

PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO
URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA ARENINHA NO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO
GENERAL SAMPAIO - CEARÁ



COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS DA TABELA SEINFRA-CE

MATERIAIS				Total:	6,2335
I0375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	1,0200	4,6600	4,7532
				Total:	4,7532
				Total Simples:	10,99
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	10,99
C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	29,43		
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4500	21,1000	9,4950
I2312	ELETRICISTA	H	0,4500	26,8500	12,0825
				Total:	21,5775
MATERIAIS					
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000	7,1400	7,8540
				Total:	7,8540
				Total Simples:	29,43
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	29,43
C1195	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	M	18,42		
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	21,1000	6,3300
I2312	ELETRICISTA	H	0,3000	26,8500	8,0550
				Total:	14,3850
MATERIAIS					
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,1000	3,6700	4,0370
				Total:	4,0370
				Total Simples:	18,42
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	18,42
C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	M	52,35		
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7000	21,1000	14,7700
I2312	ELETRICISTA	H	0,7000	26,8500	18,7950
				Total:	33,5650
MATERIAIS					
I1073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	M	1,1000	17,0800	18,7880
				Total:	18,7880
				Total Simples:	52,35
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	52,35
C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	19,41		
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	21,1000	6,3300
I2312	ELETRICISTA	H	0,3000	26,8500	8,0550
				Total:	14,3850
MATERIAIS					
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,1000	4,5700	5,0270
				Total:	5,0270
				Total Simples:	19,41
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	19,41
C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	180,20		
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2	0,8000	130,0763	104,0611
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	0,7800	12,8959	10,0588
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0252	508,1744	12,8060
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,2160	53,6890	11,5968
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	0,1200	146,3805	17,5657

Roberto Brígido Coelho Nunes
Arquiteto e Urbanista
RN: 245922-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO
URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA ARENINHA NO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO
GENERAL SAMPAIO - CEARÁ



COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS DA TABELA SEINFRA-CE

C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	0,6000	40,1911	24,1146
					Total: 180,2030
					Total Simples: 180,20
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Total Geral s/ BDI: 180,20

C1118	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN			103,29
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2312	ELETRICISTA	H	0,9000	21,1000	18,9900
					24,1650
					Total: 43,1550
MATERIAIS					
I1004	DISJUNTOR TRIPOLAR 10A	UN	1,0000	60,1300	60,1300
					Total: 60,1300
					Total Simples: 103,29
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Total Geral s/ BDI: 103,29

C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN			103,29
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2312	ELETRICISTA	H	0,9000	21,1000	18,9900
					26,8500
					Total: 43,1550
MATERIAIS					
I1008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	UN	1,0000	60,1300	60,1300
					Total: 60,1300
					Total Simples: 103,29
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Total Geral s/ BDI: 103,29

C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN			25,48
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2312	ELETRICISTA	H	0,3000	21,1000	6,3300
					26,8500
					Total: 14,3850
MATERIAIS					
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,0000	11,0900	11,0900
					Total: 11,0900
					Total Simples: 25,48
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Total Geral s/ BDI: 25,48

C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN			162,96
MAO DE OBRA					
I0037	AJUDANTE	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2312	ELETRICISTA	H	0,6000	21,1000	12,6600
					26,8500
					Total: 28,7700
MATERIAIS					
I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,0000	134,1900	134,1900
					Total: 134,1900
					Total Simples: 162,96
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Total Geral s/ BDI: 162,96

C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN			110,96
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2312	ELETRICISTA	H	1,0000	21,1000	21,1000
					26,8500
					Total: 47,9500
MATERIAIS					
I6129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,0000	63,0100	63,0100
					Total: 63,0100
					Total Simples: 110,96
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Total Geral s/ BDI: 110,96

Roberto Brigido Coelho Nunes
Arquiteto e Urbanista
RN: 245922-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO
URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA ARENINHA NO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO
GENERAL SAMPAIO - CEARÁ



COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS DA TABELA SEINFRA-CE

C2075 **QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ.SOBREPOR ATÉ 24**
DIVISÕES 450X315X135mm, C/BARRAMENTO **UN** **460,83**

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0000	21,1000	63,3000
I2312	ELETRICISTA	H	3,0000	26,8500	80,5500
Total:					143,8500
MATERIAIS					
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	41,3200	41,3200
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	40,6500	40,6500
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	33,6000	33,6000
I1757	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 450X315X135MM	UN	1,0000	201,4100	201,4100
Total:					316,9800

Total Simples: 460,83
Encargos Sociais: INCLUSO
Total Geral s/ BDI: 460,83

C3626 **POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO**
FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS
DECORATIVAS **UN** **1.369,34**

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2312	ELETRICISTA	H	0,3500	26,8500	9,3975
I2543	SERVENTE	H	32,0000	20,2600	648,3200
Total:					657,7175
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,1680	83,5800	14,0414
I0280	BRITA	M3	0,2110	100,5000	21,2055
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	16,0000	2,1100	33,7600
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	53,0000	0,7100	37,6300
I2389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	UN	4,0000	13,7400	54,9600
16695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	UN	1,0000	135,3900	135,3900
16696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m , MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	UN	1,0000	414,6400	414,6400
Total:					711,6269

Total Simples: 1.369,34
Encargos Sociais: INCLUSO
Total Geral s/ BDI: 1.369,34

C3447 **LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA** **M2** **1,52**

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	0,0750	20,2600	1,5195
Total:					1,5195

Total Simples: 1,52
Encargos Sociais: INCLUSO
Total Geral s/ BDI: 1,52

Roberto
Roberto Brigido Coelho Nunes
 Arquiteto e Urbanista
 RN. 245922-1



PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO
URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA ARENINHA NO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO
GENERAL SAMPAIO - CEARÁ



COMPOSIÇÕES DE SERVIÇOS NÃO TABELADAS

QUADRO RESUMO DE COMPOSIÇÕES

CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	CUSTO S/ BDI	CUSTO C/ BDI
COMP.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
COMP.2	LIXEIRA METÁLICA (CONFORME PROJETO)	%	42,99	52,46
COMP.3	BANCO EM MADEIRA COM BASE DE CONCRETO	UN	1258,11	1535,40
COMP.4	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE 9W	UN	2548,17	3109,79
COMP.5	LUMINÁRIA TIPO GLOBO COM LÂMPADA 30W	UN	60,68	74,05
COMP.6	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO - DPS 275 V - 80KA	UN	187,28	228,56
COMP.7	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 3.00M	UN	162,77	198,64
		UN	483,68	590,28

COMP.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
CÓD	DESCRIÇÃO	% CONSUMO	UNID.	CUSTO	TOTAL
18583	ENGENHEIRO PLENO	0,04	HxMÊS	25381,6	1015,26
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	0,06	HxMÊS	6963,71	417,82
				TOTAL SERVIÇOS	1433,08
				TOTAL SIMPLES	1433,08
				TOTAL PARA 3 MESES	4299,24
				FRAÇÃO DE 100%	42,99
				BDI (22,04%)	9,47
				TOTAL GERAL	52,46

COMP.2 LIXEIRA METÁLICA (CONFORME PROJETO)						
CÓD	DESCRIÇÃO	UN	CONSUMO	UNID.	CUSTO	TOTAL
MÃO DE OBRA						
12543	SERVENTE		0,30	H	20,26	6,08
12391	PEDREIRO		0,60	H	26,86	16,12
					TOTAL MÃO DE OBRA	22,20
MATERIAIS						
42440	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI		1	UN	1.235,91	1235,91
					TOTAL MATERIAIS	1235,91
				TOTAL SIMPLES	1258,11	
				ENCARGOS SOCIAIS	INCLUSO	
				BDI (22,04%)	277,29	
				TOTAL GERAL	1535,40	

COMP.3 BANCO EM MADEIRA COM BASE DE CONCRETO						
CÓD	DESCRIÇÃO	UN	CONSUMO	UNID.	CUSTO	TOTAL
SERVIÇOS						
C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO		0,074	M3	584,09	43,22
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO		0,074	M3	175,28	12,97
C3991	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X		2,130	M2	134,18	285,80
C3721	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4"		12,600	M	169,55	2136,33
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA		2,520	M2	27,72	69,85
					TOTAL SERVIÇOS	2548,17
				TOTAL SIMPLES	2548,17	
				ENCARGOS SOCIAIS	INCLUSO	
				BDI (22,04%)	561,62	
				TOTAL GERAL	3109,79	

COMP.4 LUMINÁRIA TIPO SPOT DE 9W						
CÓD	DESCRIÇÃO	UN	CONSUMO	UNID.	CUSTO	TOTAL
MÃO DE OBRA						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA		0,8000	H	21,1	16,88
12312	ELETRICISTA		0,8000	H	26,85	21,48
					TOTAL MÃO DE OBRA	38,36
MATERIAIS						
38194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)		1,0000	UN	6,70	6,70
11380	LUMINARIA TIPO SPOT SIMPLES		1,0000	UN	15,62	15,62
					TOTAL MATERIAIS	22,32
				TOTAL SIMPLES	60,68	
				ENCARGOS SOCIAIS	INCLUSO	
				BDI (22,04%)	13,37	
				TOTAL GERAL	74,05	

COMP.5 LUMINÁRIA TIPO GLOBO COM LÂMPADA 30W						
CÓD	DESCRIÇÃO	UN	CONSUMO	UNID.	CUSTO	TOTAL
MÃO DE OBRA						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA		0,8000	H	21,1	16,88
12312	ELETRICISTA		0,8000	H	26,85	21,48
					TOTAL MÃO DE OBRA	38,36
MATERIAIS						
11379	LUMINARIA TIPO GLOBO PLASTICO, COM BASE, SEM LÂMPADA		1,0000	UN	35,02	35,02
17388	LÂMPADA 30W-6.6A, BASE MÉDIUM PREFOCUS		1,0000	UN	113,9	113,90
					TOTAL MATERIAIS	148,92

Roberto Brigido Coelho Nunes
Arquiteto e Urbanista
RN: 245922-1



PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO
URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA ARENINHA NO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO
GENERAL SAMPAIO - CEARÁ

COMPOSIÇÕES DE SERVIÇOS NÃO TABELADAS

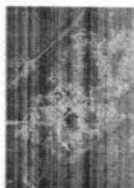
TOTAL SIMPLES 187,28
ENCARGOS SOCIAIS **INCLUSO** 41,28
BDI (22,04%) 41,28
TOTAL GERAL 228,56

COMP.6		DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO - DPS 275 V - 80KA		UN			
CÓD	DESCRIÇÃO	CONSUMO	UNID.	CUSTO	TOTAL		
MÃO DE OBRA							
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	0,0352	H	21,1	0,74		
I2312	ELETRICISTA	0,0352	H	26,85	0,95		
					TOTAL MÃO DE OBRA	1,69	
MATERIAIS							
39472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *90* KA (TIPO AC)	1,0000	UN	161,08	161,08		
					TOTAL MATERIAIS	161,08	
					TOTAL SIMPLES	162,77	
					ENCARGOS SOCIAIS INCLUSO	35,87	
					BDI (22,04%)	35,87	
					TOTAL GERAL	198,64	

COMP.7		ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,00M		UN			
CÓD	DESCRIÇÃO	CONSUMO	UNID.	CUSTO	TOTAL		
MÃO DE OBRA							
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	3,5000	H	21,1	73,85		
I2312	ELETRICISTA	1,5000	H	26,85	40,28		
					TOTAL MÃO DE OBRA	114,13	
MATERIAIS							
96973	CORDALHA DE COBRE NU 35 MM ² , NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	3,0000	M	68,38	205,14		
41474	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 300 X *300* MM	1,0000	UN	86,98	86,98		
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	1,0000	UN	2,83	2,83		
I7380	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" x 3,00m GCW 19L30 BURDY	1,0000	UN	74,6	74,60		
					TOTAL MATERIAIS	369,55	
					TOTAL SIMPLES	483,68	
					ENCARGOS SOCIAIS INCLUSO	106,60	
					BDI (22,04%)	106,60	
					TOTAL GERAL	590,28	

Roberto
Roberto Brígido Coelho Nunes
Arquiteto e Urbanista
RN: 245622-1

MAPA DE LOCALIZAÇÃO DO TERREIRO



APROVAÇÃO:

PROPOSTA:

PROPOSTA:



PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO

01/06

URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA ARENINHA

PROJETO ARQUITETÔNICO

PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

PROPOSTA:

PROPOSTA:

PROPOSTA:

PROPOSTA:

PROPOSTA:

PROPOSTA:

PROPOSTA:

CEMITERIO SÃO JOSE



ESTRADA PARA APUIARES

ARENINHA EXISTENTE

EDIFICAÇÃO EXISTENTE

CALÇADA EXISTENTE

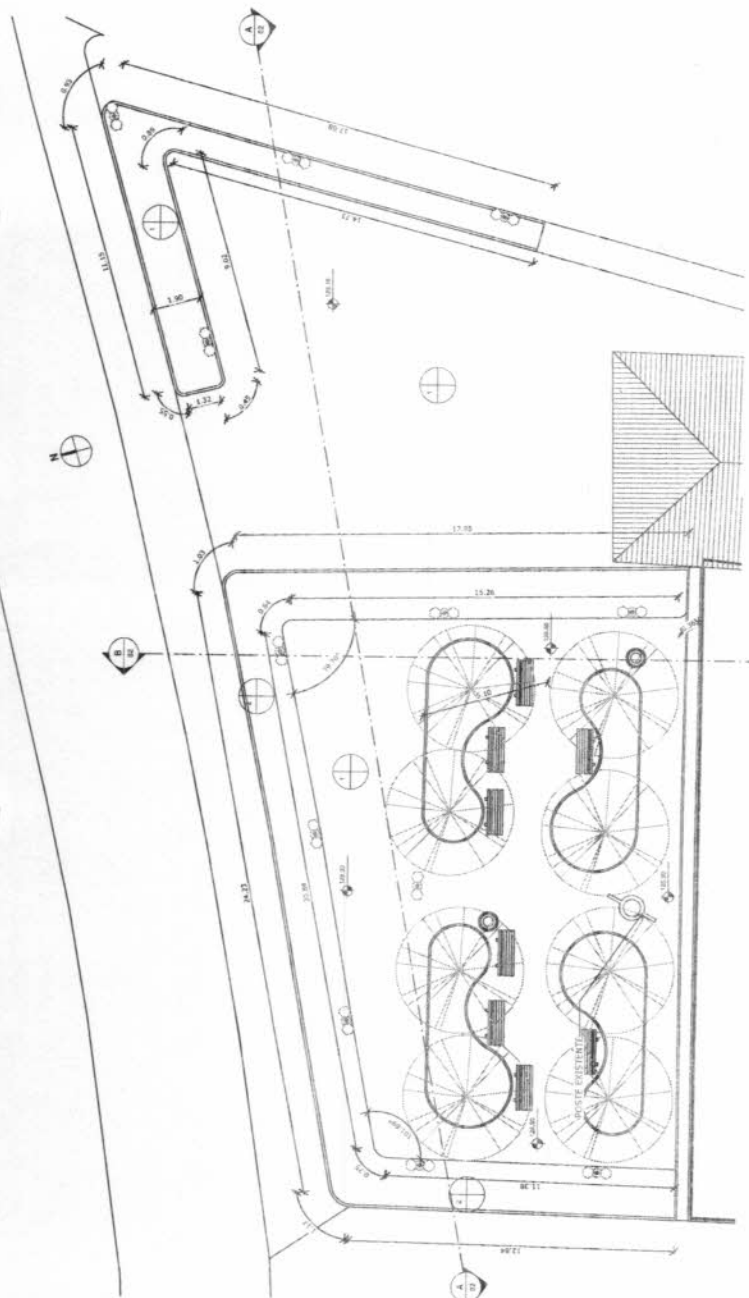
VIA EXISTENTE

1 | PLANTA BAIXA IMPLANTAÇÃO
1:150

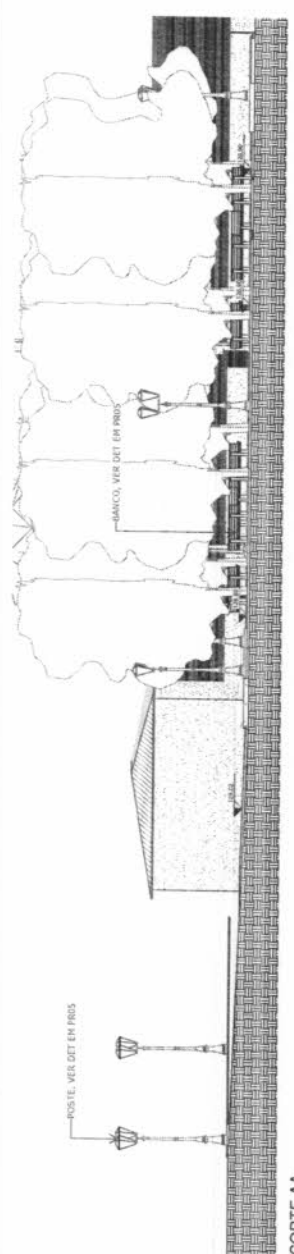


QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES

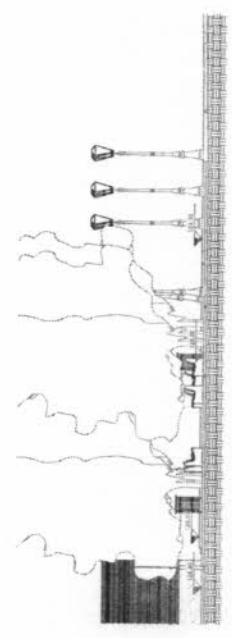
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	1	MO	100,00	100,00
02	1	MO	100,00	100,00
03	1	MO	100,00	100,00
04	1	MO	100,00	100,00
05	1	MO	100,00	100,00
06	1	MO	100,00	100,00
07	1	MO	100,00	100,00
08	1	MO	100,00	100,00
09	1	MO	100,00	100,00
10	1	MO	100,00	100,00
TOTAL				1000,00



1 | PLANTA BAIXA FINAL
1:100



2 | CORTE AA
1:100



3 | CORTE BB
1:100



APPROVAÇÃO:

PROJETO ARQUITETÔNICO

URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA AERONÁVIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO

02/06

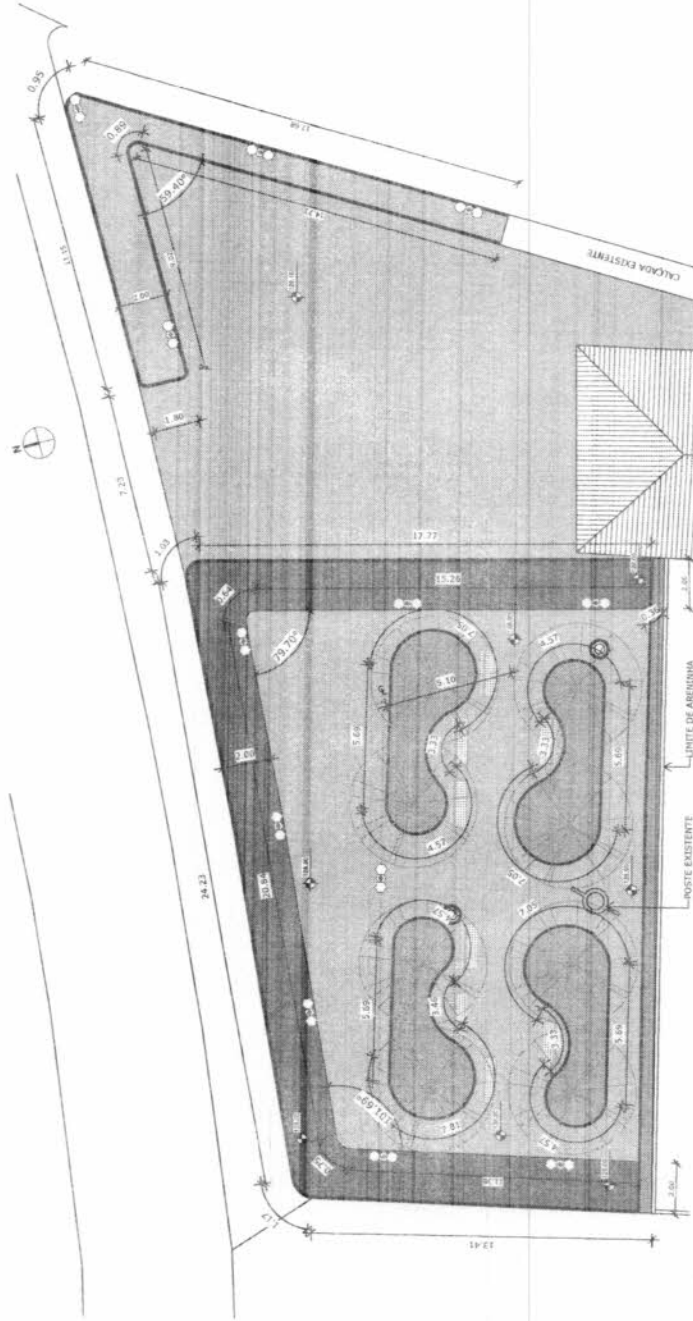
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

FIS 256

RUBRICA

LEGENDA

MATERIAL	ÁREA	PERÍMETRO
PISO INTERMEDIÁRIO CINZA	524,79 m ²	308,59
PISO INTERMEDIÁRIO AZUL	183,43 m ²	109,58
GRAMA	69,73 m ²	80,78
TOTAL	778,95 m ²	498,95



1 | PLANTA BAIXA PAGINAÇÃO DE PISO TRECHO 01
1:100

APPROVAÇÃO

PROFESSOR

PROFESSOR



PROFESSOR REGISTRO Nº 15420 - ARQUITETO (1998/04) - CREA Nº 000000000



03/06

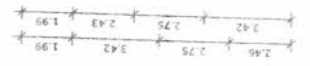
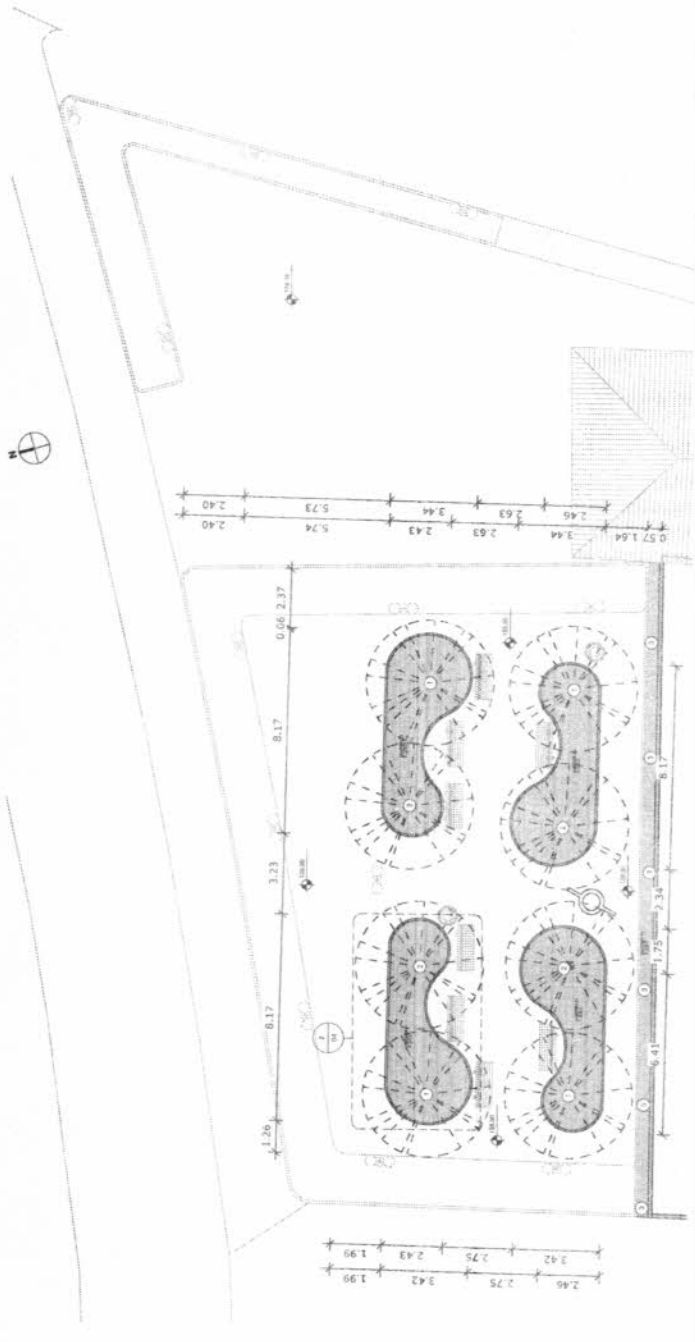
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAMBAÍBA
URBANIZAÇÃO DO ENTORNO DA ARBORIZAÇÃO
PLANTA DE PAGINAÇÃO DE PISO

AUTORIZAÇÃO	
PROJETO	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE PISO
PROJETADE	PROJETADE
PROJETADE	PROJETADE
PROJETADE	PROJETADE
PROJETADE	PROJETADE
PROJETADE	PROJETADE
PROJETADE	PROJETADE

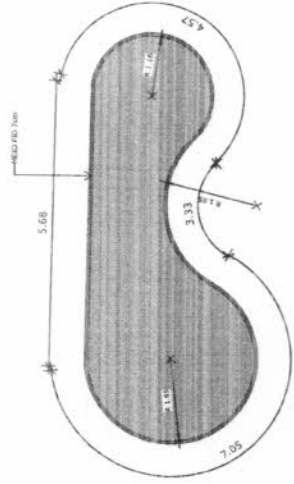


QUADRO DE ÁREAS

NOME	ÁREA	PERÍMETRO
CANTEIRO 01	17,43 m ²	26,18
CANTEIRO 02	17,43 m ²	26,18
CANTEIRO 03	17,43 m ²	26,18
CANTEIRO 04	17,43 m ²	26,18
CANTEIRO 05	17,43 m ²	26,18
TOTAL	87,15 m ²	131,90



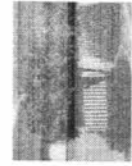
1 | PLANTA BAIXA PAISAGISMO TRECHO 01
1:100



2 | CANTEIRO - TIPO - AMPLIAÇÃO
1:50



IPÊ AMARELO



ORTI



ANTÚRIO

QUADRO DE VEGETAÇÃO

Nº	NOME VEGETAL	QUANTIDADE	ESPECIE	ESCALA	CONDIÇÃO DE PLANTIO
01	IPÊ AMARELO	1 x 4	IPÊ AMARELO	1 x 4	PLANTIO EM CANTO
02	ORTI	1 x 4	ORTI	1 x 4	PLANTIO EM CANTO
03	ANTÚRIO	1 x 4	ANTÚRIO	1 x 4	PLANTIO EM CANTO

APPROVAÇÃO

PROFESSORA: _____

INSTITUCIONAL: _____

UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JÚLIO DE MESQUITA FILHO"

UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JÚLIO DE MESQUITA FILHO"

PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO

URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DA AERONÁVIA

PROJETO ARQUITETÔNICO

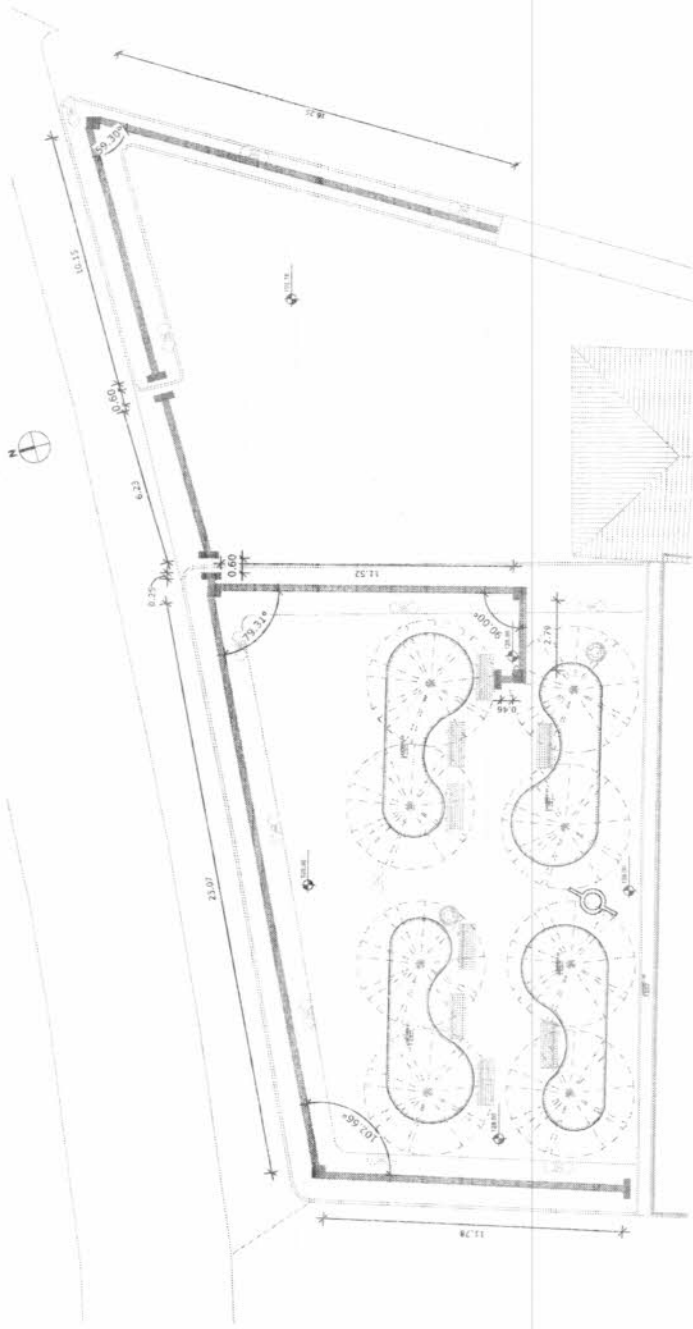
PLANTA PAISAGÍSTICA

10/06

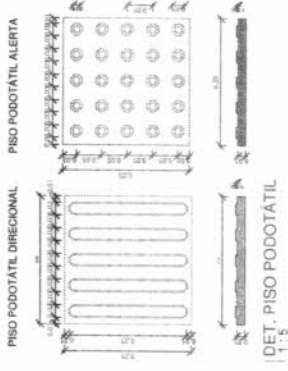
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

FIS 258

RUBRICA



1 | PLANTA BAIXA ACESSIBILIDADE TRECHO 01
1/100



QUADRO DE ESPECIFICAÇÃO LEGENDA DE DESENHOS

TIPO	LEGENDA	CODIFICAÇÃO
(PD)		PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL
(PA)		PISO PODOTÁTIL DE ALERTA

QUADRO LEGENDA - PISO TÁTIL

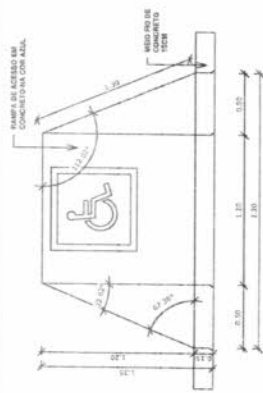
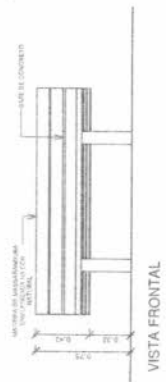
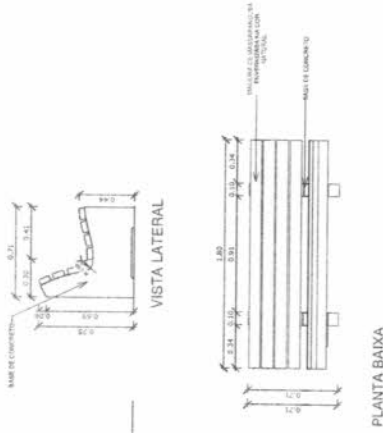
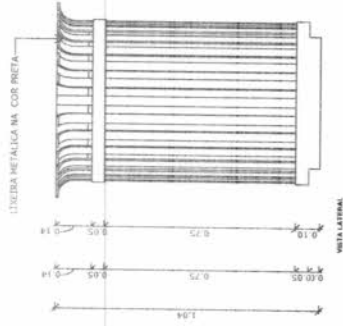
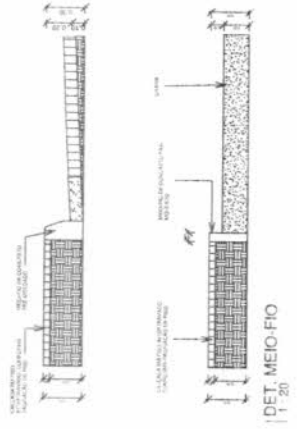
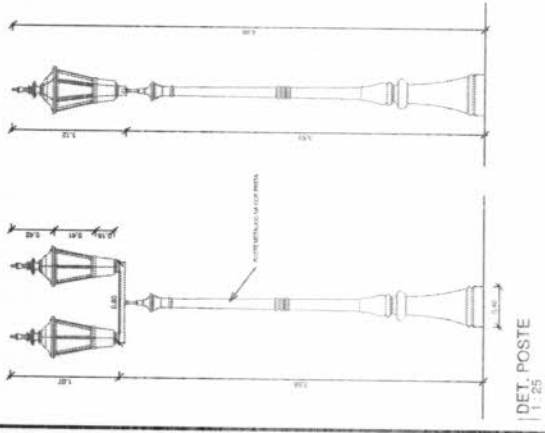
	6x12	6x12	6x12	6x12	6x12
	6x6	6x6	6x6	6x6	6x6
	10x10	10x10	10x10	10x10	10x10
	10x10	10x10	10x10	10x10	10x10

APROVAÇÃO

PROFESSOR(A)		REVISÃO	
AUTOR(A)		FUNÇÃO	
APROVADO EM		LOCAL	
DATA		PROJETO	

PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPÃO		DATA	06/08
URBANIZAÇÃO ENTORNO DA ARREMANIA			
PROJETO ARQUITETÔNICO			
PLANTA ACESSIBILIDADE			
PROFESSOR(A)	PROFESSOR(A) RESPONSÁVEL	PROFESSOR(A) RESPONSÁVEL	PROFESSOR(A) RESPONSÁVEL
PROFESSOR(A)	PROFESSOR(A)	PROFESSOR(A)	PROFESSOR(A)
PROFESSOR(A)	PROFESSOR(A)	PROFESSOR(A)	PROFESSOR(A)
PROFESSOR(A)	PROFESSOR(A)	PROFESSOR(A)	PROFESSOR(A)





APROVAÇÃO:

PROPOSTA:

REVISÃO:

PROJETO ARQUITETÔNICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO
URBANIZAÇÃO DO ENTORNO DA AERONÁVIA
DETAIHMENOS

08/06

JOTA BARROS
ARQUITETA

PROJETO ARQUITETÔNICO

PROJETO ARQUITETÔNICO

PROJETO ARQUITETÔNICO

PROJETO ARQUITETÔNICO

PROJETO ARQUITETÔNICO

PROJETO ARQUITETÔNICO

PROJETO ARQUITETÔNICO

PROJETO ARQUITETÔNICO

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Fis 260
RUBRICA

MATERIALS		Ligação de materiais	
1	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50		
2	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50		
3	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50		
4	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50		
5	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50		
6	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50		
7	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50		
8	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50		
9	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50		
10	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50		

Ligação de materiais	
1	Dispositivo de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50
2	Dispositivo de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50
3	Dispositivo de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50
4	Dispositivo de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50
5	Dispositivo de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50
6	Dispositivo de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50
7	Dispositivo de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50
8	Dispositivo de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50
9	Dispositivo de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50
10	Dispositivo de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50

NOTAS

1. A BARRAÇÃO DESENVOLVIDA DEVE SER EXECUTADA EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DESENVOLVIDO PARA GARANTIR A QUALIDADE DA OBRERA E A SEGURANÇA DA OBRERA.
2. O PROJETO NÃO SE RESPONSABILIZA POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DE TIPO TÉCNICO OU DE MATERIAIS QUE NÃO SE ENCONTRAM EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DESENVOLVIDO.
3. O PROJETO NÃO SE RESPONSABILIZA POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DE TIPO TÉCNICO OU DE MATERIAIS QUE NÃO SE ENCONTRAM EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DESENVOLVIDO.
4. O PROJETO NÃO SE RESPONSABILIZA POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DE TIPO TÉCNICO OU DE MATERIAIS QUE NÃO SE ENCONTRAM EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DESENVOLVIDO.

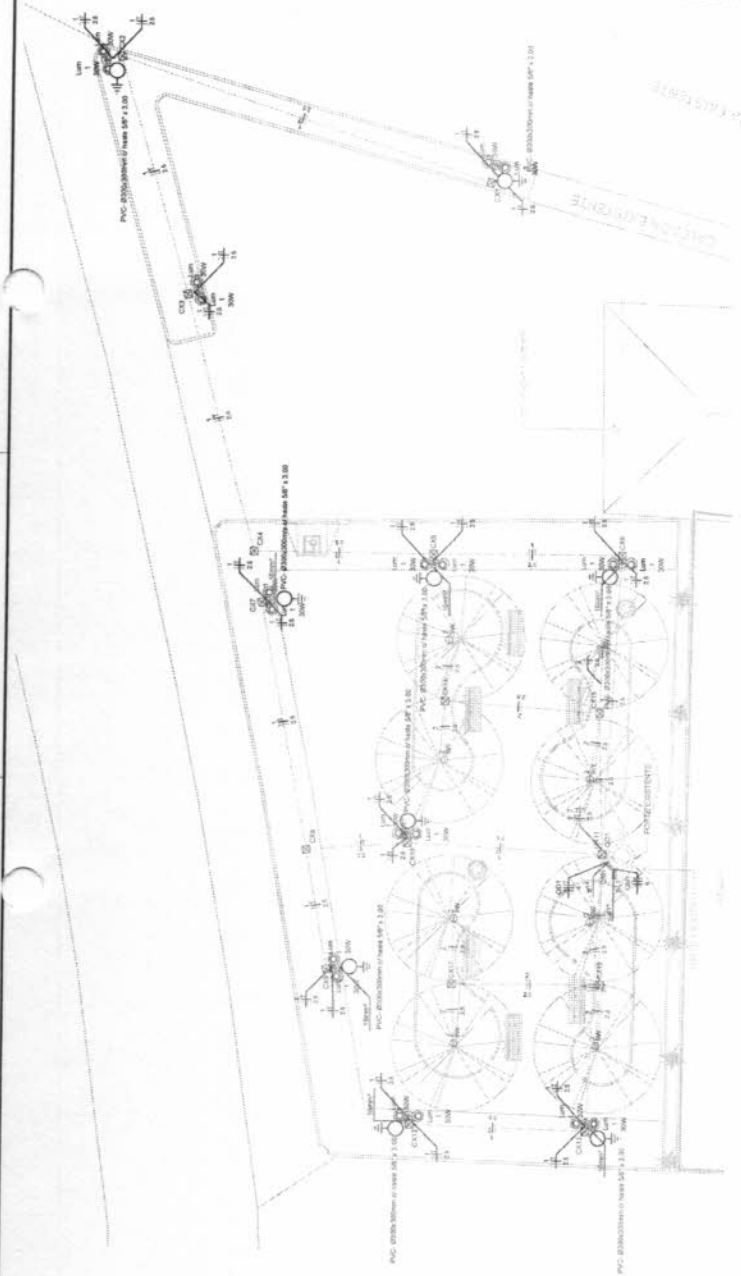
LEGENDA

1. BARRAÇÃO DESENVOLVIDA DEVE SER EXECUTADA EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DESENVOLVIDO PARA GARANTIR A QUALIDADE DA OBRERA E A SEGURANÇA DA OBRERA.

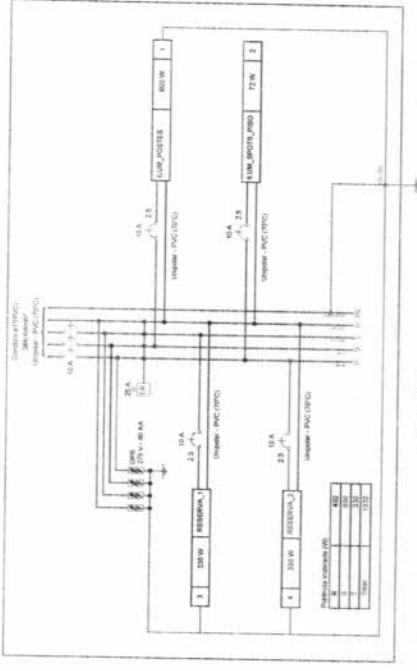
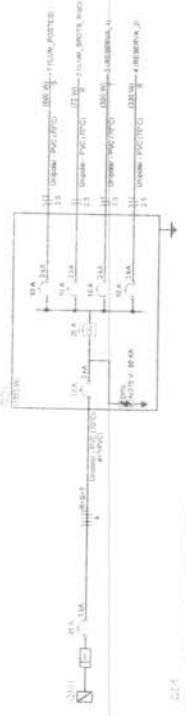
2. O PROJETO NÃO SE RESPONSABILIZA POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DE TIPO TÉCNICO OU DE MATERIAIS QUE NÃO SE ENCONTRAM EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DESENVOLVIDO.

3. O PROJETO NÃO SE RESPONSABILIZA POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DE TIPO TÉCNICO OU DE MATERIAIS QUE NÃO SE ENCONTRAM EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DESENVOLVIDO.

4. O PROJETO NÃO SE RESPONSABILIZA POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DE TIPO TÉCNICO OU DE MATERIAIS QUE NÃO SE ENCONTRAM EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DESENVOLVIDO.



1 Planta baixa
ESC. 1/100



Quantidade	Descrição	Unidade	Valor
1	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	1,50
2	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	3,00
3	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	4,50
4	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	6,00
5	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	7,50
6	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	9,00
7	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	10,50
8	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	12,00
9	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	13,50
10	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	15,00



Quantidade	Descrição	Unidade	Valor
1	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	1,50
2	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	3,00
3	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	4,50
4	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	6,00
5	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	7,50
6	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	9,00
7	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	10,50
8	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	12,00
9	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	13,50
10	Chave de pressão "PC" (300x200mm) x 1,50	Unidade	15,00