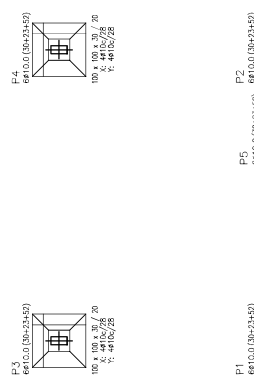


Planta de Locação - Gabarito
Escala: 1:50

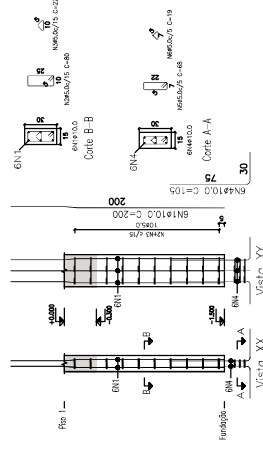


Detalhamento de Fundação
Escala: 1:25

QUADRO DE ELEMENTOS DE FUNDAÇÃO - BLOCOS				
Referências	Seção	Dimensões (cm)	Armadura Long.	Armadura Vert.
P1 a P5	B	100x100	3x 20	4x10x28 C=134

QUADRO DE ELEMENTOS DE FUNDAÇÃO - BLOCOS			
Referências	Seção	Dimensões (cm)	Armadura Long. / n° fios
P1 a P5	B	100x100	3x 20

Planta de Locação - Sapatos
Escala: 1:50

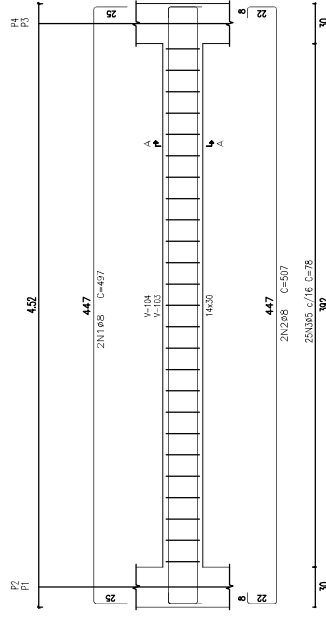


Detalhamento de Pilares/Arranque
Escala: 1:20

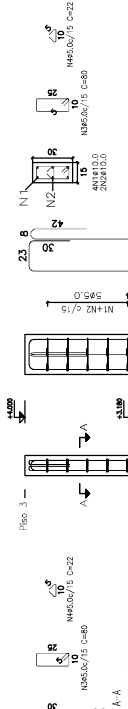
QUADRO DE ELEMENTOS ESTRUTURAIS - PILARES/ARRANQUE				
Referências	Seção	Dimensões (cm)	Armadura Long.	Armadura Vert.
P1 a P5	CL - 1520 c	30 x 15	8N1x10.0 C=200	10x2xN1x5.0 c/15 C=102

RESUMO DE AÇO			
AÇO	Ø	Comp. Total (m)	Peso (kg)
CA-50	10.0mm	60.00	37.00
CA-60	5.0mm	57.00	7.28

Total (kg): 44.28kg
Concreto 25 MPa: 0.34m³
Formas: 6.25m²



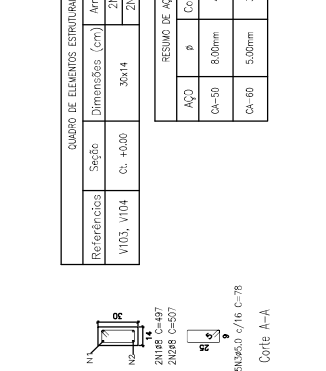
Detalhe Vigas: V-103 = V-104 (C.t. +0.00)
Escala: 1:20



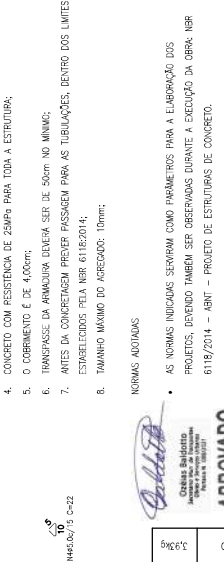
QUADRO DE ELEMENTOS ESTRUTURAIS - PILARES				
Referências	Seção	Dimensões (cm)	Armadura Long.	Armadura Vert.
P4 e P5	CL 450x90	30x15	21N1x10 C=450	21N1x10 C=50.0 c/15 C=102

Total (kg): 99.54kg
Concreto 25 MPa: 0.72m³
Formas: 14.31m²

Detalhamento de Pilares
Escala: 1:20

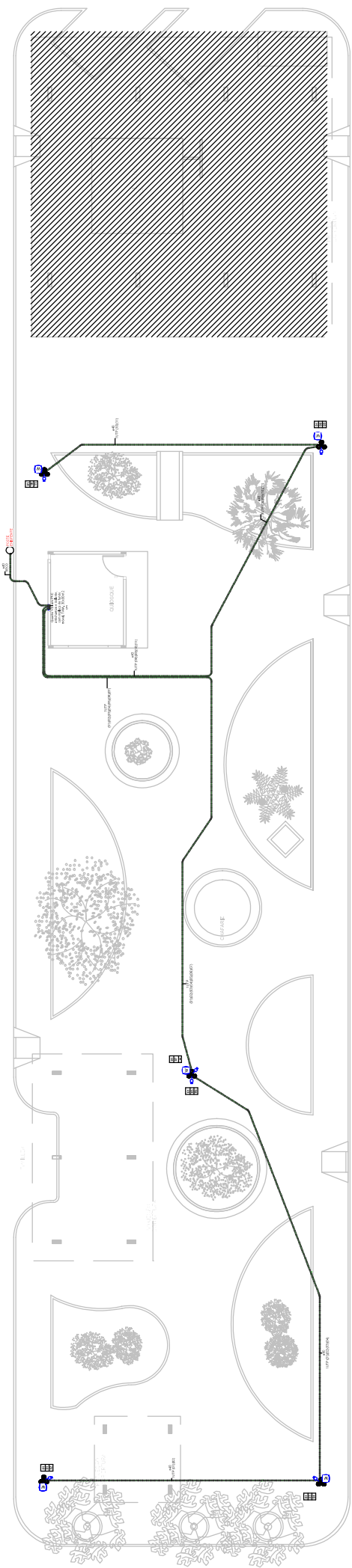


Detalhe Vigas: V-201 = V-202 (C.t. +3.180m)
Escala: 1:50



Projeto Estrutural
Descrição: Projeto de Fundação e Estrutural em concreto armado.
Prestação de Serviços: Sertão de Engenharia Civil

Orç: Construção de Quebra de Injeções hidráulicas e produção de terra, no Piso Alívio Mélico.	Prontidão: 01/02
Enderço: Praça Anna Melissa, Igarapé - ES	
Título de Folia: Folia: Localização de Sapatos, Detalhamento de Pilares e Vigas.	
Proprietário: Prefeitura Municipal de Igarapé	C.N.P.J.: 27.104.363/0001-23
Escale: Indefinida	ART: 0820210104342
Resp. Téc.: Igr Alves Falador Domínguez	CREA: ES-49323/D
Responsável Técnico: Igr Alves Falador Domínguez	Prestado Municipal: Vander Patrício



PRACA ANA MATOS

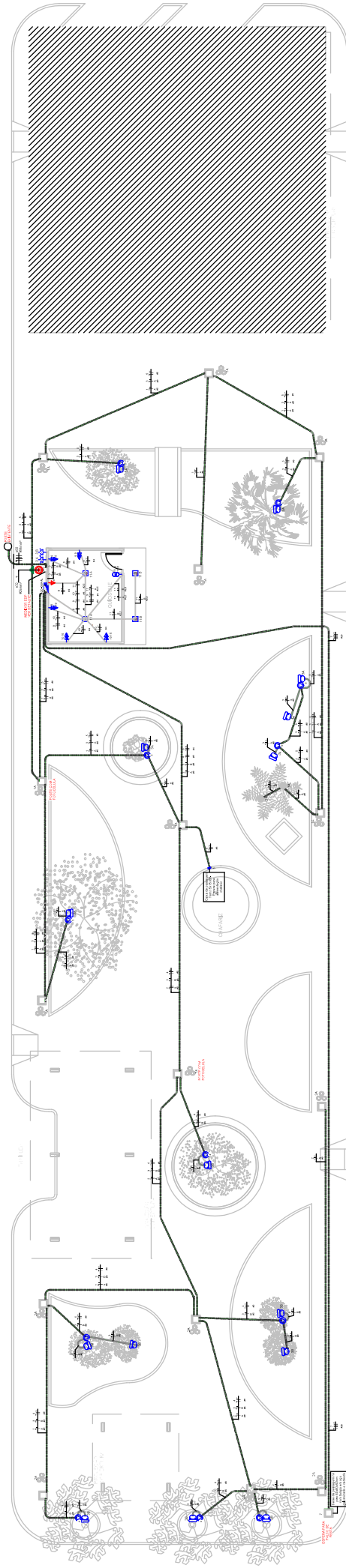


Ícone	Descrição
	Indica o sentido de circulação e o fluxo de pedestres.
	Localização das árvores e arbustos.
	Localização das luminárias.
	Localização das bocanilhas e galerias de drenagem.
	Localização das galerias de drenagem.
	Localização dos mobiliários urbanos.
	Localização dos portões de acesso.
	Localização das entradas principais.
	Localização dos portões de acesso.
	Localização das entradas principais.
	Localização dos portões de acesso.
	Localização das entradas principais.
	Localização dos portões de acesso.
	Localização das entradas principais.
	Localização dos portões de acesso.
	Localização das entradas principais.
	Localização dos portões de acesso.
	Localização das entradas principais.

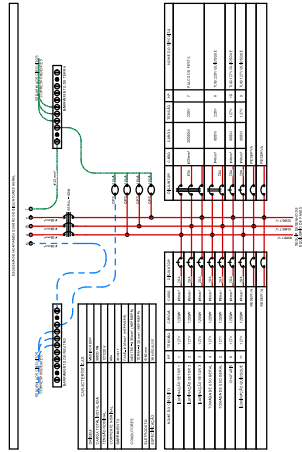
Tipo de Planta	Cor	Descrição
Planta de Paisagismo	Verde	Área de paisagismo com árvores e arbustos.
Planta de Arquitetura	Amarelo	Área de arquitetura com fachadas e estruturas.
Planta de Estrutura	Pink	Área de estrutura com fundações e pilares.
Planta de Drenagem	Verde	Área de drenagem com galerias e bocanilhas.
Planta de Iluminação	Verde	Área de iluminação com luminárias.
Planta de Mobiliário	Verde	Área de mobiliário urbano com bancos e postes.
Planta de Portões	Verde	Área de portões de acesso com grades e muros.
Planta de Entradas	Verde	Área de entradas principais com rampas e pisos.

NOTAS

1. A obra deve ser realizada de acordo com o projeto executivo.
2. A obra deve ser realizada de acordo com o projeto executivo.
3. A obra deve ser realizada de acordo com o projeto executivo.
4. A obra deve ser realizada de acordo com o projeto executivo.
5. A obra deve ser realizada de acordo com o projeto executivo.
6. A obra deve ser realizada de acordo com o projeto executivo.
7. A obra deve ser realizada de acordo com o projeto executivo.
8. A obra deve ser realizada de acordo com o projeto executivo.
9. A obra deve ser realizada de acordo com o projeto executivo.
10. A obra deve ser realizada de acordo com o projeto executivo.



01 PLANTA BAIXA ELÉTRICA PRAÇA AMATADOS



Ícone	Descrição
(Ícone de barragem)	BARRAGEM
(Ícone de caixa de barras)	CAIXA DE BARRAS
(Ícone de disjuntor)	DISJUNTOR
(Ícone de interruptor)	INTERRUPTOR
(Ícone de lâmpada)	LÂMPADA
(Ícone de tomada)	TOMADA
(Ícone de fio)	FIO
(Ícone de canalização)	CANALIZAÇÃO
(Ícone de ponto de conexão)	PUNTO DE CONEXÃO
(Ícone de terra)	TERRA

Ícone	Descrição
(Ícone de barragem)	BARRAGEM
(Ícone de caixa de barras)	CAIXA DE BARRAS
(Ícone de disjuntor)	DISJUNTOR
(Ícone de interruptor)	INTERRUPTOR
(Ícone de lâmpada)	LÂMPADA
(Ícone de tomada)	TOMADA
(Ícone de fio)	FIO
(Ícone de canalização)	CANALIZAÇÃO
(Ícone de ponto de conexão)	PUNTO DE CONEXÃO
(Ícone de terra)	TERRA

APROVADO

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE
01 - CAIXA DE BARRAS	1	UN
02 - DISJUNTOR	1	UN
03 - INTERRUPTOR	1	UN
04 - LÂMPADA	10	UN
05 - TOMADA	10	UN
06 - CÂBULO	100	M
07 - CÂBULO	100	M
08 - CÂBULO	100	M
09 - CÂBULO	100	M
10 - CÂBULO	100	M

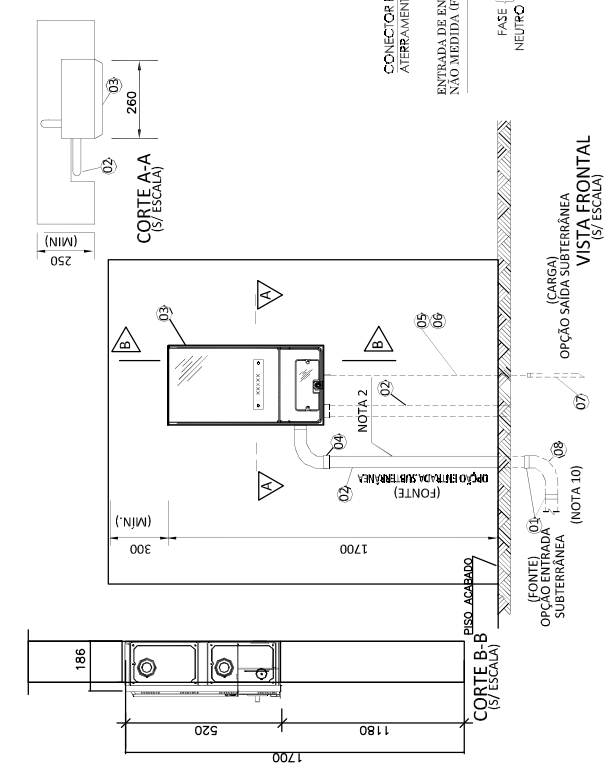
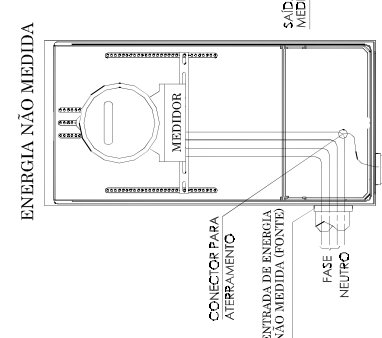
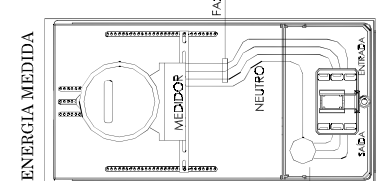
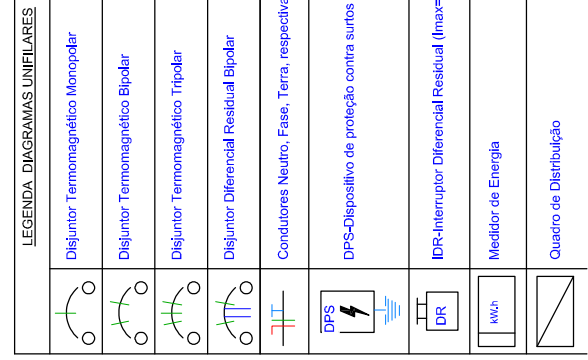
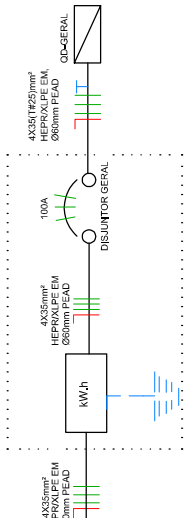
NOTAS

- 1 - TODAS AS MEDIÇÕES SÃO EM METROS.
- 2 - TODAS AS MEDIÇÕES SÃO EM METROS.
- 3 - TODAS AS MEDIÇÕES SÃO EM METROS.
- 4 - TODAS AS MEDIÇÕES SÃO EM METROS.
- 5 - TODAS AS MEDIÇÕES SÃO EM METROS.
- 6 - TODAS AS MEDIÇÕES SÃO EM METROS.
- 7 - TODAS AS MEDIÇÕES SÃO EM METROS.
- 8 - TODAS AS MEDIÇÕES SÃO EM METROS.
- 9 - TODAS AS MEDIÇÕES SÃO EM METROS.
- 10 - TODAS AS MEDIÇÕES SÃO EM METROS.

PRACA AMATADOS
PROJETO EXECUTIVO
ELETRICA

NÓS

PROJETO: []
FECHA: []
AUTOR: []
REVISOR: []
APROVADO: []



DETALHE LIGAÇÃO 4 FIOS

Sem Escala

VISTA QUADRO DE MEDIÇÃO EM MURO

Escala: Sem escala (medidas em milímetros)

- Notas:
- Deverá ser deixada uma ponta mínima de 80 cm em cada condutor, para facilitar a ligação da proteção e medição;
 - O eletroduto deverá ficar aparente até a entrada da caixa de medição e distante 1 cm do muro, não será permitida a cobertura do eletroduto após a ligação do consumidor;
 - Somente serão aceitas caixas de medição com proteção integrada cujos protótipos tenham sido homologados pela Concessionária, conforme relação de fabricantes homologados disponibilizados na página de internet da EDP Espírito Santo;
 - O disjuntor interno na caixa de medição deverá ser instalado após a medição, considerando o sentido fonte-carga;
 - A caixa do medidor deverá ser embutida na alvenaria numa profundidade que suas tampas possam ser removidas;
 - O eixo do medidor deverá ser mantido permanentemente livre para serviços de inspeção, manutenção ou leitura de consumo de energia elétrica a qualquer hora do dia ou da noite;
 - Os condutores do circuito alimentador até o quadro de distribuição devem ter, no mínimo, a mesma bitola do ramal de entrada;
 - A junção entre o condutor e a caixa do medidor ou proteção deve ser feita por meio de bucha de proteção e arruela e ser vedada com dispositivo adequado ou massa calafateadora para evitar a penetração de água;
 - Quando da necessidade de emendas nos eletrodutos, as mesmas devem ser do tipo luva rosqueável;
 - A entrada de energia deverá ser feita pela parte lateral direita ou esquerda inferior da caixa. Deverá ser aplicado silicone ou material similar para a vedação;
 - Altura mínima do muro deverá ser de 2,15m

APROVADO

LISTA DE MATERIAL PARA ENTRADA DE ENERGIA

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNID.	QUANT.	OBS.
01	Conductor 35mm ² monopolar de cobre classe 0,6 (rígido)	M	1	C
02	Eletroduto 2". de aço galvanizado (caboado no poste)	M	6,00	C
03	Arruela de aço galvanizado Nº 12 BNG	M	1	C
04	Curva longo 92° de aço galvanizado	PÇ	01	C
05	Cabeçote de entrada 92°	PÇ	01	C
06	Bucha de alumínio 2" para eletroduto	PÇ	01	C
07	Curva de alumínio 2" para eletroduto de aço galv.	PÇ	01	C
08	Curva de alumínio 2" para eletroduto de aço galv.	PÇ	01	C
09	Haste de terra comprimento mínimo 2000 mm diâmetro 16 mm	PÇ	02	C
10	Conductor de cobre nu 16 mm ² (p/ eletroduto aço)	MFS	01	C
11	Poste circular pré-moldado	PÇ	01	C
12	Conductor Quadruplex	M	1	E
13	Eletroduto 2", de aço galvanizado ou PVC rígido para alimentação de rede elétrica e telefonia	M	1	C
14	Luva em aço galvanizado ou PVC 2"	PÇ	04	C
15	Eletroduto de aço galvanizado ou PVC rígido 2"	M	1	C
16	Caixa para medidor padrão modular EDP Espírito Santo	PÇ	01	C
17	Bucha e arruela para eletroduto aço galvanizado ou PVC rígido	PÇ	04	C
18	Eletroduto de 20mm (PVC) ou 15mm (aço) para Conector parafuso fendido p/ aterramento de instalação	M	03	C
19	Curva de aço galvanizado ou PVC rígido para aterramento da instalação	M	04	C
20	Curva de aço galvanizado ou PVC rígido de 90° 2"	PÇ	02	C
21	Conector parafuso fendido p/ cabo de cobre conforme carga instalada	PÇ	01	C

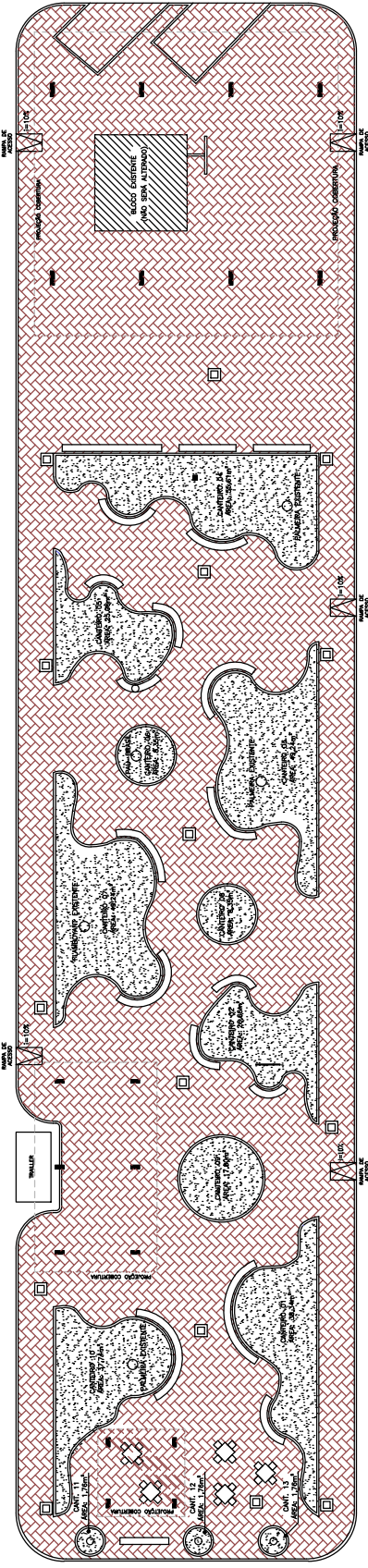
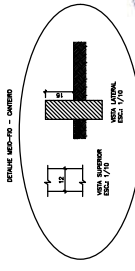
V = Quantidade variável
C = Material fornecido pelo consumidor

EMISSÃO FINAL	1	DATA	06/09/2022	ESTADO	ES
EMPRESA	PRATO ANA MATOS				
PROJETO	PROJETO EXECUTIVO ELÉTRICA				
CLIENTE	DETALHE MEDIDOR				
LOCAL	P/ ANOS ARQUITETOS LTDA-ME CNPJ Nº 22.335.648/0001-51				
PROJETO	P/ ANOS ARQUITETOS LTDA-ME CNPJ Nº 22.335.648/0001-51				
PROJETO	P/ ANOS ARQUITETOS LTDA-ME CNPJ Nº 22.335.648/0001-51				
PROJETO	P/ ANOS ARQUITETOS LTDA-ME CNPJ Nº 22.335.648/0001-51				

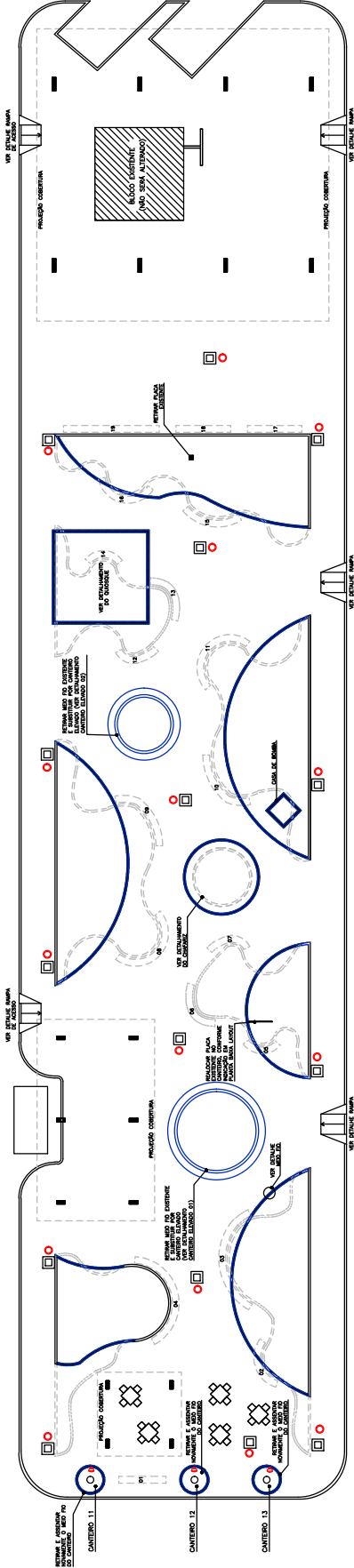
NÓS

LEGENDA	
ÁREA 102	465,17
CANTEIRO 01	26,45
CANTEIRO 02	26,45
CANTEIRO 03	49,54
CANTEIRO 04	32,06
CANTEIRO 05	22,09
CANTEIRO 06	8,35
CANTEIRO 07	28,54
CANTEIRO 08	17,90
CANTEIRO 09	37,74
CANTEIRO 10	25,79
CANTEIRO 11	17,9
CANTEIRO 12	31,79
CANTEIRO 13	22,23
MESA TOTAL PARALELA	1.229,07 m ²

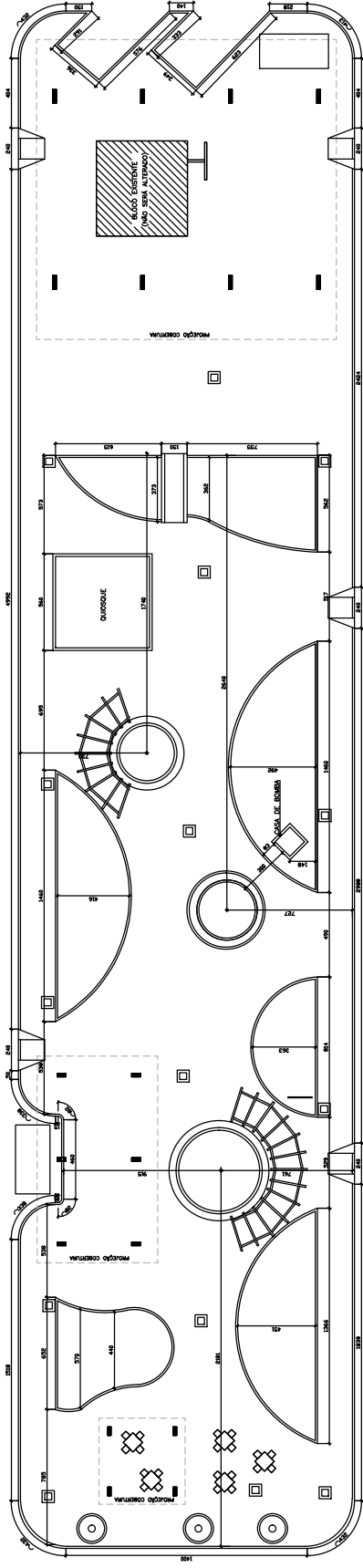
LEGENDA	
EXISTENTE	
CONSTRUIR	
DEMOLIR	
LUBRIFICANTES NOS CANTEIROS 11, 12 E 13, DEVENDO SER REMOVIDOS.	
LUBRIFICANTES NOS CANTEIROS 11, 12 E 13, DEVENDO SER REMOVIDOS.	
LUBRIFICANTES NA PAREDE COM UM POSTO EM ADQ. EXISTENTES, DEVENDO SER REMOVIDOS. DIMENSÃO: 15 X 15 METROS.	
MÃO-D'OURO A RETENHA 223,30 m.	
MÃO-D'OURO A RETENHA (A SER REPRODUZIDO): 124,83 m.	
PASSOS A RETENHA 22,10m	



PLANTA BAIXA EXISTENTE
 ESC: 1/100



PLANTA BAIXA DEMOLIÇÃO/ CONSTRUÇÃO
 ESC: 1/100



PLANTA BAIXA - COTAS
 ESC: 1/100

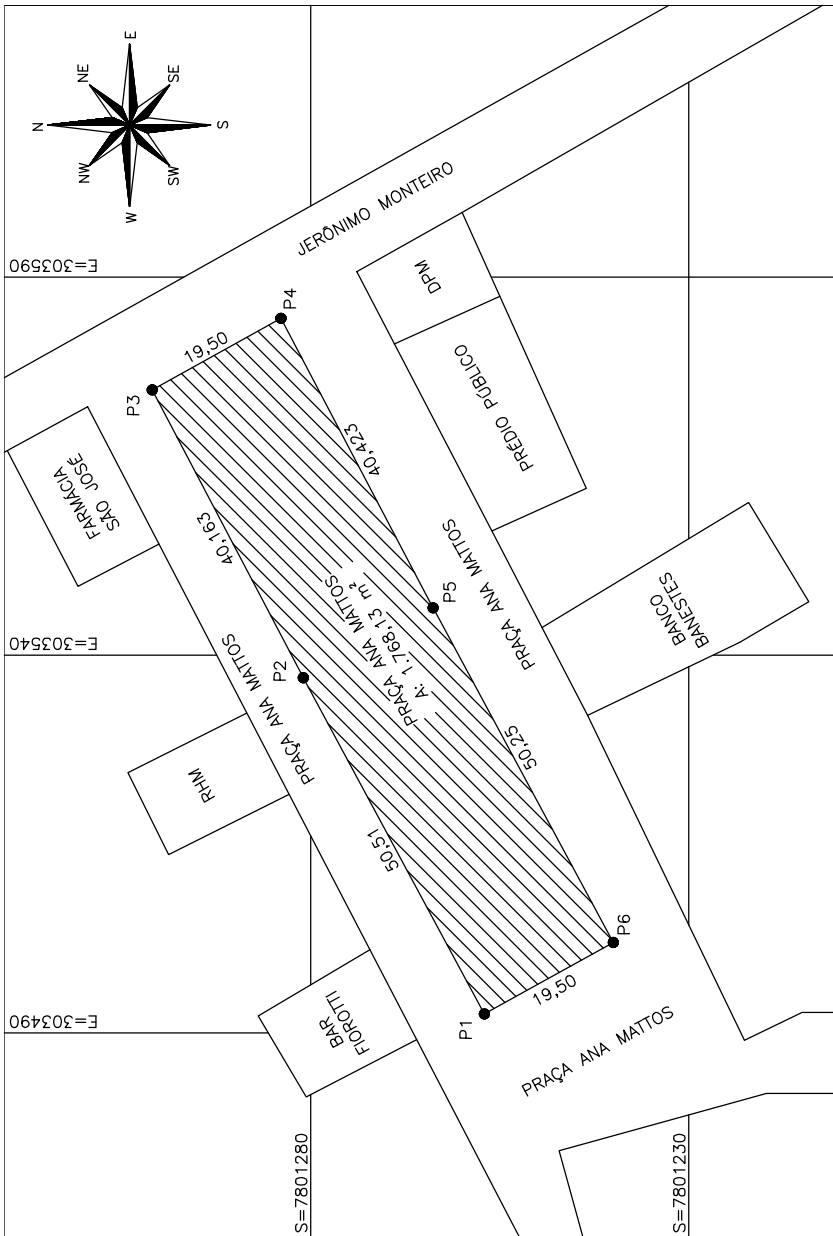


TABELA DE COORDENADAS - PRAÇA ANA MATTOS

DE	PARA	COORD. X	COORD. Y	DISTÂNCIA
1	2	303492.53 m	E7801257.04 m	S 50,51 m
2	3	303537.00 m	E7801281.00 m	S 40,163 m
3	4	303575.08 m	E7801300.99 m	S 19,50 m
4	5	303584.55 m	E7801283.95 m	S 40,423 m
5	6	303546.24 m	E7801263.83 m	S 50,25 m
6	1	303502.00 m	E7801240.00 m	S 19,50 m

Ozéias Baidotto
 Arquiteto Responsável
 Obras e Serviços Urbanos
 Portaria N.º 008/2021

APROVADO



Projeto de Revitalização
 Prefeitura Municipal de Itarana

Sector: Secretaria Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos

Prancha: **02/07**

Obra: Revitalização e arborização da Praça Ana Mattos

Endereço: Praça Ana Mattos, Centro, Itarana/ES

Título da Folha: Planta de Localização

Proprietário: Prefeitura Municipal de Itarana
 C.N.P.J.: 27.104.363/0001-23

Projeto: Carla Demoner Malla
 CAU: A232085-1 ES

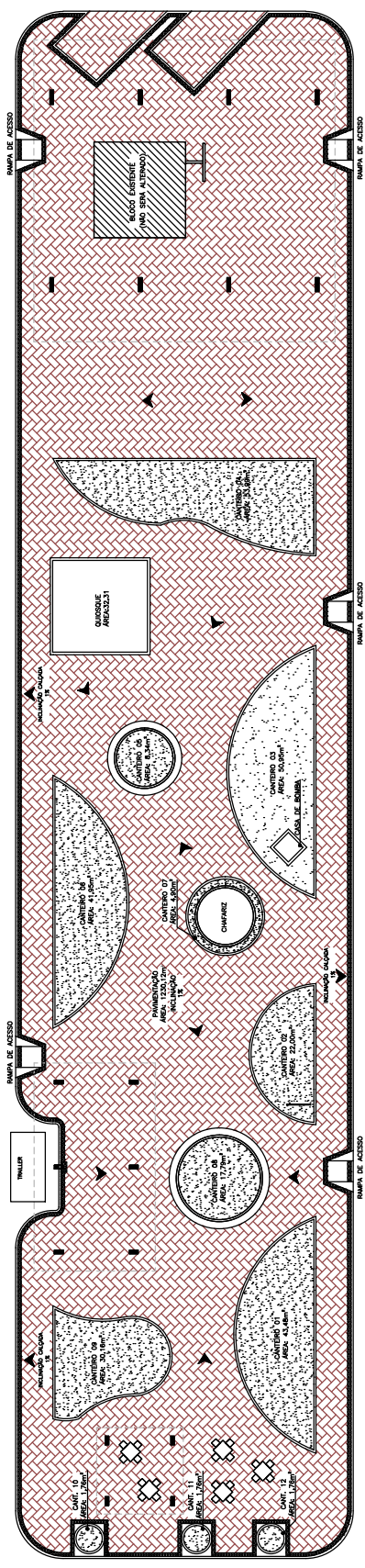
Escala: Indicada
 RRT: 11197093
 RRT: 11563392

Responsável Técnico: Carla Demoner Malla
 Arquiteta e Urbanista
 CAU N.º A232085-1

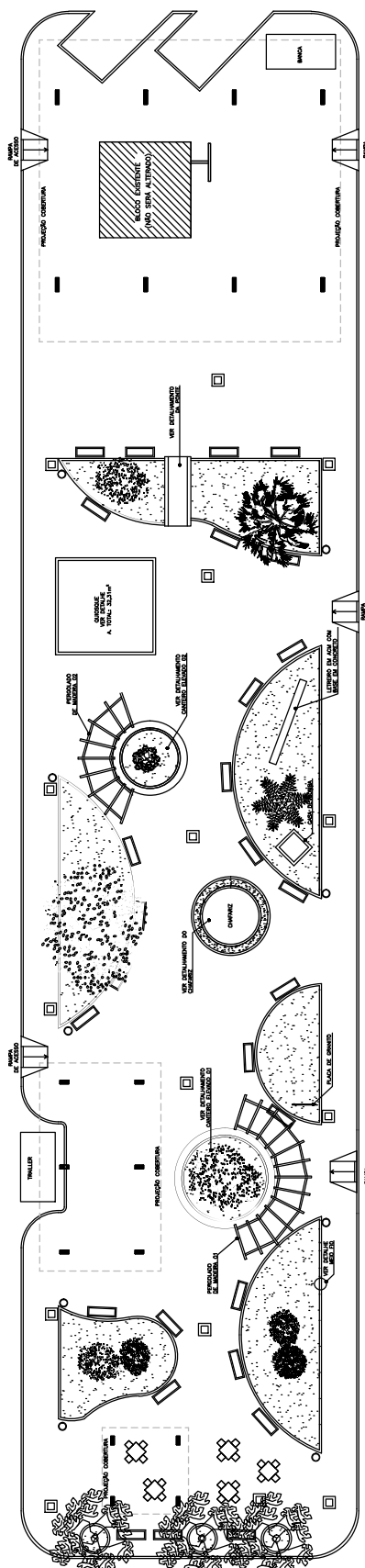
Prefeito Municipal: Vander Polício

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
 ESC 1/500

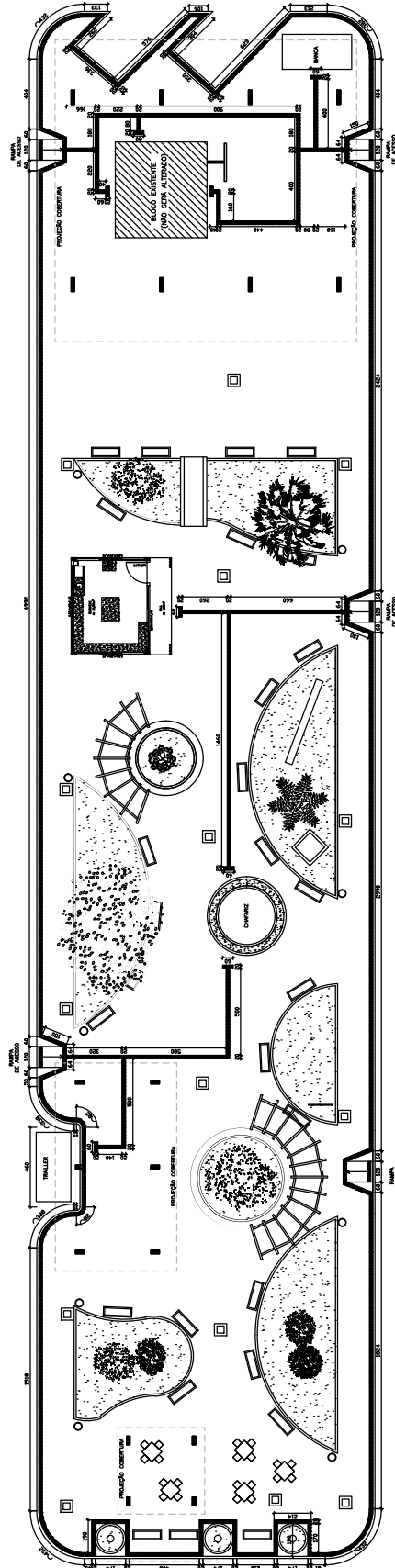




○ PLANTA BAIXA - PAGINAÇÃO
ESC - 1/100



○ PLANTA BAIXA - LAYOUT
ESC - 1/100

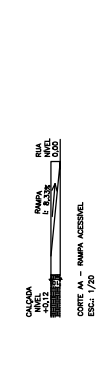
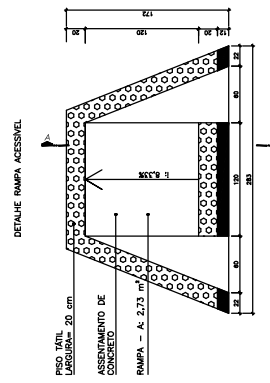


○ PLANTA BAIXA - ACESSIBILIDADE
ESC - 1/100

QUANTITATIVOS	
CANTONEIRO 01	15,48 m ²
CANTONEIRO 02	16,40 m ²
CANTONEIRO 03	14,70 m ²
CANTONEIRO 04	15,99 m ²
CANTONEIRO 05	15,88 m ²
CANTONEIRO 06	16,60 m ²
CANTONEIRO 07	17,79 m ²
CANTONEIRO 08	17,79 m ²
CANTONEIRO 09	15,99 m ²
CANTONEIRO 10	17,98 m ²
CANTONEIRO 11	17,98 m ²
CANTONEIRO 12	17,98 m ²
ÁREA TOTAL CANTONEIROS	228,36 m ²
ÁREA TOTAL PAVIMENTADA	1220,12 m ²

○ OBS: A INCLINAÇÃO DO PISO FOI INDICADA ATRAVÉS DAS SETAS E DEVE SER SEGURO O SUSTENTO DA PISADA INCLINADA, SEM A INCLINAÇÃO DE 1%.

LEGENDA
ARREDE DE ILUMINAÇÃO EXTERNA
BRANCO
VERDE
VERMELHO



Projeto de Renovação

Data: 22/12/2016

Projeto: **04/07**

Projeto de Renovação de Imóvel

Nome do Cliente: [Nome do Cliente]

Endereço: [Endereço]

Proprietário: [Proprietário]

Arquiteto: [Arquiteto]

Engenheiro: [Engenheiro]

Projeto: [Projeto]

Assinatura: [Assinatura]

CARIMBO: [Carimbo]

PROJETO DE RENOVACAO DE IMOVEL

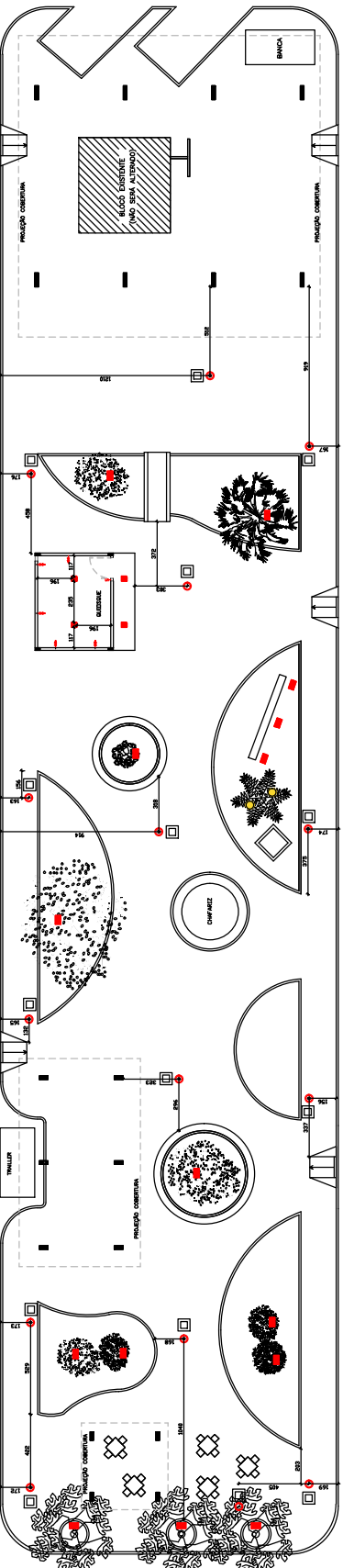
PROJETO DE RENOVACAO DE IMOVEL

PROJETO DE RENOVACAO DE IMOVEL

PROJETO DE RENOVACAO DE IMOVEL

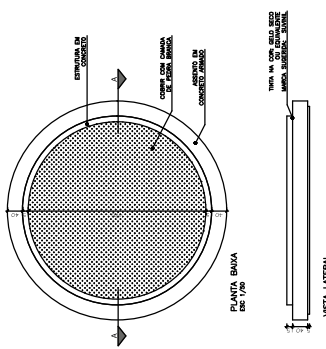
ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE
REFLETOR LED 5W	15
ESPETO DE JARDIM 30x30	2
10cm COM PONTE GALVANIZADO NETO COM 4 m DE ALTURA	15
QUADRO	4
PAINEL DE LED 30x30cm 24W	1
INTERUPTOR DUPLO (1x150W DO PISO ACIMADO)	0

NOTA: OS MEDIDORES DOS CANTOES DEVEM SER POSICIONADOS PRÓXIMO AO CALDE DAS ÁRVORES

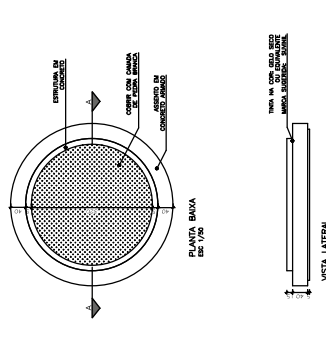


PLANTA BARRA - PONTOS ELÉTRICOS ESC: 1/100

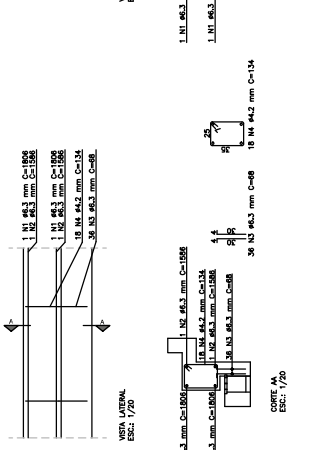
CANTERO ELEVADO 01



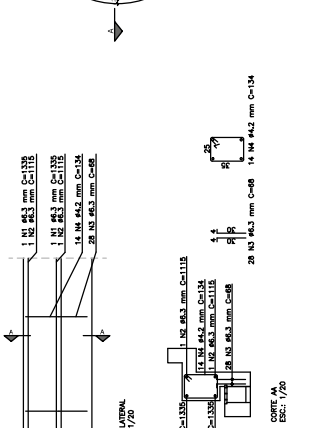
CANTERO ELEVADO 02



DETALHE DAS ARMADURAS DO ASSENTO EM CONCRETO - CANTERO ELEVADO 01



DETALHE DAS ARMADURAS DO ASSENTO EM CONCRETO - CANTERO ELEVADO 02



RESUMO DE AÇO

ESPECIFICAÇÃO	COMPRIMENTO (m)	DIÂMETRO (mm)	QUANTIDADE	PESO (kg)
N1	83,3	32,7	2,77	8,44
N2	83,3	25,4	5,48	17,33
N3	14,2	25,4	24,12	74,95
N4	14,2	18,8	25,4	78,48

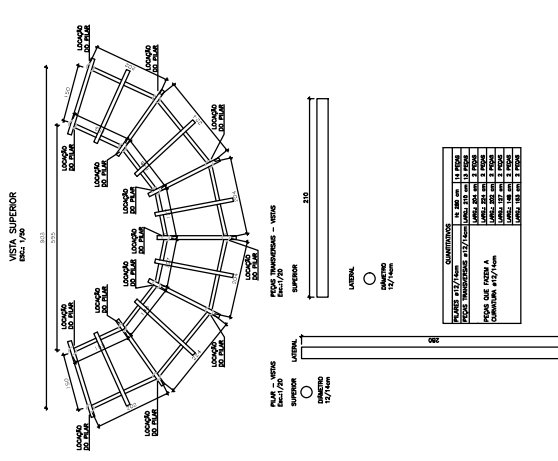
RESUMO DE AÇO

ESPECIFICAÇÃO	COMPRIMENTO (m)	DIÂMETRO (mm)	QUANTIDADE	PESO (kg)
N1	83,3	32,7	2,77	8,44
N2	83,3	25,4	5,48	17,33
N3	14,2	25,4	24,12	74,95
N4	14,2	18,8	25,4	78,48

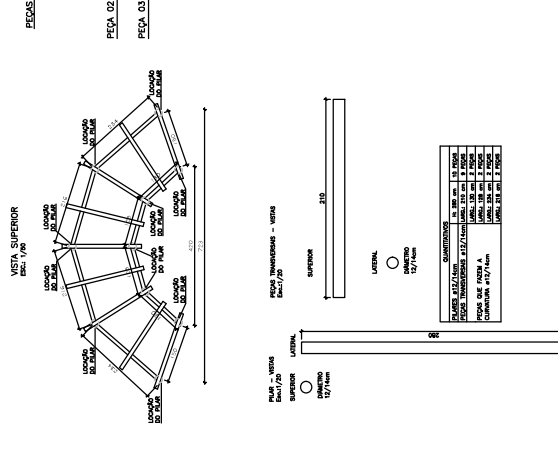
RESUMO DE AÇO

ESPECIFICAÇÃO	COMPRIMENTO (m)	DIÂMETRO (mm)	QUANTIDADE	PESO (kg)
N1	83,3	32,7	2,77	8,44
N2	83,3	25,4	5,48	17,33
N3	14,2	25,4	24,12	74,95
N4	14,2	18,8	25,4	78,48

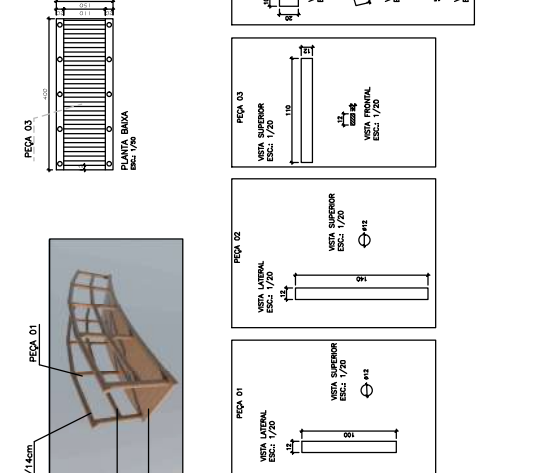
DETALHE PERGOLADO 01



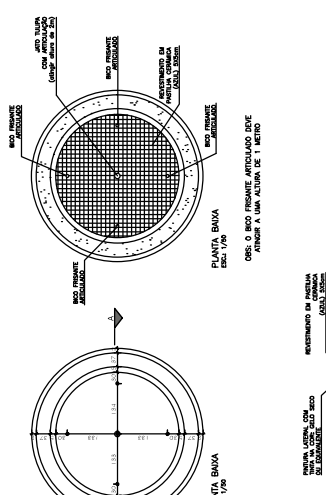
DETALHE PERGOLADO 02



DETALHAMENTO PONTE



DETALHAMENTO CHAFIZ



PERFIL - VISTA SUPERIOR ESC: 1/70

PERFIL - VISTA LATERAL ESC: 1/70

PERFIL - VISTA SUPERIOR - VISTA ESC: 1/70

PERFIL - VISTA LATERAL - VISTA ESC: 1/70

PERFIL - VISTA SUPERIOR ESC: 1/70

PERFIL - VISTA LATERAL ESC: 1/70

PERFIL - VISTA SUPERIOR - VISTA ESC: 1/70

PERFIL - VISTA LATERAL - VISTA ESC: 1/70

PERFIL - VISTA SUPERIOR ESC: 1/70

PERFIL - VISTA LATERAL ESC: 1/70

PERFIL - VISTA SUPERIOR - VISTA ESC: 1/70

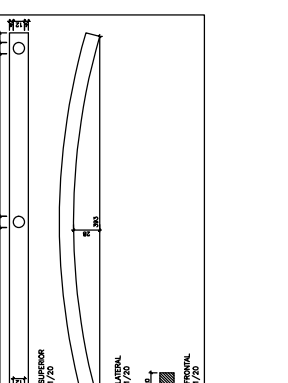
PERFIL - VISTA LATERAL - VISTA ESC: 1/70

PERFIL - VISTA SUPERIOR ESC: 1/70

PERFIL - VISTA LATERAL ESC: 1/70

PERFIL - VISTA SUPERIOR - VISTA ESC: 1/70

PERFIL - VISTA LATERAL - VISTA ESC: 1/70



PROJETO DE REABILITAÇÃO

Projeto de Reabilitação do Parque Municipal de São José do Rio Preto - SP

APROVADO

05/07

Proprietário: Prefeitura Municipal de São José do Rio Preto

Projeto: Engenharia Civil

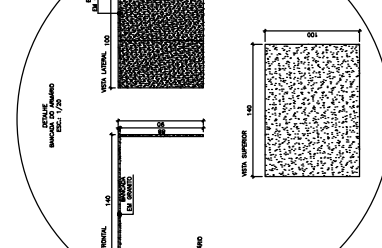
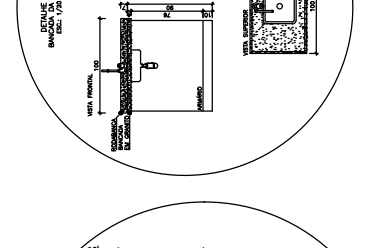
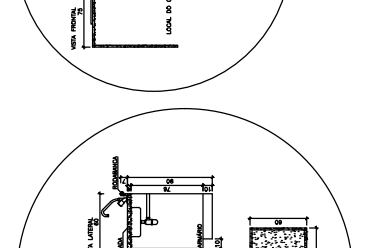
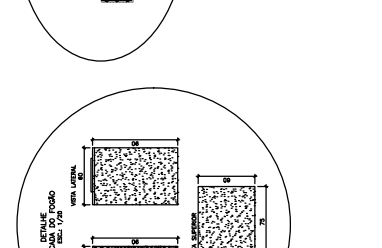
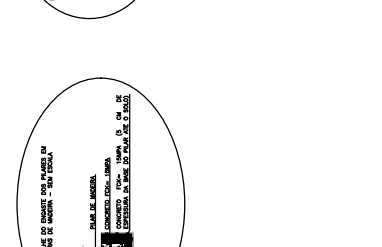
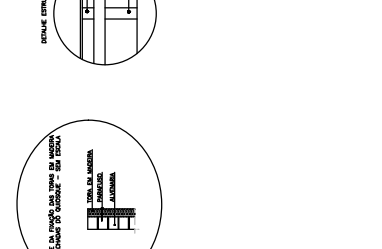
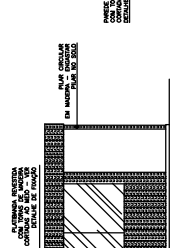
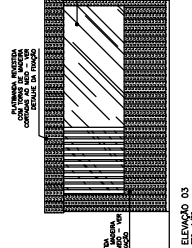
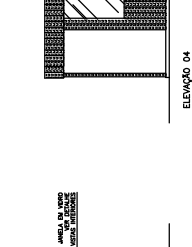
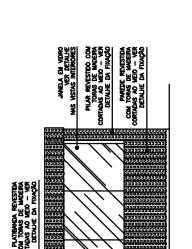
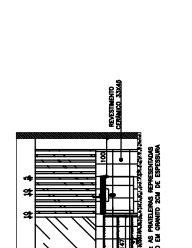
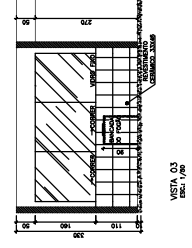
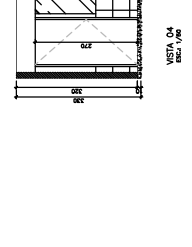
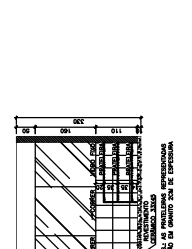
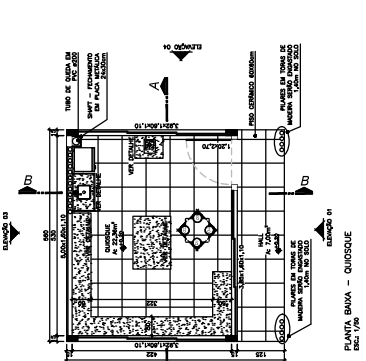
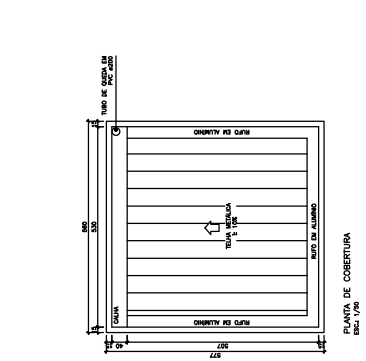
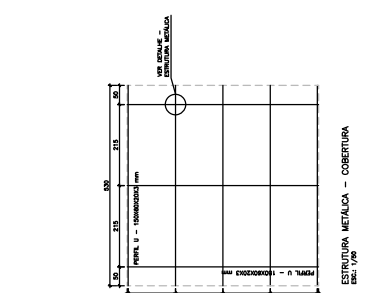
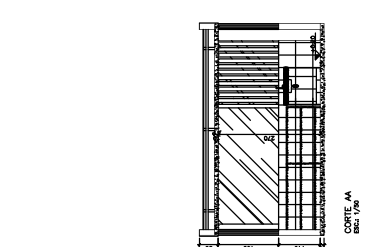
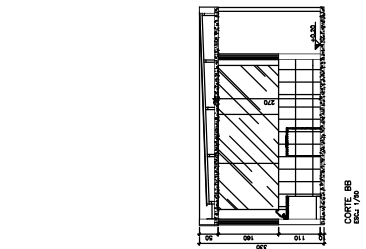
Arquiteto: [Nome]

Engenheiro: [Nome]

Escritório: [Nome]

QUANTITATIVOS TORAS DE MADEIRA	PLACAS EM TORAS COLADAS
<p>16 PEÇAS (16 x 270 cm)</p> <p>114 PEÇAS (114 x 110 cm)</p> <p>154 PEÇAS (154 x 80 cm)</p>	<p>8 PEÇAS (8 x 415 cm)</p> <p>12 PEÇAS (12 x 270 cm)</p>

QUANTITATIVOS DE PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DAS PEÇAS EM MADEIRA	QUANTIDADE DE PARAFUSOS QUANTIDADE DE PARAFUSOS QUANTIDADE DE PARAFUSOS	
16 PEÇAS (16 x 270 cm)	114 PEÇAS (114 x 110 cm)	154 PEÇAS (154 x 80 cm)



APROVADO

Projeto de Revitalização

06/07

Projeto Municipal