTA GUIMARÃES



DIVERSAS ESCOLAS DO ENSINO INFANTIL - CAJATI - SP

FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
-------	------	------------------------	-------	--------	-----------------------------	-----------------

Assinado por 5 pessoas: GABRIEL ORBELI FRANÇA, LUIZ HENRIQUE KOGA, LEANDRO ANTUNES DOS SANTOS, JAISON SANGALETTI e R&R COMERCIAL LTDA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.1doc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B> e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B





PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE



LOCAL: RUA ROMA, Nº406 - B. VILA ANTUNES - CAJATI-SP

FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
		MANUTENÇÃO CIVIL E HIDRÁULICA				
		SERVIÇOS PRELIMINARES				
	1.					
FDE	01.05.001	ESCAVAÇÃO MANUAL - PROFUNDIDADE ATÉ 1.80 M	m³	0,00	R\$ 48,01	R\$ -
FDE	01.02.001	CORTE E ÁTERRO DENTRO DA OBRA COM TRANSPORTE INTERNO	m³	0,00	R\$ 48,63	R\$ -
FDE	01.06.005	REATERRO INTERNO APOILOADO	m³	0,00	R\$ 68,07	R\$ -
FDE	01.03.005	TRANSPORTE POR CAMINHÃO M3X	Km	0,00	R\$ 3,09	R\$ -
FDE	01.04.099	ESCORAMENTOS DE TERRA	mv	0,00	R\$ 352,58	R\$ -
FDE	01.06.001	APOILOAMENTO PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	m²	0,00	R\$ 7,77	R\$ -
FDE	01.07.002	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	m²	0,00	R\$ 10,84	R\$ -
FDE	01.07.010	LASTRO DE CONCRETO - 5 CM	m²	0,00	R\$ 41,60	R\$ -
FDE	16.06.059	TAPUME H=225CM ENGASTADO NO TERRENO E PINTURA LATEX FACE EXTERNA COM LOGOTIPO	m	1,00	R\$ 93,86	R\$ 93,86
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 29,21	R\$ 233,71
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 30,60	R\$ 244,79
					SUBTOTAL	R\$ 572,36
	2.	Fundação				
FDE	02.02.026	BROCA DE CONCRETO DE DIAMETRO 25CM - INCL ARRANQUES	m	0,00	R\$ 99,26	R\$ -
FDE	02.02.021	ACO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	kg	0,00	R\$ 16,49	R\$ -
FDE	03.02.005	TELA ARMADURA (MALHA AÇO CA 60 FYK= 600 M PA)	kg	0,00	R\$ 15,68	R\$ -
FDE	03.03.014	CONCRETO DOSADO E LANCADO FCK= 20 M PA	m³	0,00	R\$ 627,36	R\$ -
FDE	02.06.003	ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO BARRO MACIÇO E = 1 TIJOLO	m²	0,00	R\$ 261,91	R\$ -
FDE	02.06.020	ALVENARIA EMBASAMENTO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39CM CLASSE A	m²	0,00	R\$ 111,77	R\$ -
FDE	03.01.001	FORMAS DE MADEIRA MACICA	m²	0,00	R\$ 154,14	R\$ -
					SUBTOTAL	R\$ -
	3.	ESTRUTURA DE CONCRETO				
FDE	02.02.021	ACO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	kg	3,00	R\$ 16,49	R\$ 49,48
FDE	03.03.014	CONCRETO DOSADO E LANCADO FCK= 20 M PA	m³	3,00	R\$ 552,07	R\$ 1.656,21
FDE	03.01.001	FORMAS DE MADEIRA MACICA	m²	3,00	R\$ 126,39	R\$ 379,16
					SUBTOTAL	R\$ 2.084,85
	4.	VEDAÇÃO				
FDE	04.01.001	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACIÇO E=1/4 TIJOLO	m²	0,00	R\$ 84,93	R\$ -
FDE	04.01.002	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACIÇO E=1/2 TIJOLO	m²	0,00	R\$ 146,69	R\$ -
FDE	04.01.003	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACIÇO E=1 TIJOLO	m²	0,00	R\$ 266,80	R\$ -
FDE	04.01.030	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO E=9CM CLASSE C	m²	0,00	R\$ 86,96	R\$ -
FDE	04.01.033	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 14X19X39 CM CLASSE C	m²	1,00	R\$ 83,74	R\$ 83,74
FDE	04.01.034	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 19X19X39 CM CLASSE C	m²	1,00	R\$ 100,74	R\$ 100,74
FDE	04.01.070	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM. 10 CM	m²	1,00	R\$ 81,68	R\$ 81,68
FDE	04.01.072	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM 15 CM	m²	1,00	R\$ 76,56	R\$ 76,56
FDE	04.01.073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM. 20 CM	m²	1,00	R\$ 92,44	R\$ 92,44
FDE	04.03.029	DIVISÓRIA DE PLACA DE GESSO ACARTONADO STANDARD 15MM ESPESSURA 120/90 COM LÂ MINERAL. FORNECIDA E INSTALADA	m²	2,00	R\$ 182,22	R\$ 364,44
FDE	04.80.002	ELEMENTO VAZADO REF NEO REX 16 19X19X10CM	m²	1,00	R\$ 281,00	R\$ 281,00
FDE	04.02.062	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 18X18X7CM	m²	2,00	R\$ 456,94	R\$ 913,88
CDHU	14.30.010	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GRANITO COM ESPESSURA DE 3 CM	M2	0,00	R\$ 1.282,19	R\$ -
					SUBTOTAL	R\$ 1.994,48
	5.	ESQUADRIAS DE MADEIRA				
FDE	05.01.004	PM-04 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM	un	0,00	R\$ 1.381,68	R\$ -
FDE	05.01.005	PM-05 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=92CM	un	0,00	R\$ 1.451,40	R\$ -
FDE	05.01.014	PM-24 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=72CM	un	0,00	R\$ 1.377,79	R\$ -
FDE	05.01.108	PM-76 PORTA SARRAFEADA MACICA SANIT. ACESSIVEL BAT. MAD.	un	1,00	R\$ 1.502,31	R\$ 1.502,31
FDE	05.81.006	PORTA MADEIRA COMPENS LISA P/ PINTURA 82X210CM	un	1,00	R\$ 364,06	R\$ 364,06
FDE	05.81.007	PORTA COMPENS LISA MADEIRA P/ PINTURA 92X210CM	un	1,00	R\$ 433,78	R\$ 433,78
FDE	05.80.070	FECHADURA COMPLETA, CILINDRICA DE EMBUTIR	jg	1,00	R\$ 358,36	R\$ 358,36
FDE	05.80.071	FECHADURA COMPLETA, TIPO GORGE DE EMBUTIR	jg	0,00	R\$ 214,82	R\$ -
FDE	05.80.072	FECHADURA COMPL TIPO TARGETA DE SOBREPOR C/VISOR "LIVRE-OCUPADO"	jg	1,00	R\$ 134,70	R\$ 134,70
FDE	05.80.020	BATENTE DE MADEIRA PARA PORTAS DE 1 FL SEM BANDEIRA	cj	1,00	R\$ 272,09	R\$ 272,09
FDE	05.80.037	GUARNIÇÃO MADEIRA DE 5,0CM	m	0,00	R\$ 14,66	R\$ -
FDE	05.80.094	DOBRADICA FERRO CROM C/ PINO BOLAS ANEIS FERRO 3 1/2"x3"	un	1,00	R\$ 32,83	R\$ 32,83
FDE	05.70.001	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA OU JANELA	un	0,00	R\$ 115,70	R\$ -
FDE	05.80.041	PORTA GIZ, INCLUSIVE SUPORTES	m	0,00	R\$ 345,19	R\$ -
					SUBTOTAL	R\$ 3.098,13
	6.	ESQUADRIAS METÁLICAS				
FDE	06.01.072	CAIXILHOS DE ALUMINIO -BASCULANTES	m²	0,00	R\$ 1.788,25	R\$ -
FDE	06.80.088	CAIXILHO MAXIMAR EM ALUMINIO ANODIZADO	m²	1,00	R\$ 1.514,50	R\$ 1.514,50
FDE	06.01.025	CAIXILHOS DE FERRO -BASCULANTES	m²	0,00	R\$ 1.709,67	R\$ -
FDE	06.01.041	EF-25 ESQ DE FERRO VENTILACAO CRUZADA (H=60 A 80CM)	m²	0,00	R\$ 1.240,17	R\$ -
FDE	06.80.009	CAIXILHO MAXIMAR DE FERRO	m²	0,00	R\$ 1.297,12	R\$ -
FDE	06.02.015	PF-15 PORTA EM CHAPA DE FERRO (L=82 CM)	un	0,00	R\$ 5.737,35	R\$ -
FDE	06.02.020	PORTA DE FERRO (TIPO PF-11)	m²	1,00	R\$ 1.936,55	R\$ 1.936,55
FDE	06.03.083	CO-32 CORRIMÃO SIMPLES C/ MONTANTE VERTICAL AÇO INOX FORNECIDO E INSTALADO	m	1,00	R\$ 871,08	R\$ 871,08
FDE	06.03.060	BARRA DE APOIO P/DEFICIENTES EM INOX ESCOVADO	cj	1,00	R\$ 712,81	R\$ 712,81
FDE	06.70.001	RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	0,00	R\$ 52,59	R\$ -

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.tdoc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B> e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B
 Assinatura de Henrique de Jesus
 Assinatura de L. ORBELLINI
 Assinatura de GERALDO





PLANILHA DE READEQUAÇÃO
OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE



LOCAL: RUA ROMA, Nº406 - B. VILA ANTUNES - CAJATI-SP

FONTES	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	16.80.010	TELA DE ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2"	m²	0,00	R\$ 106,28	R\$ -
CDHU	24.03.200	TELA DE PROTEÇÃO TIPO MOSQUITEIRA EM AÇO GALVANIZADO, COM REQUADRO EM PERFIS DE FERRO	M2	5,00	R\$ 314,80	R\$ 1.574,00
FDE	16.01.024	FE-02 FECHAMENTO PARA SETORIZAÇÃO (GRADIL ELETROFUNDIDO)	m²	5,00	R\$ 275,92	R\$ 1.379,58
					SUBTOTAL	R\$ 7.988,52
	7.	COBERTURA				
FDE	07.01.001	EM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS - VAOS ATE 7.00 M	m²	0,00	R\$ 234,39	R\$ -
FDE	07.01.002	EM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS - VAOS DE 7.01 A 10.00 M	m²	0,00	R\$ 249,13	R\$ -
FDE	07.01.003	EM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS - VAOS DE 10.01 A 13.00 M	m²	0,00	R\$ 263,87	R\$ -
FDE	07.01.010	EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS ATE 7,00 M	m²	1,00	R\$ 137,34	R\$ 137,34
FDE	07.01.011	EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS DE 7.01 A 10,00 M	m²	1,00	R\$ 149,44	R\$ 149,44
FDE	07.01.012	EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS DE 10.01 A 13,00 M	m²	2,00	R\$ 196,99	R\$ 393,98
FDE	07.01.025	EM TERCAS PARA TELHAS CERAMICAS	m²	0,00	R\$ 131,11	R\$ -
FDE	07.01.026	EM TERCAS PARA TELHAS DE CIM-AM/AL/PLAST	m²	2,00	R\$ 33,98	R\$ 67,96
FDE	07.03.110	TELHA CERAMICA TIPO ROMANA	m²	0,00	R\$ 73,84	R\$ -
FDE	07.03.112	TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL	m²	0,00	R\$ 126,90	R\$ -
FDE	07.80.040	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=6MM	m²	0,00	R\$ 54,19	R\$ -
FDE	07.80.041	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=8MM	m²	2,00	R\$ 82,44	R\$ 164,88
FDE	07.80.037	TELHA TECNOLOGIA CRFS TRAPEZOIDAL 44CM E=8MM	m²	0,00	R\$ 201,54	R\$ -
FDE	07.04.001	CUMEEIRA E ESPIGAO EMBOCADOS PARA TELHA CERAMICA	m	0,00	R\$ 42,61	R\$ -
FDE	07.04.001	CUMEEIRA E ESPIGAO EMBOCADOS PARA TELHA CERAMICA	m	0,00	R\$ 42,61	R\$ -
FDE	07.80.042	CUMEEIRA NORMAL P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	m	2,00	R\$ 86,08	R\$ 172,15
FDE	07.04.044	RUFO DE AÇO NATURAL SIMPLES E=0,5MM	m	2,00	R\$ 28,06	R\$ 56,11
FDE	07.80.001	RIPAS DE 5 X 1,5 CM G1-C6	m	0,00	R\$ 9,06	R\$ -
FDE	07.80.002	CAIBRO DE 5 X 6 CM G1-C6	m	0,00	R\$ 20,42	R\$ -
FDE	07.80.004	VIGA DE MADEIRA 6 X 12 CM G1-C6	m	0,00	R\$ 53,92	R\$ -
FDE	07.80.005	VIGA DE MADEIRA 6 X 16 CM G1-C6	m	0,00	R\$ 73,17	R\$ -
FDE	07.80.008	SARRAFO APARELHADO 10X2,5CM G1-C2	ml	0,00	R\$ 10,92	R\$ -
FDE	07.01.098	PECAS DE MADEIRA MACICA	m³	0,00	R\$ 8.003,32	R\$ -
					SUBTOTAL	R\$ 742,87
	8.	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				
FDE	08.01.001	AC-04 ABRIGO E CAVALETE DE 3/4" COMPLETO 85X65X30CM	un	0,00	R\$ 2.132,21	R\$ -
FDE	08.01.002	AC-05 ABRIGO E CAVALETE DE 1" COMPLETO 85X65X30CM	un	0,00	R\$ 2.197,96	R\$ -
FDE	08.02.001	AG-04 ABRIGO PARA GAS COM 2 CILINDROS DE 45 KG	un	0,00	R\$ 15.706,39	R\$ -
FDE	08.02.002	AG-05 ABRIGO PARA GAS COM 4 CILINDROS DE 45 KG	un	0,00	R\$ 24.014,46	R\$ -
FDE	08.03.015	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 20 INCL CONEXÕES	m	1,00	R\$ 21,54	R\$ 21,54
FDE	08.03.016	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 25 INCL CONEXÕES	m	1,00	R\$ 23,85	R\$ 23,85
FDE	08.03.017	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 32 INCL CONEXÕES	m	1,00	R\$ 34,65	R\$ 34,65
FDE	08.03.018	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 40 INCL CONEXÕES	m	1,00	R\$ 46,17	R\$ 46,17
FDE	08.03.019	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 50 INCL CONEXÕES	m	1,00	R\$ 48,89	R\$ 48,89
FDE	08.03.020	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 60 INCL CONEXÕES	m	0,00	R\$ 87,30	R\$ -
FDE	08.04.021	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 15MM (1/2")	un	1,00	R\$ 126,00	R\$ 126,00
FDE	08.04.022	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 20MM (3/4")	un	1,00	R\$ 161,59	R\$ 161,59
FDE	08.04.023	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 25MM (1")	un	1,00	R\$ 188,01	R\$ 188,01
FDE	08.04.024	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 32MM (1 1/4")	un	1,00	R\$ 228,54	R\$ 228,54
FDE	08.04.025	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 40MM (1 1/2")	un	1,00	R\$ 218,82	R\$ 218,82
FDE	08.04.044	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCORP DN=40MM(1 1/2) ACAB ANTIVANDALISMO	un	1,00	R\$ 509,25	R\$ 509,25
FDE	08.04.048	VALVULA DE DESCARGA DE FECHAMENTO AUTOMATICO PARA MICTORIO	un	1,00	R\$ 458,69	R\$ 458,69
FDE	08.09.016	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 50 INCL CONEXÕES	m	1,00	R\$ 51,27	R\$ 51,27
FDE	08.09.017	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 75 INCL CONEXÕES	m	1,00	R\$ 63,80	R\$ 63,80
FDE	08.09.018	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 100 INCL CONEXÕES	m	1,00	R\$ 68,05	R\$ 68,05
FDE	08.09.019	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 150 INCL CONEXÕES	m	1,00	R\$ 136,99	R\$ 136,99
FDE	08.10.004	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 100X150X50MM C/GRELHA PVC CROMADO	un	1,00	R\$ 68,92	R\$ 68,92
FDE	08.10.006	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 150X150X50MM C/GRELHA METALICA	un	1,00	R\$ 85,83	R\$ 85,83
FDE	08.10.010	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 100X100X50MM C/GRELHA PVC CROMADO	un	1,00	R\$ 56,32	R\$ 56,32
FDE	16.08.027	CG-01 CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA	un	1,00	R\$ 1.579,06	R\$ 1.579,06
FDE	16.08.028	CI-01 CAIXA DE INSPECAO 60X60CM PARA ESGOTO	un	1,00	R\$ 679,43	R\$ 679,43
FDE	08.10.049	RALO SECO CONICO PVC DN 100MM C/GRELHA PVC CROMADO	un	1,00	R\$ 81,77	R\$ 81,77
FDE	08.11.024	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 30CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 172,79	R\$ -
FDE	08.11.025	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 40CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 201,76	R\$ -
FDE	08.11.026	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 50CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 256,05	R\$ -
FDE	08.11.027	TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 60CM NBR 8890/2007	m	0,00	R\$ 314,74	R\$ -
FDE	08.12.016	CALHA OU AGUA FURTADA EM CHAPA GALV. N 24 - CORTE 0,50M	m	1,00	R\$ 144,61	R\$ 144,61
FDE	08.12.017	CALHA OU AGUA FURTADA EM CHAPA GALV. N 24 - CORTE 1,00M	m	1,00	R\$ 237,79	R\$ 237,79
FDE	08.12.034	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 24 - CORTE 0,50 M	m	1,00	R\$ 111,14	R\$ 111,14
FDE	08.14.045	TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 20MM (3/4")	un	1,00	R\$ 122,98	R\$ 122,98
FDE	08.14.046	TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 25MM (1")	un	2,00	R\$ 152,85	R\$ 305,70
FDE	08.14.101	CAIXA DÁGUA CÔNICA POLIETILENO CAPACIDADE DE 500L INCLUSIVE TAMPA	un	0,00	R\$ 572,65	R\$ -
FDE	08.14.103	CAIXA DÁGUA CÔNICA POLIETILENO CAPACIDADE DE 1000L INCLUSIVE TAMPA	un	0,00	R\$ 782,70	R\$ -
FDE	08.16.010	LAVATÓRIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA C/ TORNEIRA DE FECHAM AUTOMATICO	un	0,00	R\$ 1.292,13	R\$ -

Assinado por: [nome] - [cargo] - [assinatura] - [data] - [hora] - [local] - [estado] - [país] - [cidade] - [bairro] - [rua] - [número] - [cep] - [uf] - [br] - [com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B





PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE



LOCAL: RUA ROMA, Nº406 - B. VILA ANTUNES - CAJATI-SP

FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	08.80.032	TORNEIRA PARA LAVATORIO DE LOUCA BRANCA OU BANCADA	un	1,00	R\$ 161,23	R\$ 161,23
FDE	08.17.051	BEBEDOURO ELETRICO COM CAPACIDADE DE 80 L	un	0,00	R\$ 1.407,31	R\$ -
FDE	08.16.001	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	un	1,00	R\$ 379,87	R\$ 379,87
FDE	08.16.089	BR-01 BACIA P/ SANITARIO ACESSIVEL	cj	0,00	R\$ 3.743,66	R\$ -
FDE	08.16.090	BR-02 LAVATORIO PARA SANITARIO ACESSIVEL	cj	1,00	R\$ 1.770,17	R\$ 1.770,17
FDE	08.15.013	LT-04 LAVATORIO /BEBEDOURO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO	m	0,00	R\$ 1.992,40	R\$ -
FDE	08.84.005	ASSENTO PLASTICO C/ TAMPA PARA BACIA SANITARIA	un	1,00	R\$ 55,33	R\$ 55,33
FDE	08.17.013	MICTORIO COLETIVO DE ACO INOXIDAVEL	m	0,00	R\$ 1.755,30	R\$ -
FDE	08.16.004	BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA BRANCA	un	1,00	R\$ 692,96	R\$ 692,96
FDE	08.16.051	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA DE 15X15 CM	un	0,00	R\$ 127,24	R\$ -
FDE	08.16.046	TANQUE DE LOUCA BRANCA,GRANDE C/COLUNA	un	1,00	R\$ 1.352,22	R\$ 1.352,22
FDE	08.17.080	TORNEIRA DE LAVAGEM COM CANOPLA DE 1/2"	un	1,00	R\$ 86,76	R\$ 86,76
FDE	08.80.031	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA DE 1/2" EM PAREDE	un	0,00	R\$ 141,68	R\$ -
CDHU	44.01.680	CAIXA DE DESCARGA EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, CAPACIDADE 9 LITROS COM ENGATE FLEXÍVEL	UN	0,00	R\$ 122,65	R\$ -
CDHU	44.20.180	REPARO PARA VÁLVULA DE DESCARGA	UN	1,00	R\$ 135,18	R\$ 135,18
CDHU	46.09.400	BUCHA DE REDUÇÃO EM FERRO FUNDIDO, LINHA PREDIAL TRADICIONAL, DN= 75 X 50 MM	UN	1,00	R\$ 73,84	R\$ 73,84
CDHU	44.03.470	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA COM BICA MÓVEL E AREJADOR, EM LATÃO FUNDIDO CROMADO	UN	1,00	R\$ 76,40	R\$ 76,40
CDHU	44.20.010	SIFÃO PLÁSTICO SANFONADO UNIVERSAL DE 1'	UN	1,00	R\$ 33,99	R\$ 33,99
CDHU	49.04.010	RALO SECO EM PVC RÍGIDO DE 100 X 40 MM, COM GRELHA	UN	0,00	R\$ 99,10	R\$ -
CDHU	32.07.120	MANGUEIRA PLÁSTICA FLEXÍVEL PARA JUNTA DE DILATAÇÃO	M	20,00	R\$ 14,68	R\$ 293,65
					SUBTOTAL	R\$ 10.974,25
	9.	FORRO				
FDE	10.01.082	FORRO EM LÁMINA DE PVC 200MM E = 7 OU 8MM	m²	0,00	R\$ 50,77	R\$ -
FDE	10.01.049	FORRO DE GESSO ACARTONADO INCL ESTRUTURA	m²	10,00	R\$ 126,66	R\$ 1.266,63
FDE	10.01.083	ESTRUTURA METÁLICA TUBULAR 20X20 GALV. E=0,95MM MALHA 1,20X0,40M P/SUSTENTAÇÃO DE FORRO PVC	m²	10,00	R\$ 69,28	R\$ 692,76
FDE	10.01.021	FORRO DE TABUA APAR. 10X1CM MACHO-FEMEA G1-C4 ENTARUGADO	m²	0,00	R\$ 212,45	R\$ -
					SUBTOTAL	R\$ 1.959,39
	10	REVESTIMENTOS				
FDE	12.04.004	CHAPISCO	m²	1,00	R\$ 6,88	R\$ 6,88
FDE	12.04.005	EMBOCO	m²	1,00	R\$ 35,80	R\$ 35,80
FDE	12.04.007	REBOCO	m²	1,00	R\$ 26,10	R\$ 26,10
FDE	12.04.019	REVESTIMENTO TEXTURIZADO ACRILICO BRANCO E PINTURA ACRILICA	m²	1,00	R\$ 39,38	R\$ 39,38
FDE	12.02.036	REVESTIMENTO COM AZULEJOS RETIFICADOS LISOS BRANCO BRILHANTE	m²	1,00	R\$ 104,84	R\$ 104,84
FDE	05.80.050	LOUSA EM ARGAMASSA L=461M MOD LG-03	un	0,00	R\$ 2.470,58	R\$ -
FDE	12.02.029	CERAMICA ESMALTADA 20X20CM	m²	1,00	R\$ 98,08	R\$ 98,08
					SUBTOTAL	R\$ 314,08
	11.	PISOS				
FDE	13.02.041	PISO DE ALTA RESISTENCIA TIPO MEDIO, POLIDO E=8MM CINZA/CIMENTO COMUM	m²	0,00	R\$ 115,42	R\$ -
FDE	16.80.013	PISO DE CONCRETO DESEMPENADO C/ REQUADRO 1.80CM E=6CM	m²	0,00	R\$ 63,44	R\$ -
FDE	13.01.017	ARGAMASSA DE REGULARIZACAO CIM/AREIA 1:3 ESP=2.50CM	m²	0,00	R\$ 37,87	R\$ -
FDE	13.02.034	GRANILITE CINZA / CIMENTO COMUM 8MM C/ POLIMENTO	m²	5,00	R\$ 148,59	R\$ 742,93
FDE	13.02.100	CERAMICA ESMALT.ANTIDER. ABSORCAO DE AGUA 3% A 8% PEI 4/5 COEF.ATRITO MINIMO 0,4 USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	m²	1,00	R\$ 84,56	R\$ 84,56
FDE	13.05.100	RODAPE CERAMICA ANTIDERRAPANTE ALTURA 7CM (MONOQUEIMA) USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	m	1,00	R\$ 15,65	R\$ 15,65
FDE	13.02.052	TRATAMENTO SELADOR PARA GRANILITE - BASE AGUA	m²	10,00	R\$ 10,67	R\$ 106,70
FDE	13.05.020	RODAPES DE GRANILITE SIMPLES DE 10 CM	m	10,00	R\$ 53,81	R\$ 538,06
FDE	13.02.020	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DIRECIONAL	m²	0,00	R\$ 177,36	R\$ -
FDE	13.02.019	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DE ALERTA	m²	0,00	R\$ 177,36	R\$ -
FDE	13.06.082	SO-22 SOLEIRA DE GRANITO EM NIVEL 1 PEÇA (L= 14 A 17CM)	m	0,00	R\$ 175,24	R\$ -
FDE	13.06.076	SO-16 SOLEIRA RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM (GRANILITE / ALVENARIA 15,5CM)	m	1,00	R\$ 145,01	R\$ 145,01
					SUBTOTAL	R\$ 1.632,86
	12.	PINTURA				
FDE	15.02.003	MASSA NIVELADORA PARA INTERIOR	m²	1,00	R\$ 24,03	R\$ 24,03
FDE	15.02.026	TINTA LATEX STANDARD COM MASSA NIVELADORA	m²	60,00	R\$ 43,03	R\$ 2.581,61
FDE	15.02.005	TINTA LATEX ECONOMICA	m²	50,00	R\$ 31,08	R\$ 1.554,05
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	m²	0,00	R\$ 40,04	R\$ -
FDE	15.02.019	ESMALTE	m²	0,00	R\$ 37,00	R\$ -
FDE	15.02.080	TINTA LATEX PARA PISO	m²	0,00	R\$ 31,95	R\$ -
FDE	15.03.021	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO	m²	1,00	R\$ 31,42	R\$ 31,42
FDE	16.18.080	SI-11 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA VAGA ACESSIVEL	un	1,00	R\$ 407,34	R\$ 407,34
FDE	15.04.081	PINTURA DE LINHAS DEMARCATORIAS DE QUADRA DE ESPORTES	m	0,00	R\$ 2,67	R\$ -
FDE	15.03.006	ESMALTE SEM MASSA NIVELADORA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	0,00	R\$ 41,11	R\$ -
FDE	15.04.001	CAIACAO	m²	1,00	R\$ 11,12	R\$ 11,12
FDE	15.80.043	TINTA LATEX ECONOMICA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA NIVELADOR	m²	0,00	R\$ 18,07	R\$ -
FDE	15.80.044	ESMALTE EM SUPERFICIE INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA	m²	0,00	R\$ 23,29	R\$ -
FDE	15.80.013	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE MASSA	m²	0,00	R\$ 25,62	R\$ -

Assinado por: GABRIEL DE MOURA KCCGA. Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cajati.1doc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B





PLANILHA DE READEQUAÇÃO

OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE



LOCAL: RUA ROMA, Nº406 - B. VILA ANTUNES - CAJATI-SP

FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
FDE	15.80.045	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	m²	0,00	R\$ 35,50	R\$ -
FDE	15.80.047	PINTURA EM LOUSA INCL. PREPARO E RETOQUE DE MASSA	m²	0,00	R\$ 23,10	R\$ -
FDE	15.80.042	PINTURA DE LINHAS DEMARCATÓRIAS DE QUADRA DE ESPORTES	m	0,00	R\$ 2,29	R\$ -
					SUBTOTAL	R\$ 4.608,37
	13.	DEMOLIÇÕES				
FDE	02.50.001	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (MANUAL)	m³	0,00	R\$ 260,95	R\$ -
FDE	03.50.001	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO INCLUINDO REVESTIMENTOS (MANUAL)	m³	0,50	R\$ 389,06	R\$ 194,53
FDE	04.50.001	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS EM GERAL E ELEMENTOS VAZADOS, INCL REVESTIMENTOS	m³	1,00	R\$ 90,07	R\$ 90,07
FDE	02.50.003	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE FUNDAÇÃO (MANUAL)	m³	0,00	R\$ 142,34	R\$ -
FDE	10.50.001	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE ESTUQUE OU MADEIRA, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO	m²	1,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79
FDE	12.50.001	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA/GESSO EM FORRO E PAREDES	m²	1,00	R\$ 13,30	R\$ 13,30
FDE	12.50.002	DEMOLIÇÃO DE REVEST DE AZULEJOS, PASTILHAS E LADRILHOS INCL ARG ASSENTAMENTO	m²	1,00	R\$ 19,95	R\$ 19,95
FDE	13.50.001	DEMOLICAO PISO DE CONCRETO SIMPLES CAPEADO	m³	0,00	R\$ 308,40	R\$ -
FDE	13.50.002	DEMOLICAO PISO GRANILITE, LADRILHO HIDRAULICO, CERAMICO, CACOS, INCLUSIV BASE	m²	1,00	R\$ 30,55	R\$ 30,55
FDE	05.60.001	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTAS OU JANELAS	un	1,00	R\$ 11,82	R\$ 11,82
FDE	05.60.005	RETIRADA DE BATENTES DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	un	0,00	R\$ 63,10	R\$ -
FDE	05.60.010	RETIRADA DE GUARNIÇÃO OU MOLDURAS	m	0,00	R\$ 2,02	R\$ -
FDE	06.60.001	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1,00	R\$ 30,18	R\$ 30,18
FDE	06.60.002	RETIRADA DE TELA	m²	0,00	R\$ 10,85	R\$ -
FDE	07.60.001	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA, PONTAL OU MISTA P/TELHA BARRO SOBRE LAJE	m²	0,00	R\$ 31,55	R\$ -
FDE	07.60.002	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA PARA TELHAS DE BARRO SOBRE VAO LIVRE	m²	0,00	R\$ 44,70	R\$ -
FDE	07.60.005	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA, PONTAL OU MISTA P/TELHA FIBRO-CIM SOBRE LAJE	m²	0,00	R\$ 21,03	R\$ -
FDE	07.60.006	RETIRADA DE ESTRUT DE MADEIRA EM TESOURA, PARA TELHA DE FIBRO-CIM SOBR VAO LIVRE	m²	0,00	R\$ 34,18	R\$ -
FDE	07.60.010	RETIRADA DE VIGAMENTO DE APOIO P/TELHAS DE BARRO/FIBRO-CIM/AL/PLAST/PLANA PRE-FAB	m	0,00	R\$ 5,25	R\$ -
FDE	07.60.050	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO	m²	0,00	R\$ 7,71	R\$ -
FDE	07.60.060	RETIRADA DE TELHAS OND DE FIBRO-CIM/PLAST OU ALUM/PLANA PRE FAB	m²	2,00	R\$ 9,57	R\$ 19,14
FDE	07.60.065	RETIRADA DE CUMEEIRAS, ESPIGÕES E RUFOS DE FIBRO-CIMENTO	m	1,00	R\$ 11,85	R\$ 11,85
FDE	08.60.005	RETIRADA DE REGISTROS E VÁLVULAS DE DESCARGA	un	4,00	R\$ 64,67	R\$ 258,69
FDE	08.60.007	RETIRADA DE TORNEIRAS	un	4,00	R\$ 7,50	R\$ 30,00
FDE	08.60.011	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS INCLUINDO ACESSÓRIOS	un	4,00	R\$ 57,73	R\$ 230,91
CDHU	04.11.160	RETIRADA DE CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR OU ACOPLADA	UN	0,00	R\$ 24,62	R\$ -
FDE	08.50.001	DEMOLIÇÃO DE TUBULAÇÕES EM GERAL INCLUINDO CONEXÕES, CAIXAS E RALOS	m	10,00	R\$ 9,48	R\$ 94,80
FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	m³	5,00	R\$ 94,92	R\$ 474,59
					SUBTOTAL	R\$ 1.510,19
	14.	IMPERMEABILIZAÇÃO				
FDE	02.07.001	IMPERM RESP ALV EMBAS COM ARGAM CIM-AREIA 1:3 CONTENDO HIDROFUGO	m²	10,00	R\$ 70,88	R\$ 708,84
FDE	02.07.002	IMPERM RESP ALV EMBAS C/ CIM-AREIA 1-3 HIDROFUGO/TINTA BETUMINOSA	m²	10,00	R\$ 100,59	R\$ 1.008,93
					SUBTOTAL	R\$ 1.717,76
	15.	LIMPEZA				
FDE	01.01.001	RETIRANDO A VEGETACAO, TRONCOS ATE 5CM DE DIAMETRO E RASPAGEM.	m²	1,00	R\$ 4,17	R\$ 4,17
FDE	08.82.055	LIMPEZA SIMPLES EM CALHAS METÁLICAS	m	60,00	R\$ 4,27	R\$ 256,14
CDHU	55.02.020	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE CAIXA DE ESGOTO	M3	5,00	R\$ 245,44	R\$ 1.227,22
					SUBTOTAL	R\$ 1.487,53
	16.	LÓGICA E DADOS				
CDHU	38.22.120	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 150X100 MM, COM ACESSÓRIOS	M	25,00	R\$ 159,31	R\$ 3.982,85
CDHU	38.22.150	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 300X100 MM, COM ACESSÓRIOS	M	25,00	R\$ 224,39	R\$ 5.609,74
FDE	09.85.060	CONDULETE DE 1"	un	3,00	R\$ 51,21	R\$ 153,62
FDE	09.85.064	CONDULETE DE 3/4"	un	3,00	R\$ 47,10	R\$ 141,31
FDE	09.08.082	TOMADA DE PISO PARA TEL/LOGICA - ELETRODUTO DE PVC	un	1,00	R\$ 199,12	R\$ 199,12
CDHU	40.04.096	TOMADA RJ 45 PARA REDE DE DADOS, COM PLACA	UN	1,00	R\$ 74,78	R\$ 74,78
FDE	16.43.006	FUROS EM CONCRETO COM D=3/4" E PROFUNDIDADE 30CM	un	1,00	R\$ 20,73	R\$ 20,73
FDE	16.43.012	FUROS EM CONCRETO COM D=3/8" E PROFUNDIDADE 30CM	un	1,00	R\$ 20,49	R\$ 20,49
CDHU	39.18.120	CABO PARA REDE U/UTP 23 AWG COM 4 PARES - CATEGORIA 6A	M	25,00	R\$ 25,10	R\$ 627,40
					SUBTOTAL	R\$ 10.830,03
	18.	ITENS A INCLUIR				
FDE	16.06.081	TRANSPORTE COM UTILITÁRIO ATÉ 3T - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO - VILA ANTUNES - 2,30 KM	KM	27,60	24,84	R\$ 685,58
					SUBTOTAL	R\$ 685,58
					TOTAL GERAL	R\$ 52.202,27

Referência:

ITENS A INCLUIR: FDE - JULHO/2023 - COM DESONERAÇÃO
CDHU - BOLETIM 192 - COM DESONERAÇÃO

Assinado por: [Assinatura] - CAJATI - SP
GERAL LTDA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.1doc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B> e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B





PLANILHA DE READEQUAÇÃO
OBJETO: EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA E REDE



LOCAL: RUA ROMA, Nº406 - B. VILA ANTUNES - CAJATI-SP

FUNTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)

Assinado por 5 pessoas: GABRIEL ORBELI FRANÇA, LUIZ HENRIQUE KOGA, LEANDRO ANTUNES DOS SANTOS, JAISON SANGALETTI e R&R COMERCIO E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL LTDA

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.1doc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B> e informe o código 77E4-8BEB-A74C-3D7B





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 77E4-8BEB-A74C-3D7B

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ GABRIEL ORBELI FRANÇA (CPF 456.XXX.XXX-73) em 22/02/2024 09:31:40 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ LUIZ HENRIQUE KOGA (CPF 087.XXX.XXX-13) em 22/02/2024 09:41:33 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ LEANDRO ANTUNES DOS SANTOS (CPF 229.XXX.XXX-38) em 22/02/2024 10:13:36 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ JAISON SANGALETTI (CPF 823.XXX.XXX-53) em 22/02/2024 10:23:33 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ R&A;R COMERCIO E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL LTDA (CNPJ 12.602.886/0001-22) em 22/02/2024 13:59:20 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://cajati.1doc.com.br/verificacao/77E4-8BEB-A74C-3D7B>