

REVISÕES			
REV	POR	DATA	DESCRIÇÃO
00	MARLOS	MAR/2023	EMIÇÃO INICIAL



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ**  
PREFEITO:  
LUIZ CARLOS COUTINHO

**CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO BAIRRO SÃO JOSÉ**

ENDEREÇO: QUADRA ENTRE A RUA MARIA DA PENHA FRACALOSSY BALDI E RUA ZACARIAS DOS SANTOS, S/Nº, BAIRRO SÃO JOSÉ, JACUPEMBA – ARACRUZ ES

PROPRIETÁRIO:  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ – CNPJ 27142702000166

**PROJETO DE ARQUITETURA**

PRANCHA:  
**01/09**

ESCALA:  
INDICADA

DESENHO:  
MARLOS

REVISÃO:  
R00

ASSUNTO:  
SITUAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:

Assinado de forma digital por MARLOS FERREIRA  
REIS:03681612773  
Dados: 2023.03.30 15:30:34 -03'00'

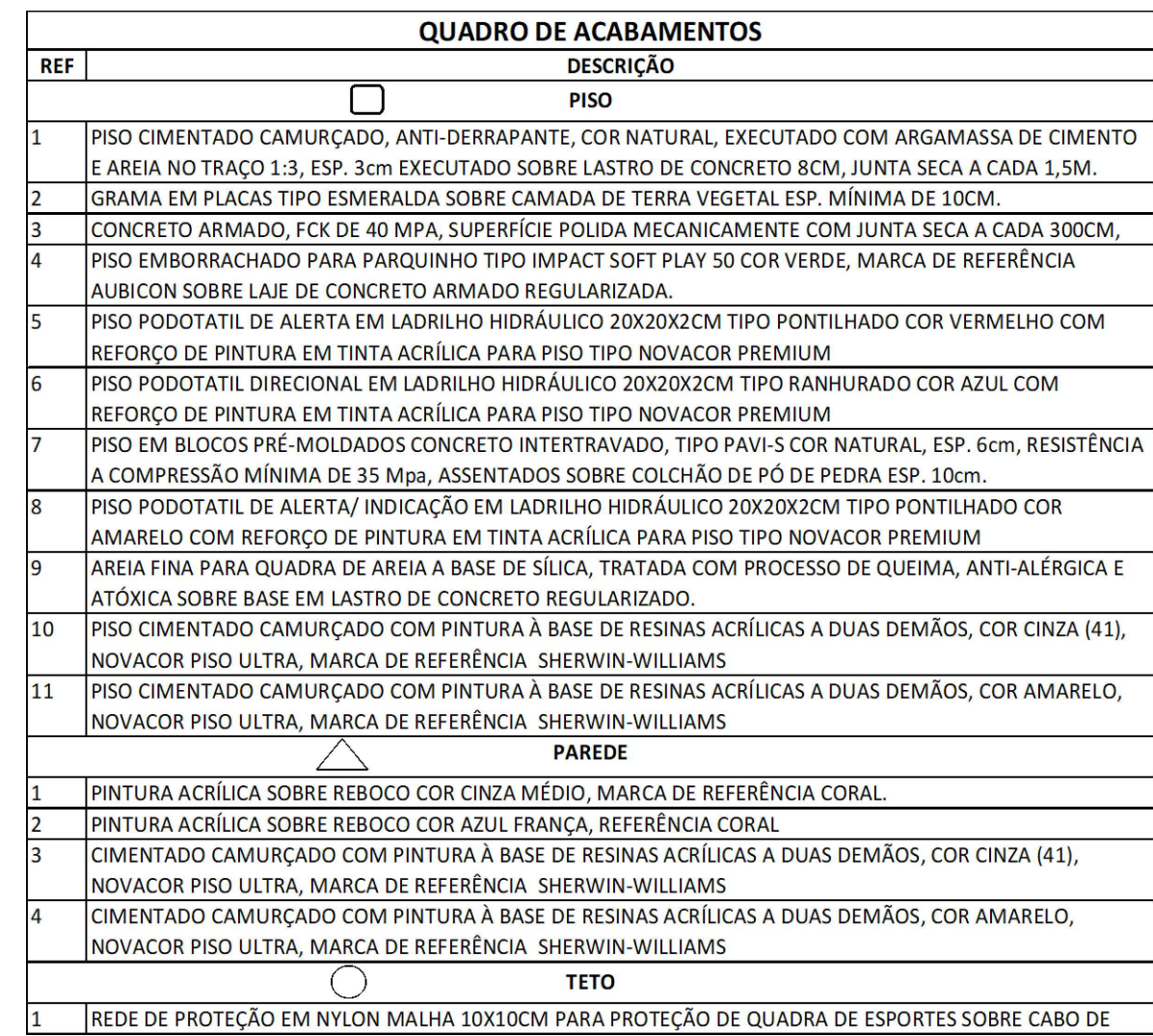
**MARLOS FERREIRA**  
REIS:03681612773  
MARLOS REIS – ENG. CIVIL / ARQ. CREA RJ181528/D

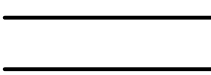

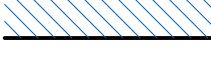
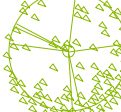


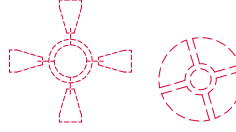
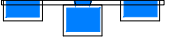

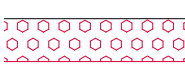
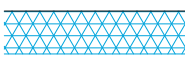
**MÁRCIA ELIANE DAN** – ENG. CIVIL CREA ES 4876/D

TEL.: (27)3229-8777 /  
(27)3239-2477  
E-MAIL: dan@danengenharia.com.br

CONTRATO: 072/2022  
034/2022





LEGENDA	
REPR.	DESCRIÇÃO.
	EXISTENTE
	A DEMOLIR
	A CONSTRUIR
	ÁRVORE EXISTENTE
	ÁRVORE A RETIRAR
	ÁRVORE A PLANTAR
	POSTE / LUMINÁRIA A RETIRAR
	POSTE / REFLETORES DE QUADRA A INSTALAR
	POSTE BAIXO (600CM) COM LUMINÁRIA TIPO PÉTALA A INSTALAR
	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA (PASTILHADO)
	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL (RANHURADO)

REV.	POR	DATA	REVISEÕES
00	MARLOS	MAR/2023	DESCRIÇÃO



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ

PREFEITO:

---

LUIZ CARLOS COUTINHO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO BAIRRO SÃO JOSÉ

ENDEREÇO: QUADRA ENTRE A RUA MARIA DA PENHA FRACALOSSI BALDI E RUA ZACARIAS DOS SANTOS, S/Nº, BAIRRO SÃO JOSÉ, JACUPEMBA – ARACRUZ ES

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ – CNPJ 27142702000166

### PROJETO DE ARQUITETURA

AUTOR DO PROJETO:  
**MARLOS FERREIRA**  
REIS0368161273

Assinado de forma digital por MARLOS FERREIRA REIS0368161273  
Data: 2023.03.30 15:31:39 -03'00'

MARLOS REIS – ENG. CIVIL / ARQ. CREA RJ181528/D

COORDENAÇÃO:  
MÁRCIA ELIANE DAN – ENG. CIVIL CREA ES 4876/D

ASSUNTO:  
IMPLANTAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:

PRANCHA:  

02/09

ESCALA:  
INDICADA

DESENHO:  
MARLOS

REVISÃO:  
R00

DATA:  
MAR/2023

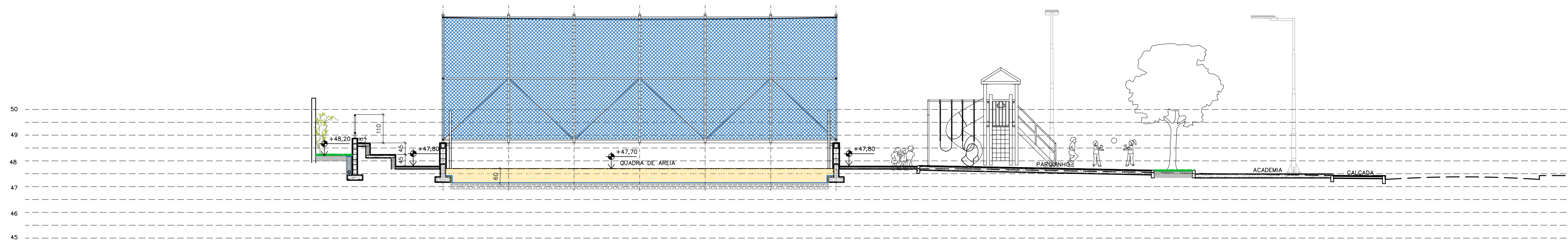


RUA HENRIQUE MOSCOSO, 1023 –  
SALA 105 / 106 – CENTRO, VILA  
VELHA ES

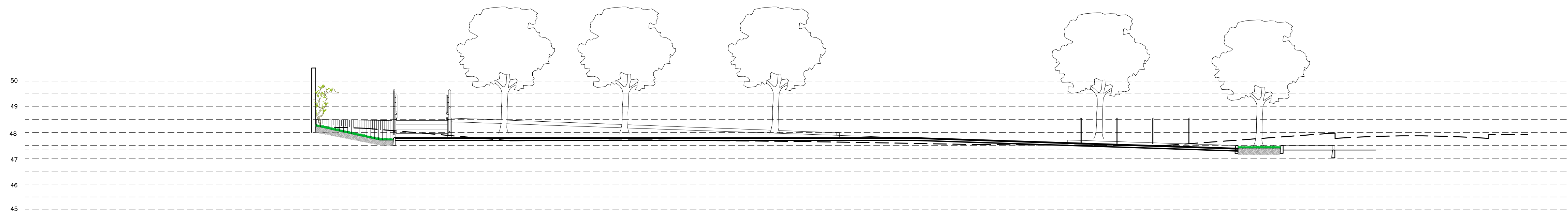
TEL.: (27) 3229-8777 /  
(27) 3238-2471  
E-MAIL: dan@engenharia.com.br

CONTRATO: 072/2022  
034/2022

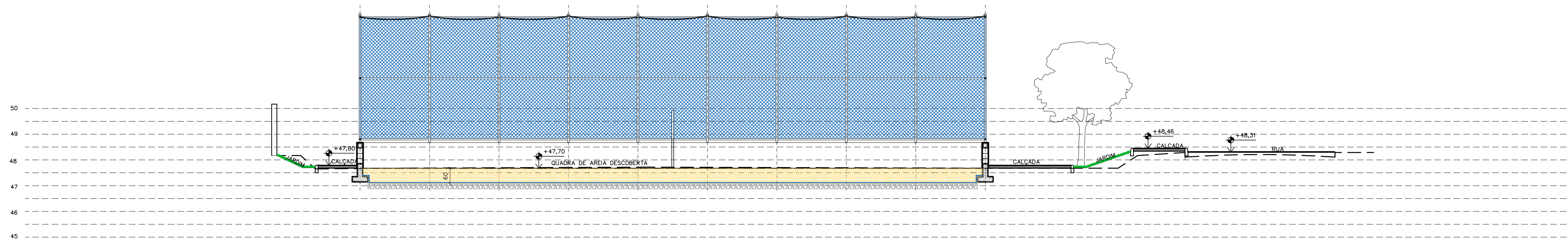




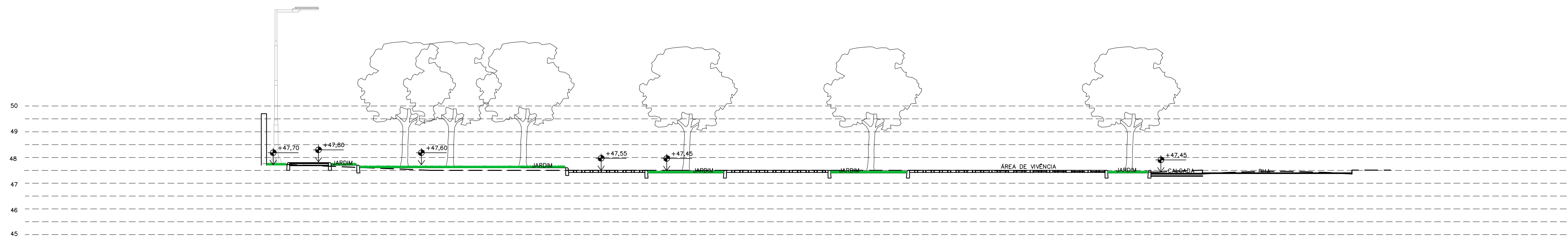
CORTE A-A'  
ESC:1/100



CORTE B-B'  
ESC:1/100



CORTE C-C'  
ESC:1/100



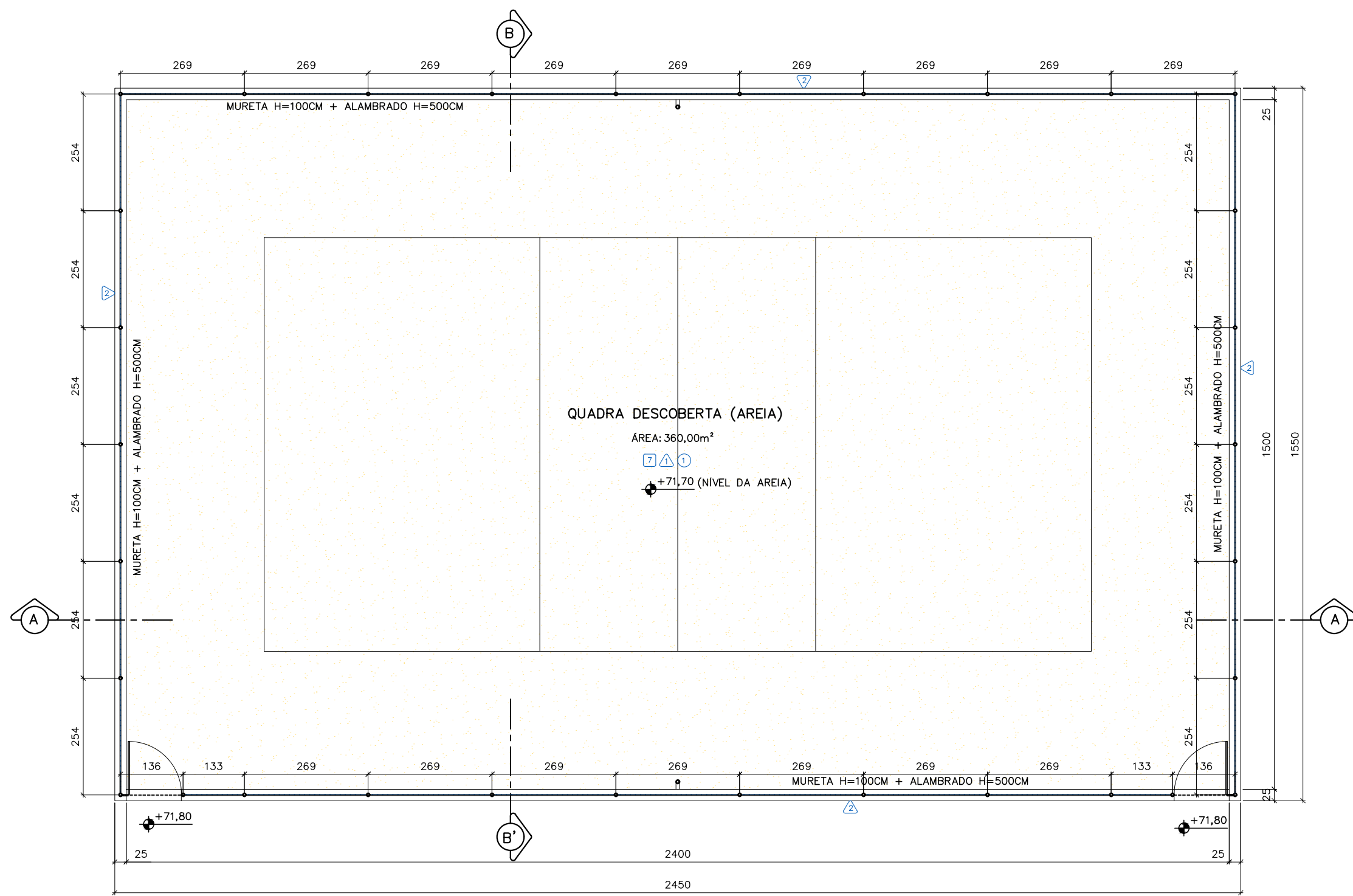
CORTE D-D'  
ESC:1/100

REVISÕES			
REV	POR	DATA	DESCRIÇÃO
00	MARLOS	MAR/2023	EMIÇÃO INICIAL

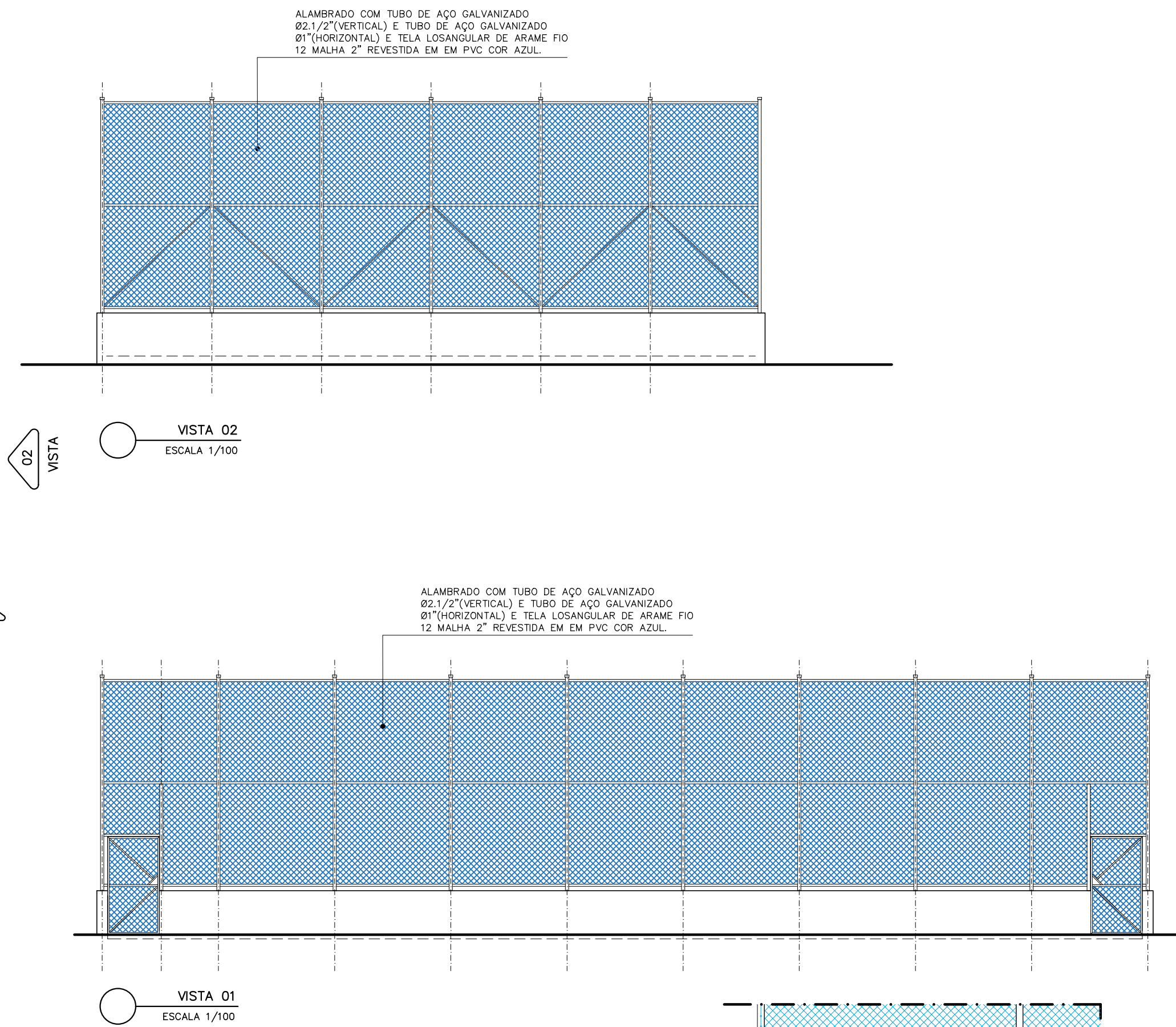
		<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ</b>	
PREFEITO:		LUIZ CARLOS COUTINHO	
OBRA:			
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO BAIRRO SÃO JOSÉ			
ENDEREÇO: QUADRA ENTRE A RUA MARIA DA PENHA FRACALLOSSI BALDI E RUA ZACARIAS DOS SANTOS, S/Nº, BAIRRO SÃO JOSÉ, JACUPEMBA - ARACRUZ ES			
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ - CNPJ 27142702000166			
<b>PROJETO DE ARQUITETURA</b>		PRANCHA: 03/09	
AUTOR DO PROJETO: MARLOS FERREIRA REIS 03681612773		ESCALA: INDICADA	
MARLOS REIS - ENG. CIVIL / ARQ. CREA RJ181528/D		DESENHO: MARLOS	
COORDENAÇÃO: MÁRCIA ELIANE DAN - ENG. CIVIL CREA ES 4876/D		REVISÃO: R00	
ASSUNTO: CORTES		DATA: MAR/2023	
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:		CONTRATO: 072/2022 034/2022	





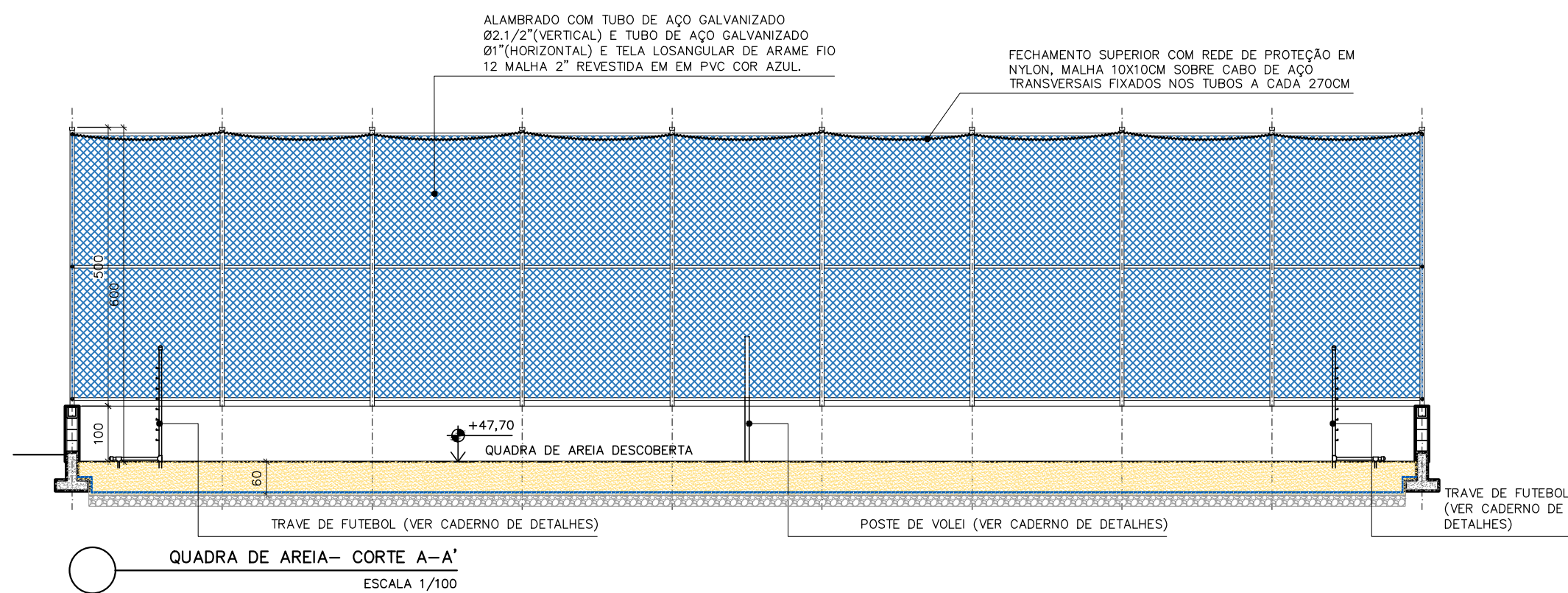


QUADRA DE AREIA- PLANTA BAIXA  
ESCALA 1/100

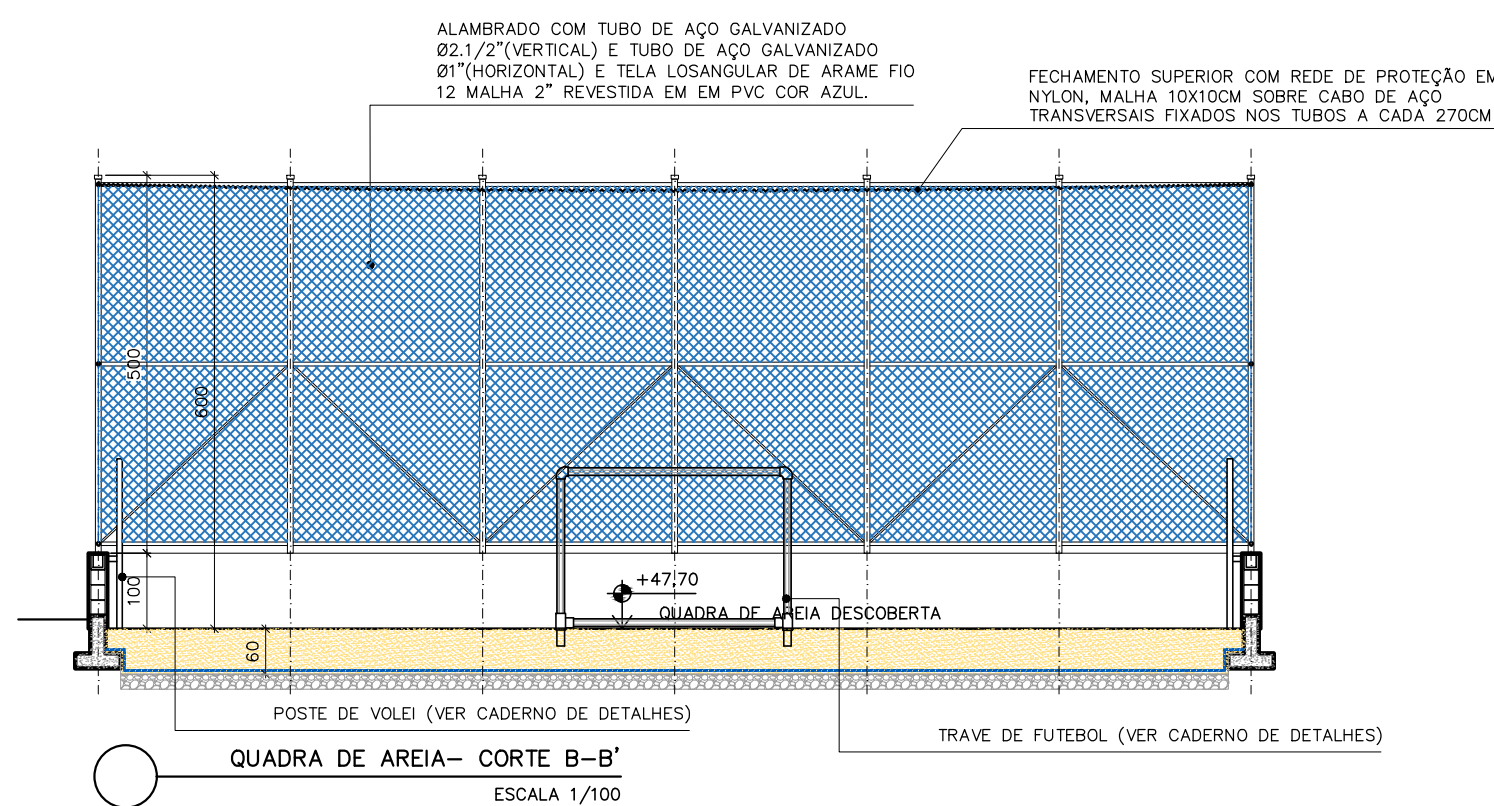


VISTA 01  
ESCALA 1/100

VISTA 02  
ESCALA 1/100

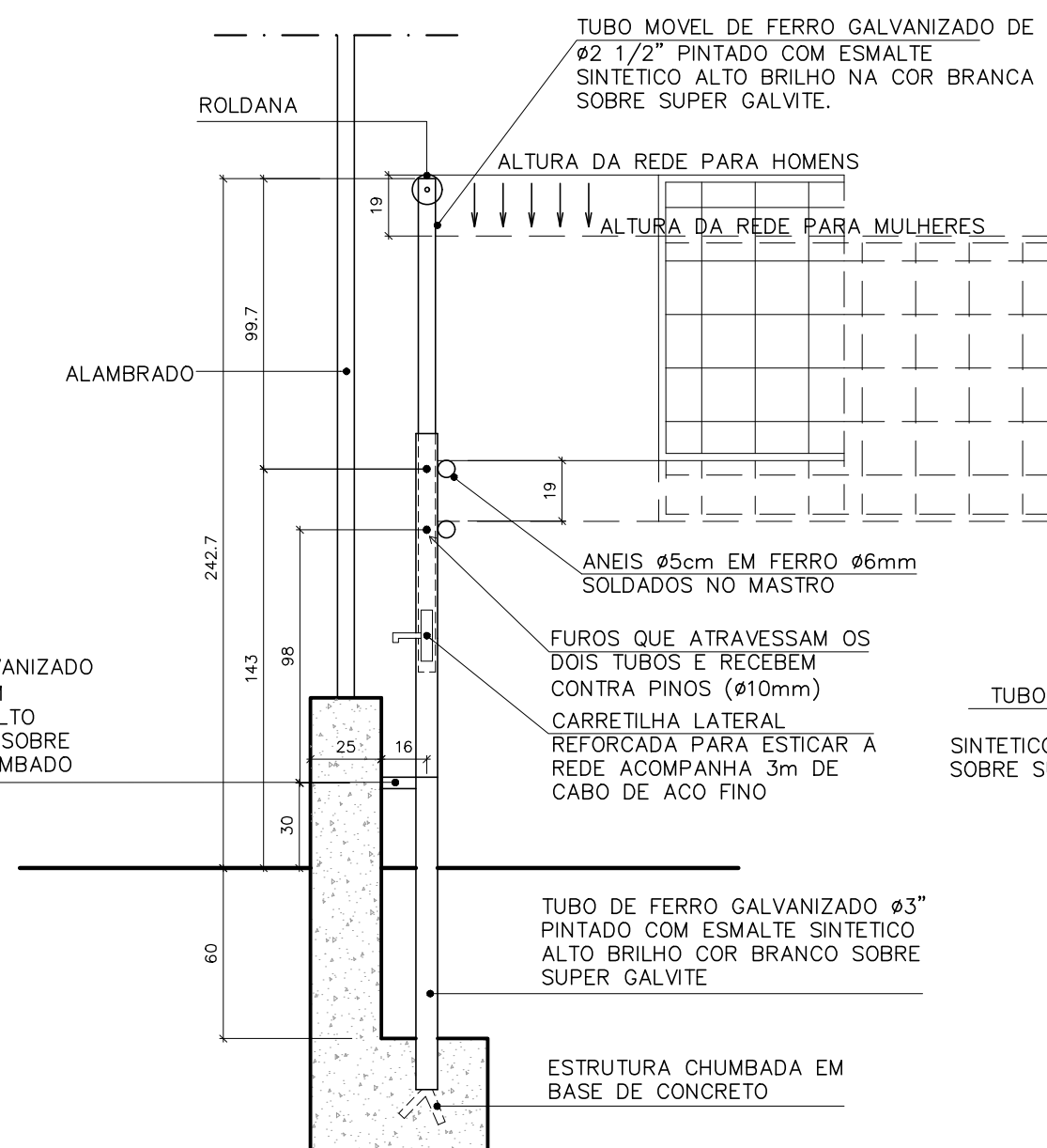


QUADRA DE AREIA- CORTE A-A'  
ESCALA 1/100

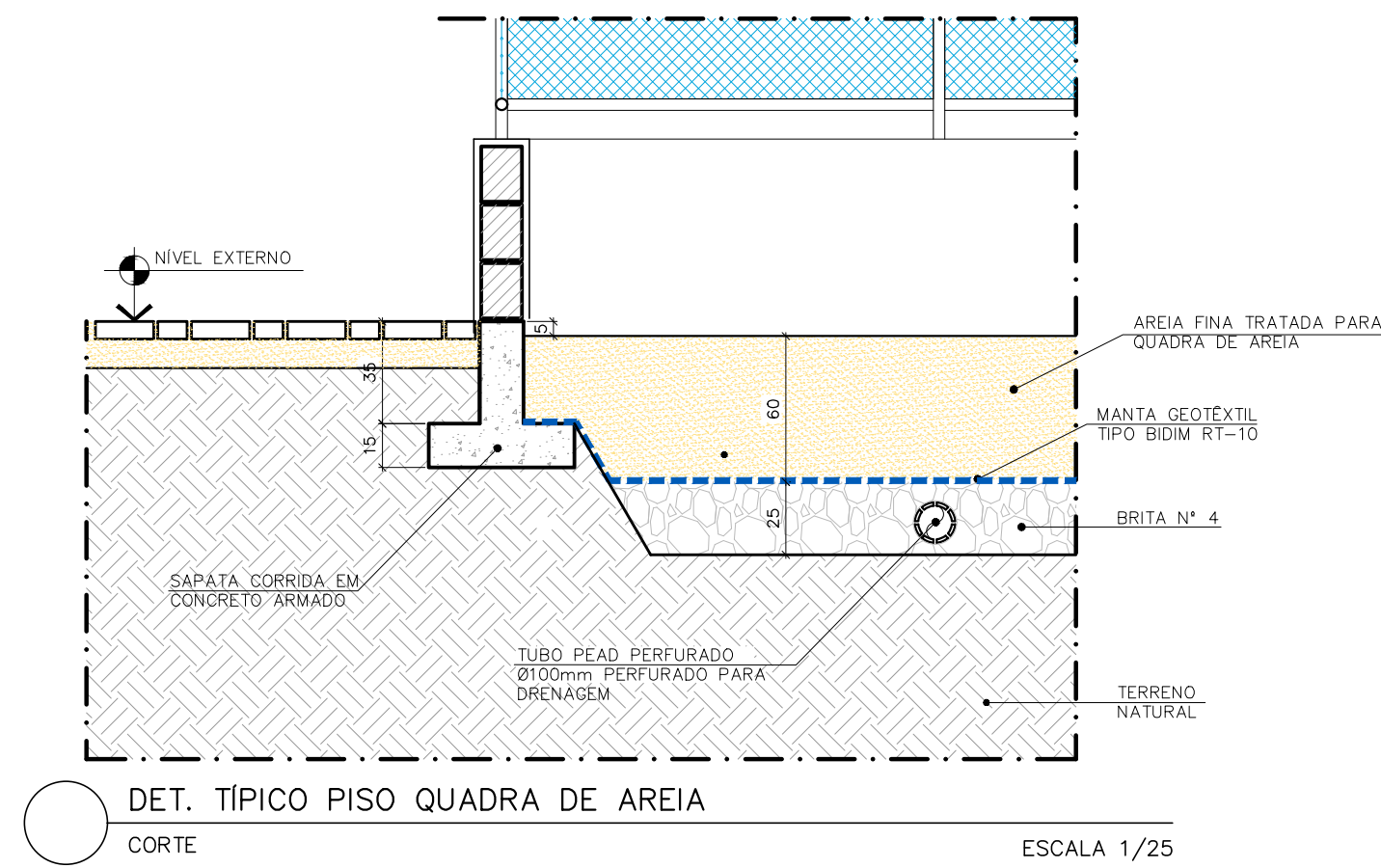


QUADRA DE AREIA- CORTE B-B'  
ESCALA 1/100

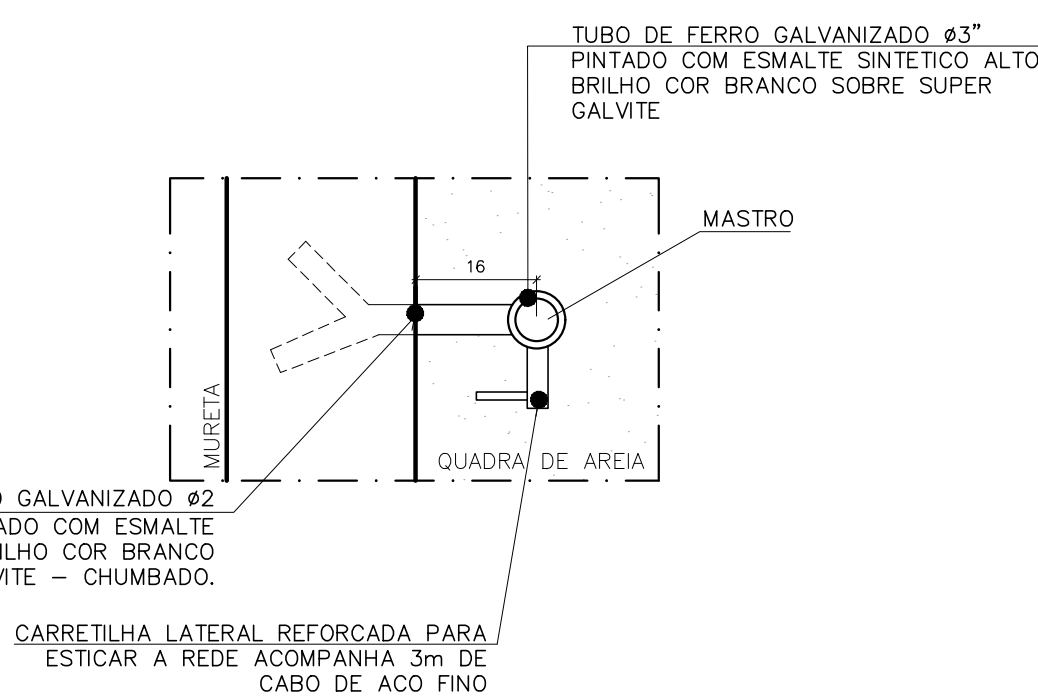
TUBO DE FERRO GALVANIZADO  
Ø1 1/4" PINTADO COM  
ESMALTE SINTÉTICO ALTO  
BRILHO COR BRANCO SOBRE  
SUPER GALVITE- CHUMBADO



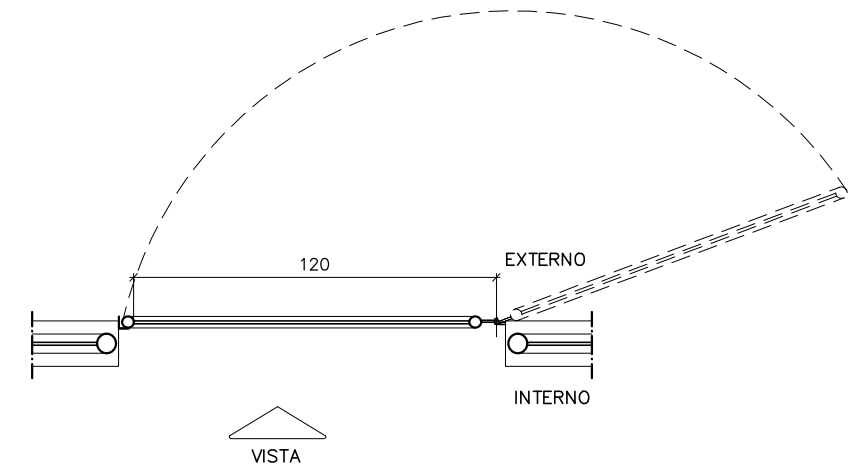
DETALHE MASTRO VÔLEI - CORTE  
ESCALA 1:25



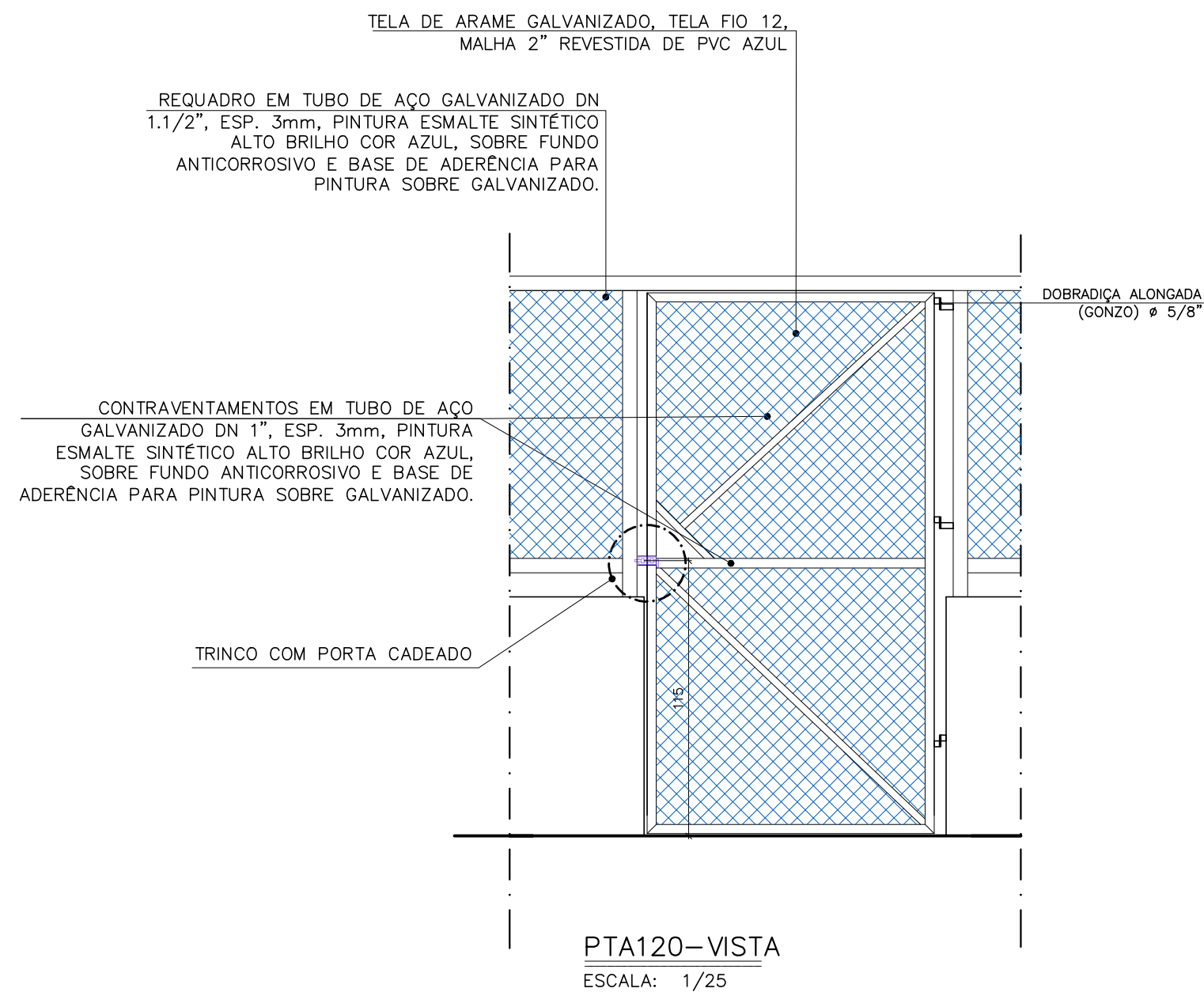
DET. TÍPICO PISO QUADRA DE AREIA  
CORTE  
ESCALA 1/25



DETALHE MASTRO VÔLEI - VISTA SUPERIOR  
ESCALA 1:10

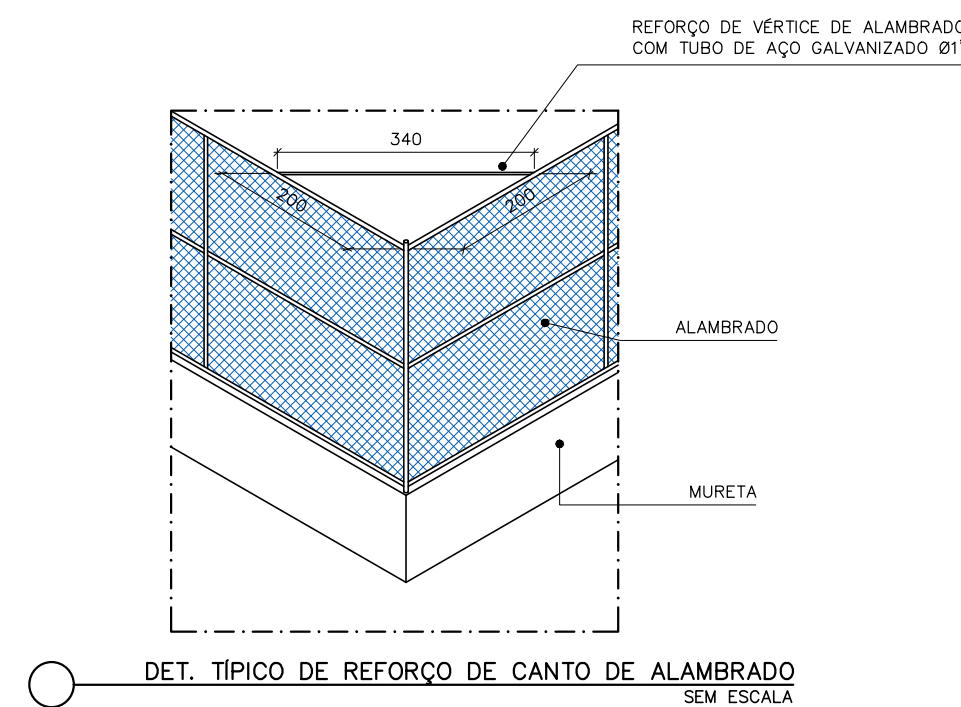


PTA120-PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1/25



PTA120-VISTA  
ESCALA: 1/25

PORTÃO PARA ALAMBRADO, 120X230CM, 1 FOLHA DE ABRIR, COM REQUADRO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO Ø1.1/2", CONTRAVENTAMENTO HORIZONTAL E DIAGONAIS EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO Ø 1" E FECHAMENTO EM TELA LOZANGULAR, MALHA 2" FIO 12 REVESTIDO EM PVC COR AZUL, INCLUSIVE FECHO COM PORTA CADEADO E GONZO PARA ABERTURA 180°.



DET. TÍPICO DE REFORÇO DE CANTO DE ALAMBRADO  
SEM ESCALA

REVISÕES				
REV	POR	DATA	DESCRIÇÃO	
00	MARLOS	MAR/2023	EMIÇÃO INICIAL	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ

PREFEITO:

LUIZ CARLOS COUTINHO

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO BAIRRO SÃO JOSÉ

ENDEREÇO:

QUADRA ENTRE A RUA MARIA DA PENHA FRACALOSI BALDI E RUA ZACARIAS DOS SANTOS, S/Nº, BAIRRO SÃO JOSÉ, JACUPEMBA - ARACRUZ ES

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ - CNPJ 27142702000166

PROJETO DE ARQUITETURA

Autor do Projeto:  
MARLOS FERREIRA  
REIS-03681612773

Assinado de forma digital por MARLOS FERREIRA REIS-03681612773  
Dados: 2023.03.10 15:33:25 -03'00'

COORDENAÇÃO:

MARLOS REIS - ENG. CIVIL / ARQ. CREA RJ181528/D

MÁRCIA ELIANE DAN - ENG. CIVIL CREA ES 4876/D

ASSUNTO:

DETALHAMENTO QUADRA DE AREIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:

PRANCHA:  
04/09

ESCALA:  
INDICADA

DESENHO:  
MARLOS

REVISÃO:  
R00

DATA:  
MAR/2023



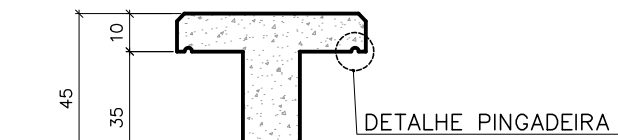
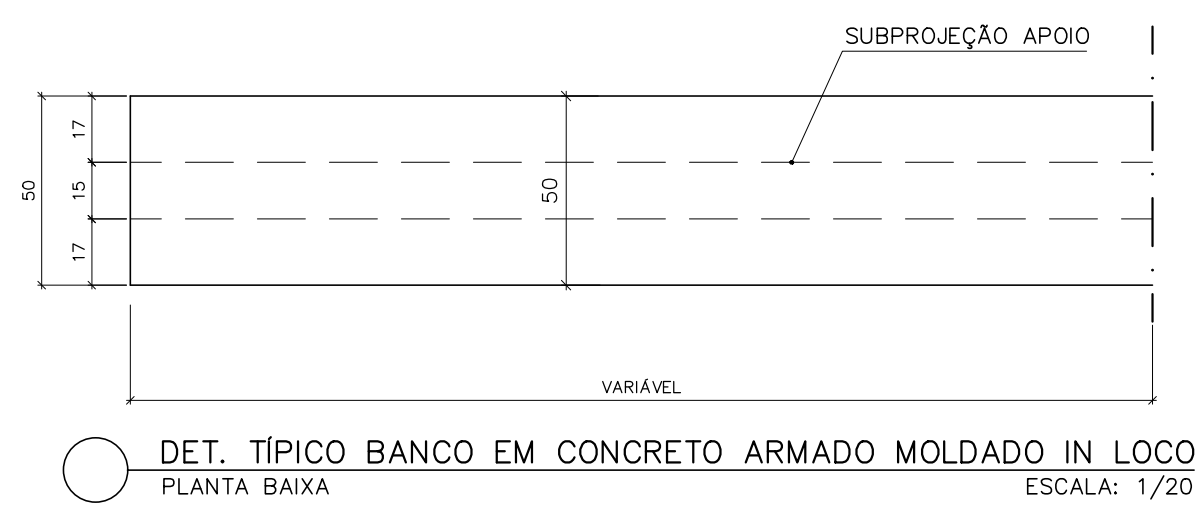
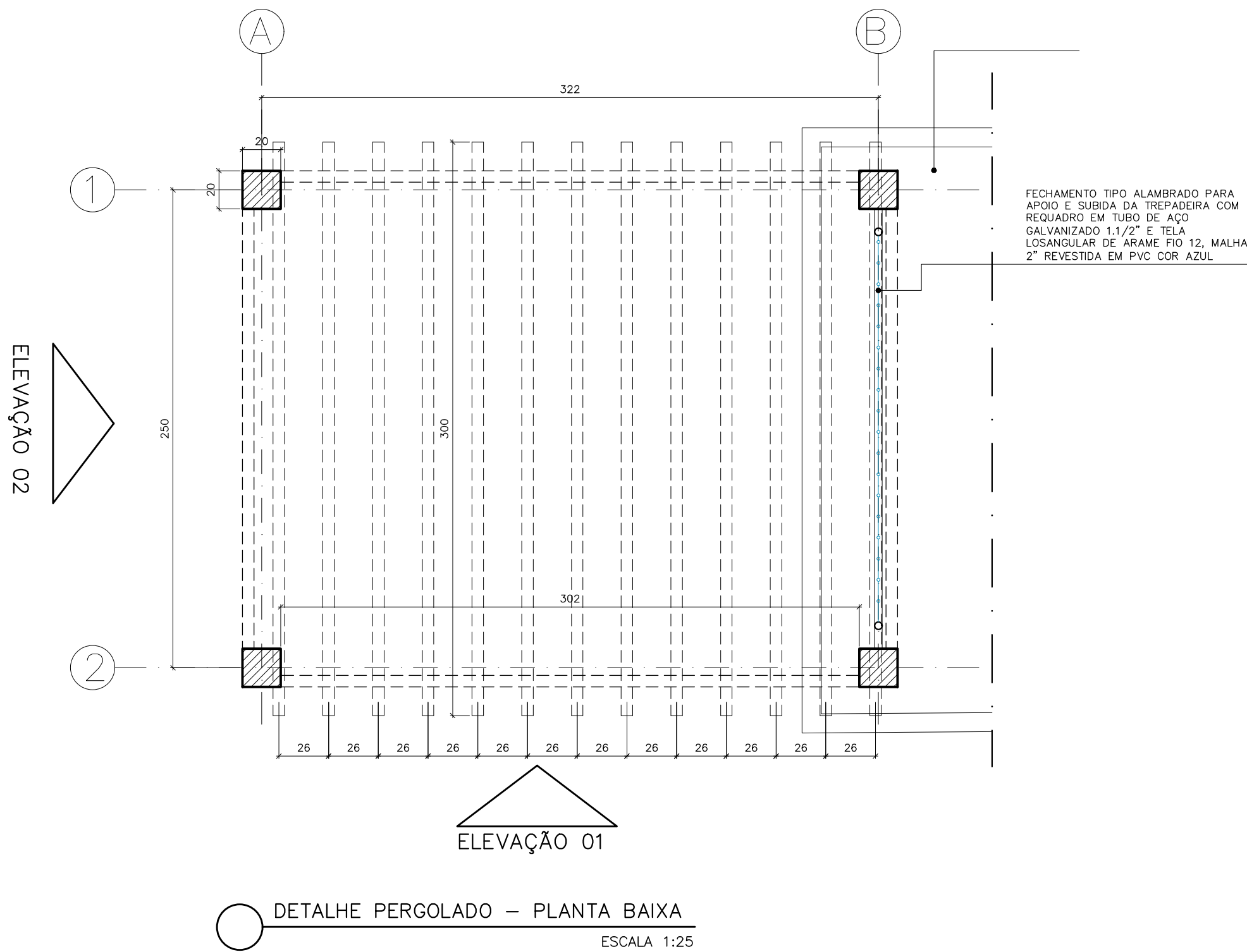
DAN  
ENGENHARIA

RUA VENÍZUELO MOSCOSO, 1023 -  
SALA 102 / 106 - CENTRO, VILA  
VELHA ES

TEL: (27)3229-8777 /  
(27)3238-2477  
E-MAIL: dan@danengenharia.com.br

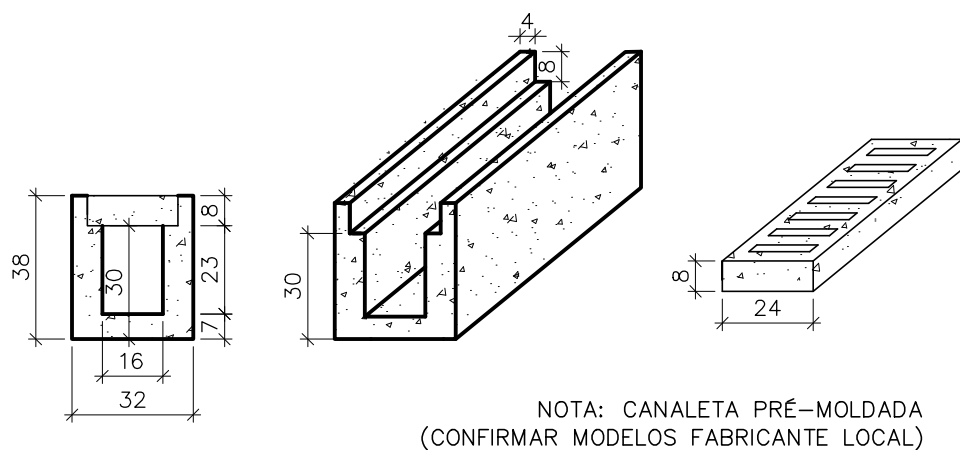
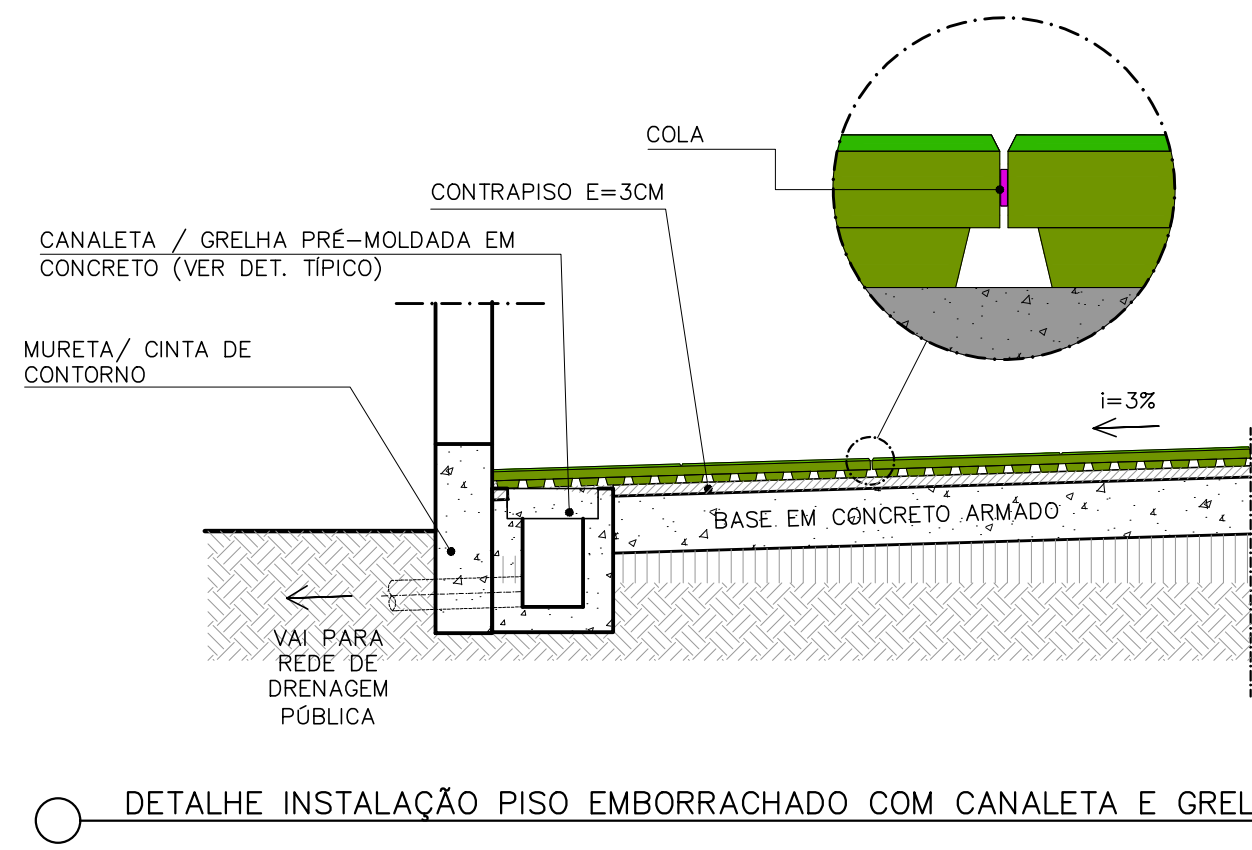
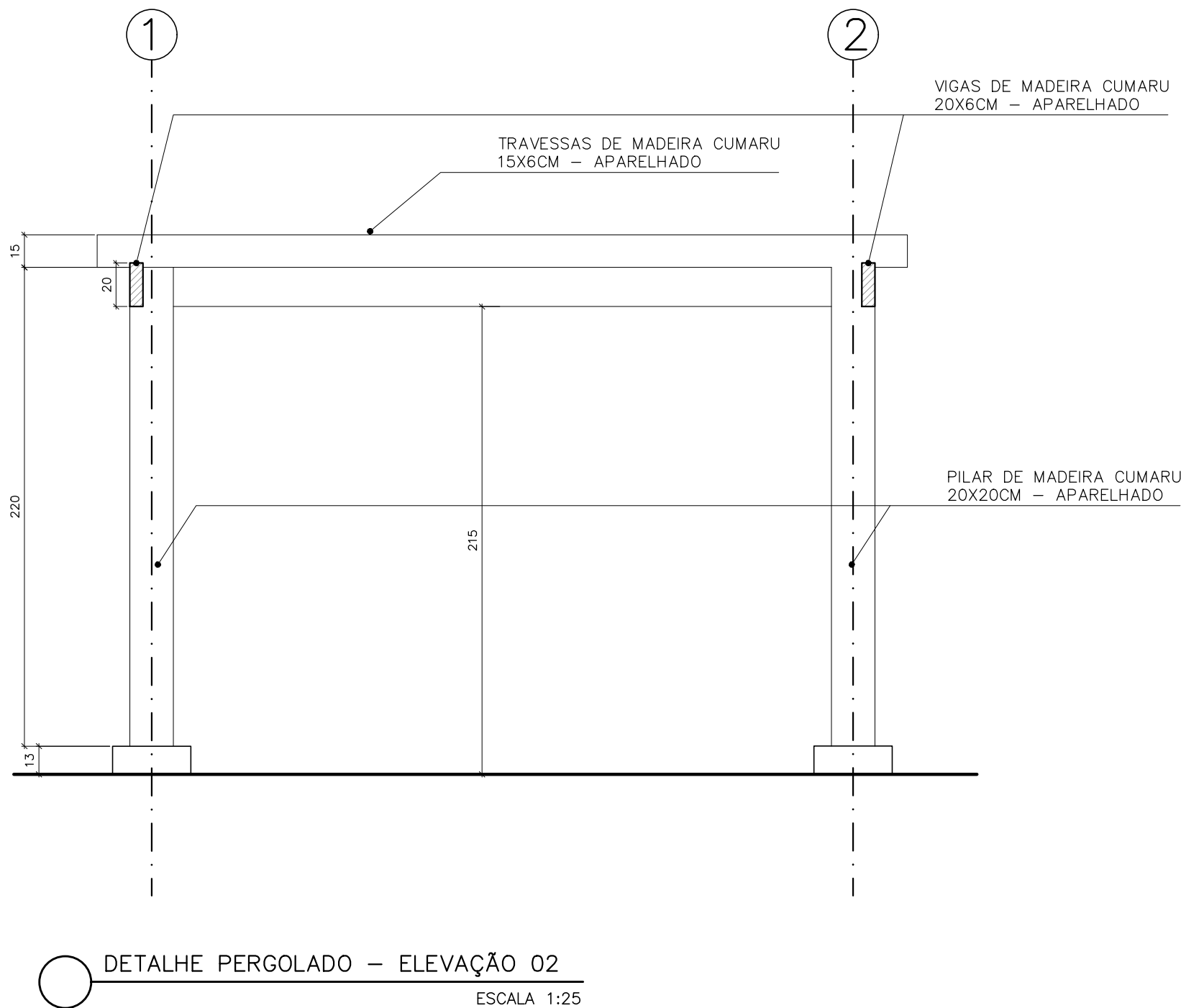
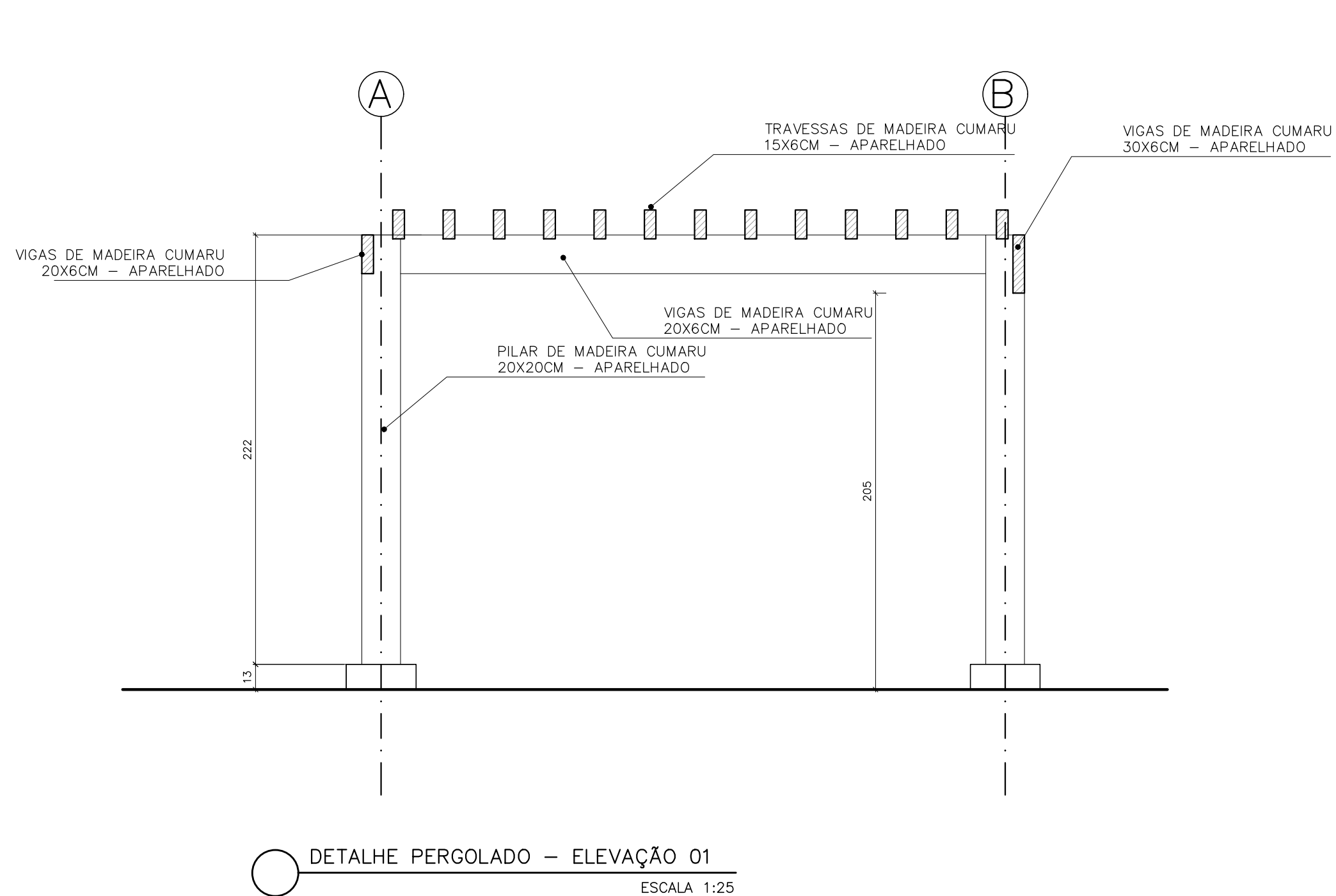
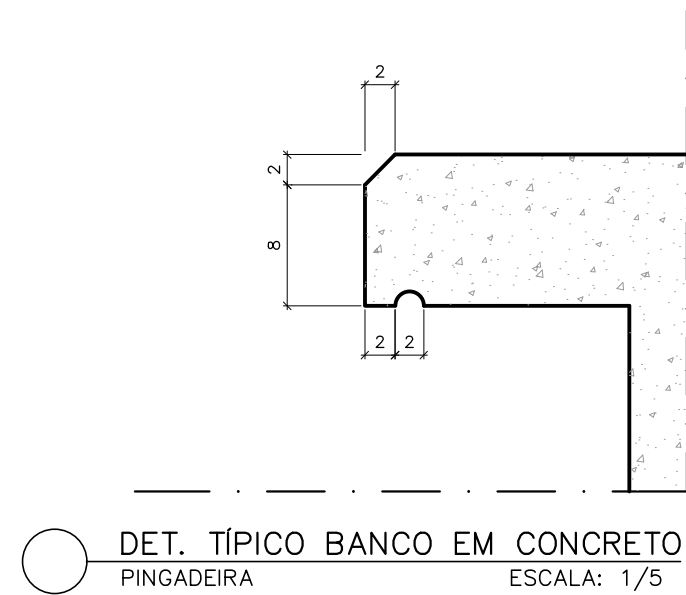
CONTRATO: 072/2022  
034/2022





OBS.:  
- OS BANCOS TERÃO PINTADOS COM TINTA ACRÍLICA PARA PISO TIPO NOVACOR, MARCA DE REFERÊNCIA SHERWIN WILLIAN, COR CONCRETO SOBRE SELADOR.

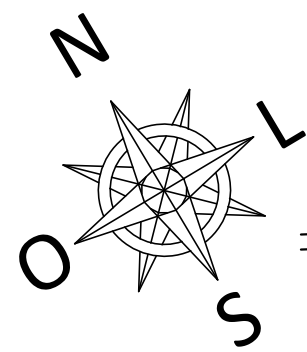
DET. TÍPICO BANCO EM CONCRETO  
CORTE  
ESCALA: 1/20



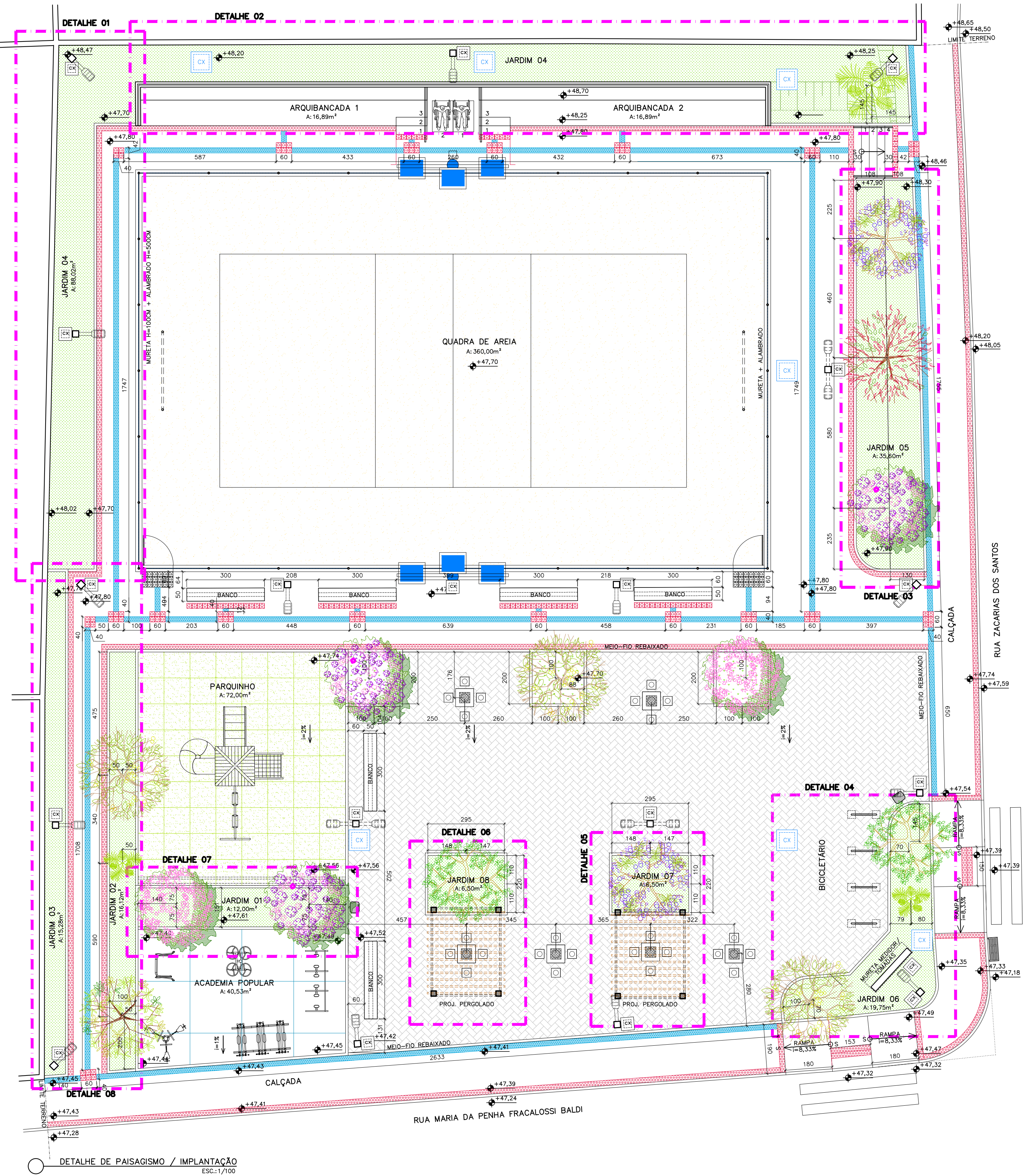
REVISÕES			
REV	POR	DATA	DESCRIÇÃO
00	MARLOS	MAR/2023	EMIÇÃO INICIAL

		<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ</b>	
		PREFEITO: LUIZ CARLOS COUTINHO	
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO BAIRRO SÃO JOSÉ			
ENDEREÇO: QUADRA ENTRE A RUA MARIA DA PENHA FRACALLOSSI BALDI E RUA ZACARIAS DOS SANTOS, S/Nº, BAIRRO SÃO JOSÉ, JACUPEMBA - ARACRUZ ES			
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ - CNPJ 27142702000166			
<b>PROJETO DE ARQUITETURA</b>		PRANCHA: 05/09	
AUTOR DO PROJETO: MARLOS FERREIRA REIS:03681612773		ESCALA: INDICADA	
DESENHO: MARLOS REIS - ENG. CIVIL / ARQ. CREA RJ181528/D		REVISÃO: R00	
COORDENAÇÃO: MÁRCIA ELIANE DAN - ENG. CIVIL CREA ES 4876/D		DATA: MAR/2023	
ASSUNTO: DETALHE PERGOLADO / OUTROS		CONTRATO: 072/2022 034/2022	
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:			





CONFRONTANTE DE FUNDOS  
CMEB MOMBRINI



DETALHE DE PAISAGISMO / IMPLANTAÇÃO  
ESC.: 1/100

### LEGENDA PAISAGISMO

#### ÁRVORES, ARBUSTOS E FORRAÇÃO

REPR.	DESCRIÇÃO.	H.muda (m)	QUANTIDADE
	PAU FERRO (Caesalpinia leiostachya)	200CM	2 unidades
	ABRICÓ DA PRAIA (Labramia bojeri)	200CM	3 unidades
	PATA DE VACA BRANCA (Bauhinia variegata)	200CM	2 unidade
	AROEIRA SALSA (Shinus Molle)	200CM	1 unidades
	CANDELABRO (Erythrina speciosa)	200CM	1 unidades
	QUARESMEIRA ROXA (Tibouchina Granulosa)	300CM	3 unidades
	JACARANDÁ MIMOSO (Jacaranda mimosifolia)	300CM	2 unidade
	PINGO DE OURO (Duranta repens) ESPAÇAMENTO 15x15cm	15CM	712 unidades
	VEDÉLIA (Sphagnetocola trilobata) ESPAÇAMENTO 25x25cm	15CM	493 unidades
	LUTELA (Alternanthera brasiliana Little Ruby) ESPAÇAMENTO 15x15cm	15CM	526 unidades
	ARECA BAMBU (Dypsis lutescens)	100CM	3 unidades
	DRACENA (Dracaena marginata) ESPAÇAMENTO 50x50cm	100CM	27 unidades
	HIBISCO (Hibiscus Rosa-sinensis) ESPAÇAMENTO 50x50cm	60CM	11 unidades
	BAMBU DE JARDIM (Bambusa Textilis Gracilis) ESPAÇAMENTO 30x30cm	100CM	73 unidades
	CLOROFITO (Chlorophytum comosum)	15CM	749 unidades
	BELA EMÍLIA (Plumbago auriculata) ESPAÇAMENTO 1x1m	60CM	36 unidades
	DIPLADÊNIA (Mandevilla splendens) ESPAÇAMENTO 80x80m	60CM	18 unidades
	IXORA (Ixora Coccinea) ESPAÇAMENTO 25x25cm	15CM	42 unidades
INDICAÇÃO DE PLANTIO DE ARBUTOS DE PEQUENO PORTE E FORRAÇÃO		MUDAS TIPO ALTURA ESPAÇAMENTO ENTRE MUDAS	

### REVISÕES

REV	POR	DATA	DESCRIÇÃO
00	MARLOS	MAR/2023	EMIÇÃO INICIAL



### PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ

PREFEITO:

LUIZ CARLOS COUTINHO

OBRA:

### CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO BAIRRO SÃO JOSÉ

ENDEREÇO: QUADRA ENTRE A RUA MARIA DA PENHA FRACALOSSO BALDI E RUA ZACARIAS DOS SANTOS, S/Nº,  
BAIRRO SÃO JOSÉ, JACUPEMBA – ARACRUZ ES

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ – CNPJ 27142702000166

### PROJETO DE ARQUITETURA

AUTOR DO PROJETO:

MARLOS FERREIRA REIS.03681612773

Aprovado em forma digital por MARLOS FERREIRA  
Data: 2023.03.30 15:47:12 - 03/07

COORDENAÇÃO:

MÁRCIA ELIANE DAN – ENG. CIVIL CREA ES 4876/D

ASSUNTO:

PAISAGISMO

RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:

PRANCHA:

06/09

ESCALA:

INDICADA

DESENHO:

MARLOS

REVISÃO:

R00

DATA:

MAR/2023



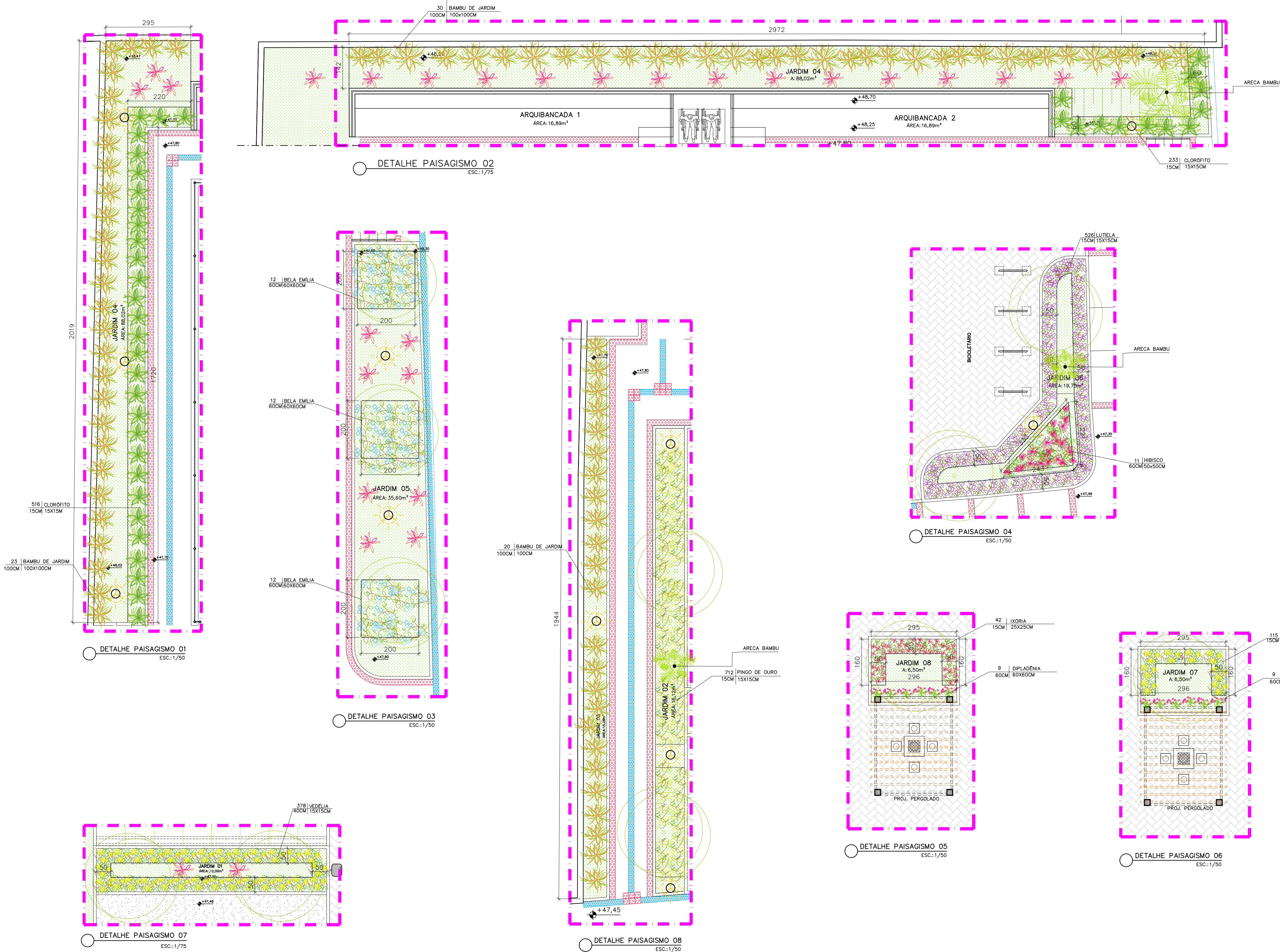
RUA HENRIQUE MOSCOSO, 1021 -  
SALA 105 / 106 - CENTRO, VIA  
VILHA ES

TEL: (27) 3229-8777 /  
(27) 3229-2473

E-MAIL: g@danengenharia.com.br

CONTRATO: 072/2022  
034/2022





LEGENDA PAISAGISMO			
ÁRVORES, ARBUSTOS E FORRAÇÃO			
REPR.	DESCRIÇÃO.	H.muda (m)	QUANTIDADE
	PAU FERRO (Caesalpinia leiostachya)	200CM	2 unidades
	ABRISÓ DA PRAIA (Labramia bojeri)	200CM	3 unidades
	PATA DE VACA BRANCA (Bauhinia variegata)	200CM	2 unidade
	AROEIRA SALSA (Shinus Molle)	200CM	1 unidades
	CANDELABRO (Erythrina speciosa)	200CM	1 unidades
	QUARESMEIRA ROXA (Tibouchina Granulosa)	300CM	3 unidades
	JACARANDÁ MIMOSO (Jacaranda mimosifolia)	300CM	2 unidade
	PINGO DE OURO (Duranta repens) ESPAÇAMENTO 15X15cm	15CM	712 unidades
	VEDÉLIA (Sphagneticola trilobata) ESPAÇAMENTO 25x25cm	15CM	493 unidades
	LUTELA (Alternanthera brasiliana Little Ruby) ESPAÇAMENTO 15x15cm	15CM	526 unidades
	ARECA BAMBU (Dypsis lutescens)	100CM	3 unidades
	DRACENA (Dracaena marginata) ESPAÇAMENTO 50X50cm	100CM	27 unidades
	HIBISCO (Hibiscus Rosa-sinensis) ESPAÇAMENTO 50x50cm	60CM	11 unidades
	BAMBU DE JARDIM (Bambusa Textilis Gracilis) ESPAÇAMENTO 30x30cm	100CM	73 unidades
	CLOROFITO (Chlorophytum comosum)	15CM	749 unidades
	BELA EMÍLIA (Plumbago auriculata) ESPAÇAMENTO 1X1m	60CM	36 unidades
	DIPLADÊNIA (Mandevilla splendens) ESPAÇAMENTO 80X80m	60CM	18 unidades
	IXORA (Ixora Coccinea) ESPAÇAMENTO 25x25cm	15CM	42 unidades
INDICAÇÃO DE PLANTIO DE ARBUTOS DE PEQUENO PORTE E FORRAÇÃO		MUDAS TIPO ALTURA	ESPAÇAMENTO ENTRE MUDAS

REVISÕES				
REV	POR	DATA	DESCRIÇÃO	
00	MARLOS	MAR/2023	EMIÇÃO INICIAL	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ**  
PREFEITO: \_\_\_\_\_  
LUIZ CARLOS COUTINHO

OBRA: **CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO BAIRRO SÃO JOSÉ**

ENDEREÇO: QUADRA ENTRE A RUA MARIA DA PENHA FRACALLOSSI BALDI E RUA ZACARIAS DOS SANTOS, S/Nº, BAIRRO SÃO JOSÉ, JACUPEMBA – ARACRUZ ES

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ – CNPJ 27142702000166

**PROJETO DE ARQUITETURA**

AUTOR DO PROJETO: **MARLOS FERREIRA**  
REIS:03681612773  
Assinado de forma digital por MARLOS FERREIRA REIS:03681612773  
Dados: 2023.03.30 15:48:09 -03'00'

COORDENAÇÃO: **MÁRCIA ELIANE DAN** – ENG. CIVIL CREA ES 4876/D

PRANCHA: **07/09**

ESCALA: **INDICADA**

DESENHO: **MARLOS**

REVISÃO: **R00**













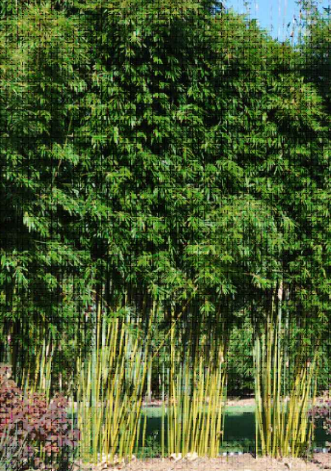





ASSUNTO: **PAISAGISMO – DETALHES**

DATA: **MAR/2023**

CONTRATO: **072/2022**  
034/2022

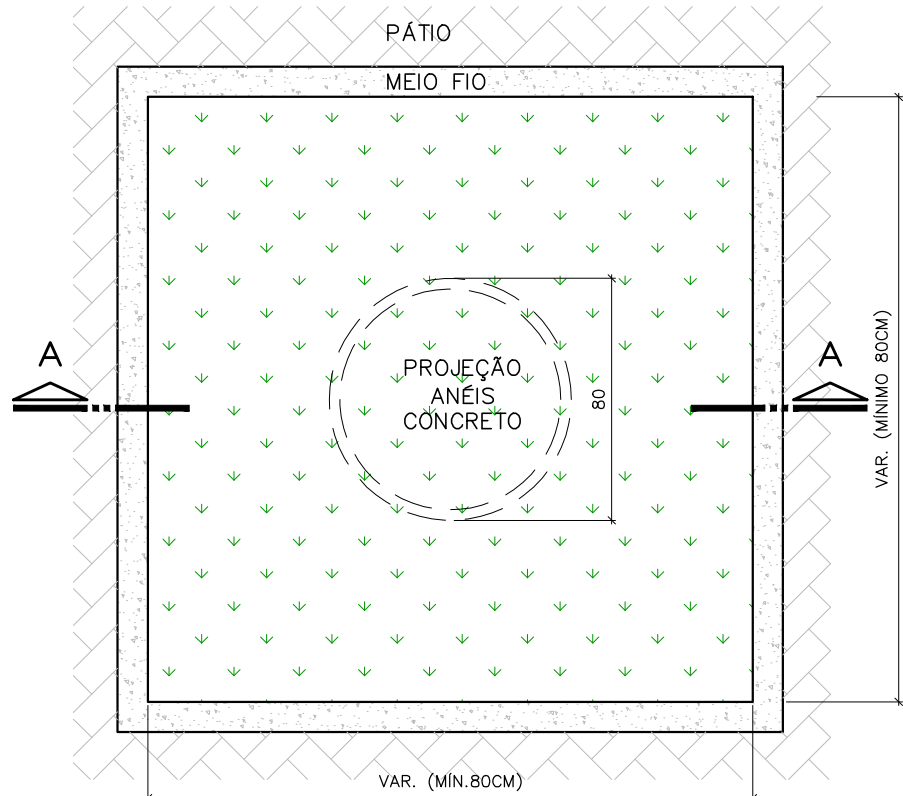
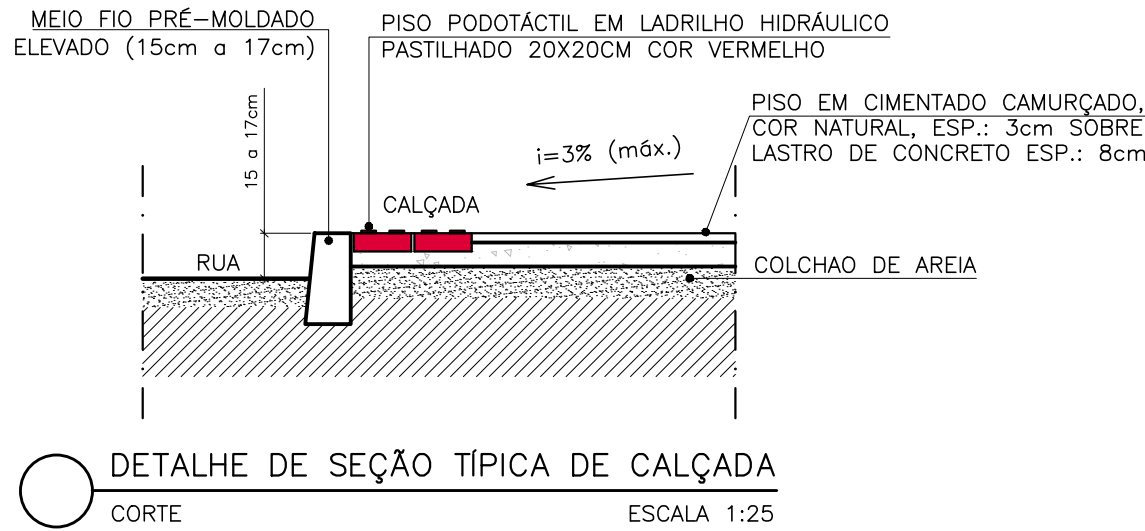
RUA HENRIQUE MOSCOSO, 1021 – SALA 105 / 106 – CENTRO, VILA VELHA ES  
TEL: (27)3229-8777 / (27)3229-2471  
E-MAIL: 99@danengenharia.com.br



					
PAU FERRO (Caesalpinia leiostachya)	ABRICÓ DE PRAIA (Labromia bojeri)	AROEIRA SALSA (Shinus Molle)	PATA DE VACA (Bauhinia variegata)	CANDELABRO (Erythrina speciosa)	QUARESMEIRA ROXA (Tibouchina Granulosa)
					
JACARANDÁ MIMOSO (Jacaranda mimosifolia)	ARECA BAMBU (Dypsis lutescens)	PINGO DE OURO (Duranta repens)	VEDELIA (Sphagneticola trilobata)	LUTIELA (Alternanthera brasilana)	IXORA (Ixora Coccinea)
					
BAMBU DE JARDIM (Bambusa Textilis Gracilis)	DRACENA (Dracaena marginata)	BELA EMILIA (Plumbago auriculata)	PATA DE ELEFANTE (Beaucarnea Recurvata)	CLOROFITO (Chlorophytum comosum)	HIBISCO (Hibiscus Rosa-sinensis)



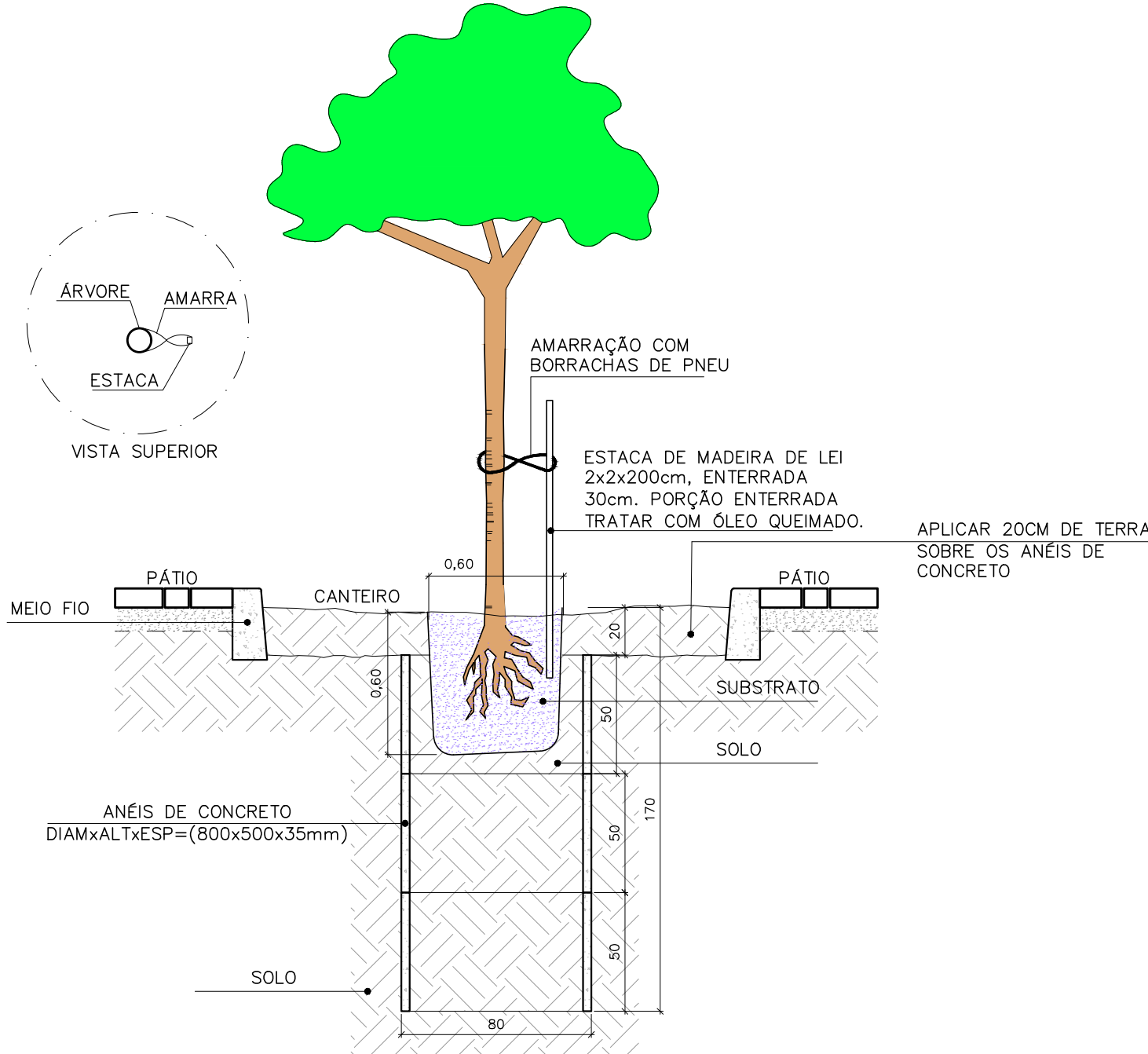
DIPLADÊNIA (Mandevilla splendens)



DET. CANTEIRO/GUIA EM ANÉIS DE CONCRETO

PLANTA BAIXA

ESCALA: 1/25



DET. PLANTIO DE ÁRVORES / GUIA EM ANÉIS DE CONCRETO

CORTE AA

ESCALA: 1/25

#### PREPARO DO TERRENO PARA PLANTIO:

O LOCAL DEVERÁ ESTAR LIMPO, LIVRE DE RESÍDUOS E ENTULHOS. O TERRENO DEVERÁ SER NIVELADO E ESCARIFICADO. A MARCAÇÃO DOS CANTEIROS E PONTOS DE COVEAMENTO DEVERÁ SER EXECUTADA CONFORME O PROJETO. NESTAS ÁREAS SERÃO ADIGONADOS TERRA E ADUBOS CONFORME DESCRIÇÃO A SEGUIR.

#### PLANTIO DOS CANTEIROS E FORRAÇÕES:

RETIRAR 20 CM DA CAMADA SUPERFICIAL DA TERRA EXISTENTE E DESCARTAR, SUBSTITUINDO POR 20 CM DE SUBSTRATO PREPARADO. O SUBSTRATO SERÁ COMPOSTO POR UMA MISTURA DE TERRA DE BOA QUALIDADE (ARENO-ARGILOSA) E ADUBO ORGÂNICO NA PROPORÇÃO DE 2:1. ACRESCENTAR A MISTURA ACIMA, OS SEGUINTES COMPONENTES QUÍMICOS PARA CADA M²:

- CALCÁRIO (CaCO<sub>3</sub>) – 30 gr
- FERTILIZANTE NPK 4:14:8 – 100 gr

APÓS O PLANTIO, DEVERÁ SER FEITA IRRIGAÇÃO NA ORDEM DE 10L/M².

#### PLANTIO DA ÁREA GRAMADA:

O GRAMADO DEVERÁ TERMINAR NA ALTURA DO MEIO-FIO. PARA ISSO, TODA ÁREA A SER GRAMADA DEVE SER NIVELADA E REBAIXADA 0,10 CM EM RELAÇÃO AO MEIO-FIO. O TERRENO DEVERÁ SER NIVELADO, ESCARIFICADO E NIVELADO NOVAMENTE, PARA EVITAR EMPÕAMENTOS. DISTRIBUIR SOBRE O TERRENO UMA CAMADA DE TERRA ESTRUTURADA (ARENO-ARGILOSA), MISTURADA A:

- CALCÁRIO (CaCO<sub>3</sub>) – 10 gr
- FERTILIZANTE NPK 4:14:8 – 100 gr

APÓS O PLANTIO, DEVERÁ SER FEITA IRRIGAÇÃO NA ORDEM DE 10L/M².

#### PLANTIO DAS ARBUSTIVAS, HERBÁCEAS E SEMI-LENHOSAS:

PARA CADA COVA, UTILIZAR SUBSTRATO COMPOSTO POR UMA MISTURA DE TERRA DE BOA QUALIDADE (ARENO-ARGILOSA) E ADUBO ORGÂNICO NA PROPORÇÃO DE 2:1. ACRESCENTAR A ESTA MISTURA, OS COMPONENTES QUÍMICOS DESCRITOS ABAIXO:

ESPÉCIES: Allamanda cathartica

- CALCÁRIO (CaCO<sub>3</sub>) – 25 gr
- FERTILIZANTE NPK 4:14:8 – 50 gr

APÓS O PLANTIO, DEVERÁ SER FEITA IRRIGAÇÃO NA ORDEM DE 8L POR PLANTA.

ESPÉCIES: Clusia fluminensis, Yucca guatemalensis, Heliconia psittacorum

- CALCÁRIO (CaCO<sub>3</sub>) – 50 gr
- FERTILIZANTE NPK 4:14:8 – 100 gr

APÓS O PLANTIO, DEVERÁ SER FEITA IRRIGAÇÃO NA ORDEM DE 8L POR PLANTA.

#### PLANTIO DAS PALMEIRAS E ÁRVORES:

PARA CADA COVA, UTILIZAR SUBSTRATO COMPOSTO POR UMA MISTURA DE TERRA DE BOA QUALIDADE (ARENO-ARGILOSA) E ADUBO ORGÂNICO NA PROPORÇÃO DE 2:1. ACRESCENTAR A ESTA MISTURA, OS COMPONENTES QUÍMICOS DESCRITOS ABAIXO:

ESPÉCIES: Cycas revoluta, Allogasteria arenaria, Pandanus utilis

- CALCÁRIO (CaCO<sub>3</sub>) – 50 gr
- FERTILIZANTE NPK 4:14:8 – 100 gr

APÓS O PLANTIO, DEVERÁ SER FEITA IRRIGAÇÃO NA ORDEM DE 10L POR PLANTA.

ESPÉCIES: Phoenix roebelenii, Cocos nucifera, Cocos nucifera var. 'nano', Syagrus romanzoffiana, Hibiscus tiliaceus

- CALCÁRIO (CaCO<sub>3</sub>) – 100 gr
- FERTILIZANTE NPK 4:14:8 – 200 gr

APÓS O PLANTIO, DEVERÁ SER FEITA IRRIGAÇÃO NA ORDEM DE 20L POR PLANTA.

AS COVAS DAS PALMEIRAS E ÁRVORES DEVERÃO SER PREENCHIDAS COM O SUBSTRATO ALÉM DA CAPACIDADE DA COVA, TENDO EM VISTA A ACOMODAÇÃO DO MESMO NO ATO DA IRRIGAÇÃO. EM DECORRÊNCIA DISSO, O COLO DA PLANTA TAMBÉM DEVERÁ ESTAR UM POUCO ACIMA DO NÍVEL DO TERRENO NO ATO DO PLANTIO.

#### TUTORAMENTO:

APÓS O PLANTIO, EFETUAR O TUTORAMENTO QUE GARANTIRÁ A FIXAÇÃO DA ESPÉCIE AO SOLO, COM BENEFÍCIOS AO PERFEITO ENRAIZAMENTO. PARA ÁRVORES E PALMEIRAS DE MENOR PORTE: UTILIZAR TUTOR DE MADEIRA TRATADA (2x2x200 CM) ENTERRADA NO SOLO E FIXO A PLANTA POR TIRAS DE PNEU AMARRADAS EM DOIS PONTOS, NA FORMA DE "B" DETIADO. PARA PALMEIRAS DE GRANDE PORTE, UTILIZAR ESCORAMENTO COM TRÊS ESTACAS DE MADEIRA TRATADA (4x4x250 CM), DISTRIBUÍDAS DE FORMA EQUIDISTANTE DO TRONCO. AS ESTACAS DEVERÃO SER AMARRADAS POR UMA CORDA DE SISAL, QUE, CONTORNANDO A MUDA, PREENDE AS ESTACADAS.

#### COROAMENTO:

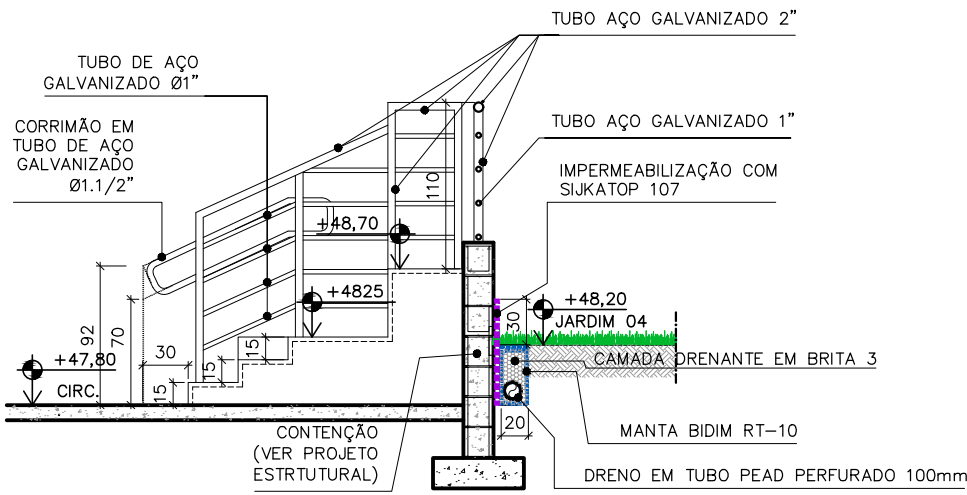
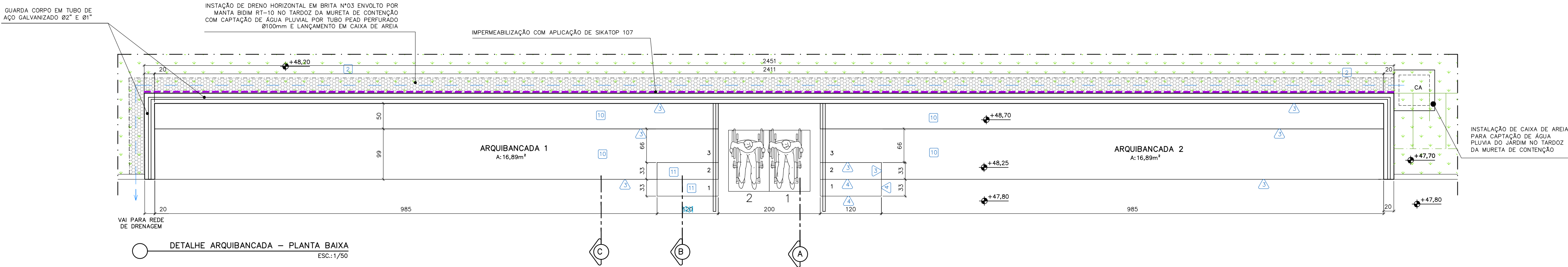
DEVERÁ SER FEITO O COROAMENTO DAS MUDAS (ARBUSTOS, ÁRVORES E PALMEIRAS), PROPORCIONALMENTE AO TAMANHO DAS MESMAS, EM CÍRCULOS COM OS SEGUINTES DIÂMETROS APROXIMADOS:

- ATÉ 1,0 M – DIÂMETRO DE 0,50 M.
- ATÉ 3,0 M – DIÂMETRO DE 1,0 M.

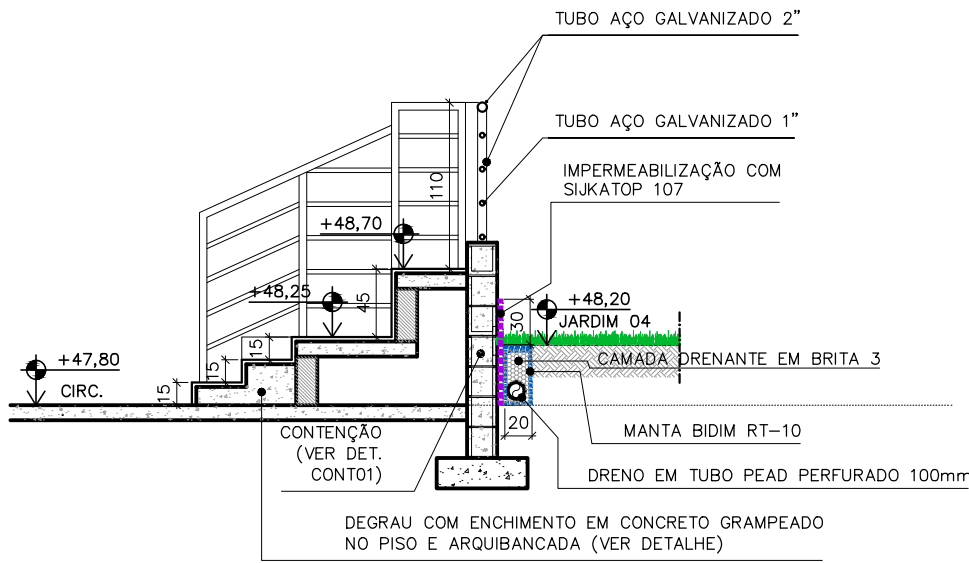
REVISÕES				
REV	POR	DATA	DESCRIÇÃO	
00	MARLOS	MAR/2023	EMISSION INICIAL	

 <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ</b> PREFEITO:		LUIZ CARLOS COUTINHO	
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO BAIRRO SÃO JOSÉ	
ENDEREÇO:		QUADRA ENTRE A RUA MARIA DA PENHA FRACALOSSI BALDI E RUA ZACARIAS DOS SANTOS, S/Nº, BAIRRO SÃO JOSÉ, JACUPEMBA – ARACRUZ ES	
PROPRIETÁRIO:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ – CNPJ 27142702000166	
<b>PROJETO DE ARQUITETURA</b>		PRANCHA:	08/09
AUTOR DO PROJETO:		ESCALA:	INDICADA
MARLOS FERREIRA REIS:03681612773		DESENHO:	MARLOS
MARLOS REIS – ENG. CIVIL / ARQ. CREA RJ181528/D		REVISÃO:	R00
COORDENAÇÃO:		DATA:	MAR/2023
MÁRCIA ELIANE DAN – ENG. CIVIL CREA ES 4876/D		CONTRATO:	072/2022 034/2022
ASSUNTO:		PAISAGISMO – DETALHES	
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:			

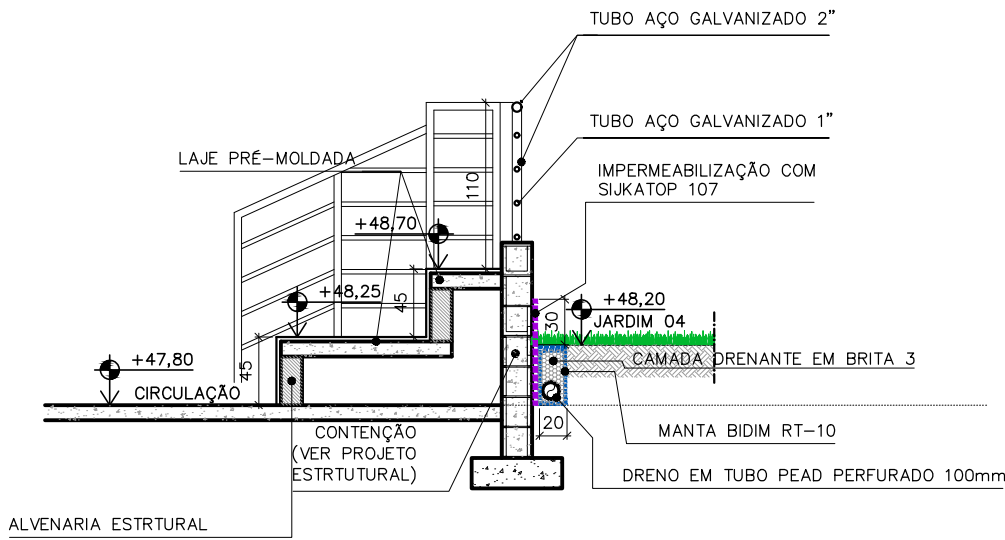




NOTA:  
PINTURA CORRIMÃO E GUARDA-CORPO COM PINTURA ESMALTIL COR VERMELHO GOYÁ SOBRE FUNDO ANTICORROSIVO



DETALHE ARQUIBANCADA – CORTE B  
ESC.:1/50



DETALHE ARQUIBANCADA – CORTE C  
ESC.:1/50

QUADRO DE ACABAMENTOS	
REF	DESCRIÇÃO
PISO	
1	PISO CIMENTADO CAMURÇADO, ANTI-DERRAPANTE, COR NATURAL, EXECUTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, ESP. 3cm EXECUTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO 8CM, JUNTA SECA A CADA 1,5M.
2	GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA SOBRE CAMADA DE TERRA VEGETAL ESP. MÍNIMA DE 10CM.
3	CONCRETO ARMADO, FCC DE 40 MPA, SUPERFÍCIE POLIDA MECANICAMENTE COM JUNTA SECA A CADA 300CM.
4	PISO EMBORRACHADO PARA PARQUINHO TIPO IMPACT SOFT PLAY 50 COR VERDE, MARCA DE REFERÊNCIA ALUBICON SOBRE LAJE DE CONCRETO ARMADO REGULARIZADA.
5	PISO PODOATIL DE ALERTA EM LADRILHO HIDRÁULICO 20X20X2CM TIPO PONTILHADO COR VERMELHO COM REFORÇO DE PINTURA EM TINTA ACRÍLICA PARA PISO TIPO NOVACOR PREMIUM
6	PISO PODOATIL DIRECIONAL EM LADRILHO HIDRÁULICO 20X20X2CM TIPO RANHURADO COR AZUL COM REFORÇO DE PINTURA EM TINTA ACRÍLICA PARA PISO TIPO NOVACOR PREMIUM
7	PISO EM BLOCOS PRÉ-MOLDADOS CONCRETO INTERTRAVADO, TIPO PAVI-5 COR NATURAL, ESP. 6cm, RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO MÍNIMA DE 35 Mpa, ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESP. 10cm.
8	PISO PODOATIL DE ALERTA/ INDICAÇÃO EM LADRILHO HIDRÁULICO 20X20X2CM TIPO PONTILHADO COR AMARELO COM REFORÇO DE PINTURA EM TINTA ACRÍLICA PARA PISO TIPO NOVACOR PREMIUM
9	AREIA FINA PARA QUADRA DE AREIA A BASE DE SILICA, TRATADA COM PROCESSO DE QUEIMA, ANTI-ALÉRGICA E ATÓXICA SOBRE BASE EM LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO.
10	PISO CIMENTADO CAMURÇADO COM PINTURA À BASE DE RESINAS ACRÍLICAS A DUAS DEMÃOS, COR CINZA (41), NOVACOR PISO ULTRA, MARCA DE REFERÊNCIA SHERWIN-WILLIAMS
11	PISO CIMENTADO CAMURÇADO COM PINTURA À BASE DE RESINAS ACRÍLICAS A DUAS DEMÃOS, COR AMARELO, NOVACOR PISO ULTRA, MARCA DE REFERÊNCIA SHERWIN-WILLIAMS
PAREDE	
1	PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO COR CINZA MÉDIO, MARCA DE REFERÊNCIA CORAL.
2	PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO COR AZUL FRANÇA, REFERENCIA CORAL
3	CIMENTADO CAMURÇADO COM PINTURA À BASE DE RESINAS ACRÍLICAS A DUAS DEMÃOS, COR CINZA (41), NOVACOR PISO ULTRA, MARCA DE REFERÊNCIA SHERWIN-WILLIAMS
4	CIMENTADO CAMURÇADO COM PINTURA À BASE DE RESINAS ACRÍLICAS A DUAS DEMÃOS, COR AMARELO, NOVACOR PISO ULTRA, MARCA DE REFERÊNCIA SHERWIN-WILLIAMS
TETO	
1	REDE DE PROTEÇÃO EM NYLON MALHA 10X10CM PARA PROTEÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES SOBRE CABO DE

REVISÕES			
REV	POR	DATA	DESCRIÇÃO
00	MARLOS	MAR/2023	EMISSÃO INICIAL

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ**  
PREFEITO: \_\_\_\_\_  
LUIZ CARLOS COUTINHO

OBRA: **CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO BAIRRO SÃO JOSÉ**

ENDEREÇO: QUADRA ENTRE A RUA MARIA DA PENHA FRACALLOSSI BALDI E RUA ZACARIAS DOS SANTOS, S/Nº, BAIRRO SÃO JOSÉ, JACUPEMBA – ARACRUZ ES

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ – CNPJ 27142702000166

**PROJETO DE ARQUITETURA**

AUTOR DO PROJETO: **MARLOS FERREIRA REIS.03681612773**  
Assinado de forma digital por MARLOS FERREIRA REIS.03681612773  
Data: 2023.03.30 15:56:59 -03'00'

COORDENAÇÃO: **MÁRCIA ELIANE DAN – ENG. CIVIL CREA ES 4876/D**

PRANCHA: **09/09**

ESCALA: **INDICADA**

DESENHO: **MARLOS**

REVISÃO: **R00**

ASSUNTO: **DETALHE ARQUIBANCADA**

DATA: **MAR/2023**

CONTRATO: **072/2022 034/2022**

RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA: \_\_\_\_\_

RUA HENRIQUE MOSCOSO, 1021 – SALA 105 / 106 – CENTRO, VILA VELHA ES  
TEL: (27)3229-8777 / (27)3229-2477  
E-MAIL: g@danengenharia.com.br