



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINOLÂNDIA

ESTADO DE SÃO PAULO

"Capital da Batata – Terra do Café de Qualidade"

**CRONOGRAMA**

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO CRECHE ESCOLA SUELI RAIMUNDO				PRAZO GERAL: 180 DIAS											
LOCAL: RUA BARÃO DO RIO BRANCO, 753 - CENTRO															
MÉTODO DE EXECUÇÃO: Empreitada Global															
CIDADE: Divinolândia - SP															
DATA: 09/05/2024															
REFERÊNCIA: FDE - 01/2024; CDHU - VERSÃO 193.															
PRAZO GERAL: 180 dias															
ITEM	SERVIÇO	VALOR DO SERVIÇO	1º ETAPA		2º ETAPA		3º ETAPA		4º ETAPA		5º ETAPA		6º ETAPA		TOTAIS
			Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS		Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS		Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS		Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS		Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS		Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS		
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 30.559,49	R\$ 58,25%	R\$ 17.799,67	R\$ 7,65%	R\$ 2.338,68	R\$ 7,65%	R\$ 2.338,68	R\$ 7,65%	R\$ 2.338,68	R\$ 7,65%	R\$ 2.338,68	R\$ 11,14%	R\$ 3.405,11	R\$ 100,00%
1.1.01	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	R\$ 6.154,88	R\$ 1.025,81	R\$ 1.025,81	R\$ 1.025,81	R\$ 1.025,81	R\$ 1.025,81	R\$ 1.025,81	R\$ 1.025,81	R\$ 1.025,81	R\$ 1.025,81	R\$ 1.025,81	R\$ 1.025,81	R\$ 1.025,81	
1.1.02	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	R\$ 7.877,19	R\$ 1.312,86	R\$ 1.312,86	R\$ 1.312,86	R\$ 1.312,86	R\$ 1.312,86	R\$ 1.312,86	R\$ 1.312,86	R\$ 1.312,86	R\$ 1.312,86	R\$ 1.312,86	R\$ 1.312,86	R\$ 1.312,86	
1.1.03	Placa de identificação para obra	R\$ 6.583,96	R\$ 6.583,96	R\$ 6.583,96											
1.1.04	Locação de obra de edificação	R\$ 3.684,87	R\$ 3.684,87	R\$ 3.684,87											
1.1.05	Tapume fixo para fechamento de áreas, com portão	R\$ 3.662,74	R\$ 3.662,74	R\$ 3.662,74											
1.2.01	RETIRANDO A VEGETACAO, TRONCOS ATE 5CM DE DIAMETRO E RASPAGEM.	R\$ 697,41	R\$ 697,41	R\$ 697,41											
1.2.02	Demolição manual de concreto simples	R\$ 743,00	R\$ 743,00	R\$ 743,00											
1.2.03	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	R\$ 89,00	R\$ 89,00	R\$ 89,00											
1.2.04	Remoção de porta de quadro ou painel	R\$ 468,90											R\$ 468,90		
1.2.05	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	R\$ 597,53											R\$ 597,53		
2.	INFRAESTRUTURA	R\$ 138.386,90	R\$ 0,00%	R\$ 138.386,90	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%
2.1.01	ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.80 M	R\$ 1.050,06	R\$ 1.050,06	R\$ 1.050,06											
2.1.02	APILOAMENTO PARA SIMPLES REGULARIZACAO	R\$ 194,11	R\$ 194,11	R\$ 194,11											
2.1.03	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	R\$ 309,53	R\$ 309,53	R\$ 309,53											
2.1.04	LASTRO DE CONCRETO - 5 CM	R\$ 1.077,00	R\$ 1.077,00	R\$ 1.077,00											
2.1.05	REATERRO INTERNO APILOADO	R\$ 748,13	R\$ 748,13	R\$ 748,13											
2.2.01	ESTACA TIPO HELICE DN 25CM	R\$ 24.368,00	R\$ 24.368,00	R\$ 24.368,00											
2.2.02	TAXA DE MOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HELICE	R\$ 43.212,84	R\$ 43.212,84	R\$ 43.212,84											
2.3.01	FORMA DE MADEIRA MACICA	R\$ 2.531,22	R\$ 2.531,22	R\$ 2.531,22											
2.4.01	ACO CA 50 (A OU B) FYK= 500 M PA	R\$ 27.546,05	R\$ 27.546,05	R\$ 27.546,05											
2.4.02	ACO CA 60 (A OU B) FYK= 600 M PA	R\$ 7.042,57	R\$ 7.042,57	R\$ 7.042,57											
2.5.01	CONCRETO DOSADO E LANCADO FCK=25MPA	R\$ 24.178,21	R\$ 24.178,21	R\$ 24.178,21											
2.6.01	IMPERM RESP ALV EMBAS C/ CIM-AREIA 1-3 HIDROFUGO/TINTA BETUMINOSA	R\$ 6.129,18	R\$ 6.129,18	R\$ 6.129,18											
3.	SUPERESTRUTURA	R\$ 71.434,81	R\$ 0,00%	R\$ 35.717,41	R\$ 50,00%	R\$ 35.717,41	R\$ 50,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%
3.1.01	FORMA DE MADEIRA MACICA	R\$ 5.906,18	R\$ 5.906,18	R\$ 2.953,09	R\$ 2.953,09	R\$ 2.953,09	R\$ 2.953,09	R\$ 2.953,09	R\$ 2.953,09	R\$ 2.953,09	R\$ 2.953,09	R\$ 2.953,09	R\$ 2.953,09	R\$ 2.953,09	
3.2.1.01	ACO CA 50 (A OU B) FYK= 500 M PA	R\$ 12.257,28	R\$ 6.128,64	R\$ 6.128,64	R\$ 6.128,64	R\$ 6.128,64	R\$ 6.128,64	R\$ 6.128,64	R\$ 6.128,64	R\$ 6.128,64	R\$ 6.128,64	R\$ 6.128,64	R\$ 6.128,64	R\$ 6.128,64	
3.2.1.02	ACO CA 60 (A OU B) FYK= 600 M PA	R\$ 3.133,76	R\$ 1.566,88	R\$ 1.566,88	R\$ 1.566,88	R\$ 1.566,88	R\$ 1.566,88	R\$ 1.566,88	R\$ 1.566,88	R\$ 1.566,88	R\$ 1.566,88	R\$ 1.566,88	R\$ 1.566,88	R\$ 1.566,88	
3.2.1.03	TELA ARMADURA (MALHA ACO CA 60 FYK= 600 M PA)	R\$ 771,35	R\$ 385,68	R\$ 385,68	R\$ 385,68	R\$ 385,68	R\$ 385,68	R\$ 385,68	R\$ 385,68	R\$ 385,68	R\$ 385,68	R\$ 385,68	R\$ 385,68	R\$ 385,68	
3.2.2.01	CONCRETO DOSADO E LANCADO FCK=25MPA	R\$ 18.283,53	R\$ 9.141,77	R\$ 9.141,77	R\$ 9.141,77	R\$ 9.141,77	R\$ 9.141,77	R\$ 9.141,77	R\$ 9.141,77	R\$ 9.141,77	R\$ 9.141,77	R\$ 9.141,77	R\$ 9.141,77	R\$ 9.141,77	
3.2.2.02	LAJE PRE-FABRICADA VIGOTA TRELICADA UNIDIRECIONAL LT12-100KG/M2	R\$ 31.082,71	R\$ 15.541,36	R\$ 15.541,36	R\$ 15.541,36	R\$ 15.541,36	R\$ 15.541,36	R\$ 15.541,36	R\$ 15.541,36	R\$ 15.541,36	R\$ 15.541,36	R\$ 15.541,36	R\$ 15.541,36	R\$ 15.541,36	
4.	ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISÓRIOS	R\$ 33.923,76	R\$ 0,00%	R\$ 33.923,76	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%
4.1.01	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO E=9CM CLASSE C	R\$ 2.030,37	R\$ 2.030,37	R\$ 2.030,37	R\$ 2.030,37	R\$ 2.030,37	R\$ 2.030,37	R\$ 2.030,37	R\$ 2.030,37	R\$ 2.030,37	R\$ 2.030,37	R\$ 2.030,37	R\$ 2.030,37	R\$ 2.030,37	
4.1.02	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 14X19X39 CM CLASSE C	R\$ 26.450,82	R\$ 26.450,82	R\$ 26.450,82	R\$ 26.450,82	R\$ 26.450,82	R\$ 26.450,82	R\$ 26.450,82	R\$ 26.450,82	R\$ 26.450,82	R\$ 26.450,82	R\$ 26.450,82	R\$ 26.450,82	R\$ 26.450,82	
4.1.03	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 19X19X39 CM CLASSE C	R\$ 4.553,13	R\$ 4.553,13	R\$ 4.553,13	R\$ 4.553,13	R\$ 4.553,13	R\$ 4.553,13	R\$ 4.553,13	R\$ 4.553,13	R\$ 4.553,13	R\$ 4.553,13	R\$ 4.553,13	R\$ 4.553,13	R\$ 4.553,13	
4.1.04	CONCRETO GROUT, PREPARADO NO LOCAL, LANÇADO E ADENSADO	R\$ 460,86	R\$ 460,86	R\$ 460,86	R\$ 460,86	R\$ 460,86	R\$ 460,86	R\$ 460,86	R\$ 460,86	R\$ 460,86	R\$ 460,86	R\$ 460,86	R\$ 460,86	R\$ 460,86	
4.1.05	ARMADURA CA 50 PARA PAREDE AUTO-PORTANTE	R\$ 428,57	R\$ 428,57	R\$ 428,57	R\$ 428,57	R\$ 428,57	R\$ 428,57	R\$ 428,57	R\$ 428,57	R\$ 428,57	R\$ 428,57	R\$ 428,57	R\$ 428,57	R\$ 428,57	
5.	ELEMENTOS DE MADEIRA/COMPONENTES ESPECIAIS	R\$ 26.181,36	R\$ 0,00%	R\$ 26.181,36	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%
5.1.01	PM-64 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. C/ BAND. BAT. MAD. L=92CM INCLUSIVE REFORÇO DE FECHADURA	R\$ 5.525,68	R\$ 5.525,68	R\$ 5.525,68	R\$ 5.525,68	R\$ 5.525,68	R\$ 5.525,68	R\$ 5.525,68	R\$ 5.525,68	R\$ 5.525,68	R\$ 5.525,68	R\$ 5.525,68	R\$ 5.525,68	R\$ 5.525,68	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINOLÂNDIA

ESTADO DE SÃO PAULO

"Capital da Batata – Terra do Café de Qualidade"

ITEM	SERVIÇO	VALOR DO SERVIÇO	1º ETAPA	2º ETAPA	3º ETAPA	4º ETAPA	5º ETAPA	6º ETAPA	TOTAIS
			Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS	Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS	Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS	Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS	Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS	Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS	
5.2.01	Porta articulada em MDF revestida com laminado melamínico, batente em alumínio - completa	R\$ 10.051,76					R\$ 10.051,76		
5.2.02	PR-03 PRATELEIRA DE GRANILITE - L=30CM	R\$ 10.603,92					R\$ 10.603,92		
6.	ELEMENTOS METÁLICOS/COMPONENTES ESPECIAIS	R\$ 77.537,78	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 77.537,78	R\$ 0,00%	R\$ 77.537,78
6.1.01	EF-03 ESQUADRIA DE FERRO 90X150CM	R\$ 28.314,96					R\$ 28.314,96		
6.1.02	EF-13 ESQUADRIA DE FERRO 90X90CM	R\$ 20.906,56					R\$ 20.906,56		
6.1.03	EF-15 ESQUADRIA DE FERRO / VENTILACAO CRUZADA H=30 A 45CM	R\$ 4.998,19					R\$ 4.998,19		
6.1.04	PF-28 PORTA DE FERRO COM BANDEIRA 90X260CM	R\$ 15.694,72					R\$ 15.694,72		
6.1.05	VENEZIANA INDUSTRIAL -ALETAS PVC MONTANTES ACO GALVANIZADO REF 100	R\$ 4.157,98					R\$ 4.157,98		
6.2.01	ME-02 MONTANTE ESTRUTURAL VERTICAL P/ESQUADRIAS EM VÃO DE 7,20M	R\$ 1.928,04					R\$ 1.928,04		
6.2.02	ME-03 MONTANTE ESTRUTURAL HORIZONTAL P/ESQUADRIAS	R\$ 1.537,33					R\$ 1.537,33		
7.	COBERTURA	R\$ 24.975,73	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 24.975,73	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 24.975,73
7.1.01	ESTRUTURA DE COBERTURA EM TERÇA 6X12CM PARA TELHA ONDULADA CRFS SOBRE BASE E PILARETE CONCRETO USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	R\$ 9.437,17				R\$ 9.437,17			
7.2.01	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=8MM	R\$ 15.538,56				R\$ 15.538,56			
8.	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 13.718,03	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 13.718,03	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 13.718,03
8.1.02	TUBO DE PVC REFORÇADO "SR" JUNTA ELÁSTICA DN 150 INCL CONEXÕES	R\$ 2.524,55				R\$ 2.524,55			
8.2.01	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 24 - CORTE 0,33 M	R\$ 8.882,16				R\$ 8.882,16			
8.2.02	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 24 - CORTE 0,50 M	R\$ 2.311,32				R\$ 2.311,32			
9.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 22.455,09	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 22.455,09	R\$ 22.455,09
9.1.01	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 25MM - INCL CONEXOES	R\$ 1.384,50						R\$ 1.384,50	
9.1.02	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 32MM - INCL CONEXOES	R\$ 2.092,80						R\$ 2.092,80	
9.1.06	QUADRO DISTRIBUICAO, DISJ. GERAL 50A P/ 10 A 12 DISJS.	R\$ 488,42						R\$ 488,42	
9.1.07	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	R\$ 176,26						R\$ 176,26	
9.1.10	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 1X10A A 1X30A	R\$ 240,60						R\$ 240,60	
9.1.12	INTERRUPTOR AUTOMATICO DIFERENCIAL (DISPOSITIVO DR) 40A/30 mA	R\$ 580,46						R\$ 580,46	
9.2.01	CAIXA DE PASSAGEM ESTAMPADA COM TAMPA PLASTICA DE 4"X2"	R\$ 540,96						R\$ 540,96	
9.3.01	FIIO DE 4 MM2 - 750 V DE ISOLACAO	R\$ 2.771,72						R\$ 2.771,72	
9.4.01	INTERRUPTOR 1 TECLA BIPOLAR SIMPLES CAIXA 4"X2"- ELETR PVC RIGIDO	R\$ 1.430,16						R\$ 1.430,16	
9.4.02	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V-ELETR. PVC RÍGIDO	R\$ 2.216,55						R\$ 2.216,55	
9.4.03	PONTO SECO P/INSTALACAO DE SOM/TV/ALARME/LOGICA - ELETRODUTO PVC	R\$ 950,24						R\$ 950,24	
9.5.01	IL-42 LUMINÁRIA C/ DIFUSOR TRANSPARENTE P/ LAMPADA FLUOR (2X32W)	R\$ 873,99						R\$ 873,99	
9.5.02	IL-90 LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 39W	R\$ 8.157,36						R\$ 8.157,36	
9.5.03	Caixa em PVC octogonal de 4" x 4"	R\$ 551,07						R\$ 551,07	
10.	IMPERMEABILIZAÇÕES/JUNTAS DE DILATAÇÃO	R\$ 675,71	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 675,71
10.1.01	JUNTAS DE DILATAÇÃO/MASTIQUE ELASTICO OU POLIURETANO	R\$ 596,70		R\$ 596,70					
10.1.02	ISOPOR PARA SUPORTE DE MASTIQUE	R\$ 79,01		R\$ 79,01					
11.	REVESTIMENTO: TETO E PAREDE	R\$ 35.581,78	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 16.413,86	R\$ 56,50%	R\$ 19.167,92	R\$ 35.581,78
11.1.01	CHAPISCO	R\$ 1.282,82				R\$ 1.282,82			
11.1.02	EMBOCO	R\$ 6.623,54				R\$ 3.311,77	R\$ 3.311,77		
11.1.03	REVESTIMENTO COM GESSO	R\$ 4.035,46					R\$ 4.035,46		
11.2.01	CHAPISCO	R\$ 950,93				R\$ 950,93			
11.2.02	EMBOCO	R\$ 4.909,92				R\$ 2.454,96	R\$ 2.454,96		
11.2.03	REVESTIMENTO COM GESSO	R\$ 2.991,42					R\$ 2.991,42		
11.3.01	CHAPISCO	R\$ 2.039,07				R\$ 2.039,07			
11.3.02	EMBOCO DESEMPENADO	R\$ 12.748,62				R\$ 6.374,31	R\$ 6.374,31		
12.	PISOS INTERNOS / RODAPÉ / PEITORIS	R\$ 59.051,09	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 17,37%	R\$ 8,62%	R\$ 74,01%	R\$ 59.051,09
12.1.01	LASTRO DE CONCRETO C/ HIDROFUGO E=5CM	R\$ 8.067,18				R\$ 10.258,82	R\$ 5.089,13	R\$ 43.703,14	
12.1.02	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	R\$ 2.191,64				R\$ 8.067,18			
12.1.03	ARGAMASSA DE REGULARIZACAO CIM/AREIA 1:3 C/ IMPERM. ESP=2,50CM	R\$ 6.172,87				R\$ 2.191,64		R\$ 6.172,87	



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINOLÂNDIA

ESTADO DE SÃO PAULO

"Capital da Batata – Terra do Café de Qualidade"

ITEM	SERVIÇO	VALOR DO SERVIÇO	1º ETAPA	2º ETAPA	3º ETAPA	4º ETAPA	5º ETAPA	6º ETAPA	TOTAIS
			Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS	Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS	Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS	Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS	Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS	Prazo de liberação: imediato após a ordem de serviço. PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS	
12.2.01	CHAPAS VINILICAS (COR ESPECIFICAR) ESPESSURA DE 2 MM	R\$ 34.757,69						R\$ 34.757,69	
12.2.02	RODAPE VINILICO DE 5 CM SIMPLES	R\$ 2.772,58						R\$ 2.772,58	
12.2.03	SO-16 SOLEIRA RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM (GRANILITE / ALVENARIA 15,5CM)	R\$ 985,38					R\$ 985,38		
12.2.04	PE-02 PEITORIL	R\$ 4.103,75					R\$ 4.103,75		
13.	VIDROS		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
13.1.02	VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 6MM	R\$ 1.000,61	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.000,61	R\$ 1.000,61
14.	PINTURA		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
14.1.01	TINTA LATEX ECONOMICA	R\$ 10.878,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.878,96	
14.2.01	ESMALTE SEM MASSA NIVELADORA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	R\$ 541,60						R\$ 541,60	
14.2.02	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO	R\$ 1.376,58						R\$ 1.376,58	
14.2.03	FACE EXTERNA DE CALHAS/CONDUTORES COM TINTA SINTETICA (ESMALTE)	R\$ 802,63						R\$ 802,63	
14.3.01	TINTA LATEX STANDARD	R\$ 7.728,24						R\$ 7.728,24	
15.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		0,00%	0,00%	0,00%	94,25%	0,00%	5,75%	100,00%
15.1.01	LASTRO DE CONCRETO - 5CM	R\$ 8.846,81	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 39.461,34	R\$ -	R\$ 2.406,69	R\$ 41.868,03
15.1.02	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	R\$ 2.542,54				R\$ 8.846,81			
15.1.03	CIMENTADO DESEMPENADO COM JUNTA SECA E=3,5CM INCL ARG REG	R\$ 13.660,71				R\$ 2.542,54			
15.2.01	CA-21 CANALETA DE AGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO (20CM)	R\$ 8.911,83				R\$ 13.660,71			
15.2.02	TC-09 TAMPA DE CONCRETO PRE-MOLDADA PERF. P/ CANALETA L=20CM	R\$ 5.499,45				R\$ 8.911,83			
15.3.01	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 2.406,69				R\$ 5.499,45		R\$ 2.406,69	
<b>CUSTO TOTAL DA OBRA</b>		<b>R\$ 598.678,18</b>	<b>R\$ 17.799,67</b>	<b>R\$ 177.118,69</b>	<b>R\$ 71.979,84</b>	<b>R\$ 107.166,46</b>	<b>R\$ 130.314,87</b>	<b>R\$ 94.298,65</b>	<b>R\$ 598.678,18</b>
<b>% EFETUADA NA ETAPA</b>			<b>2,97%</b>	<b>29,58%</b>	<b>12,02%</b>	<b>17,90%</b>	<b>21,77%</b>	<b>15,75%</b>	<b>100,00%</b>

GUILHERME ANTONIO DOS SANTOS  
Engenheiro Civil  
CREA-SP 5069698406

ANTÔNIO DE PÁDUA AQUISTI  
Prefeito Municipal  
CPF: 866.458.898-87