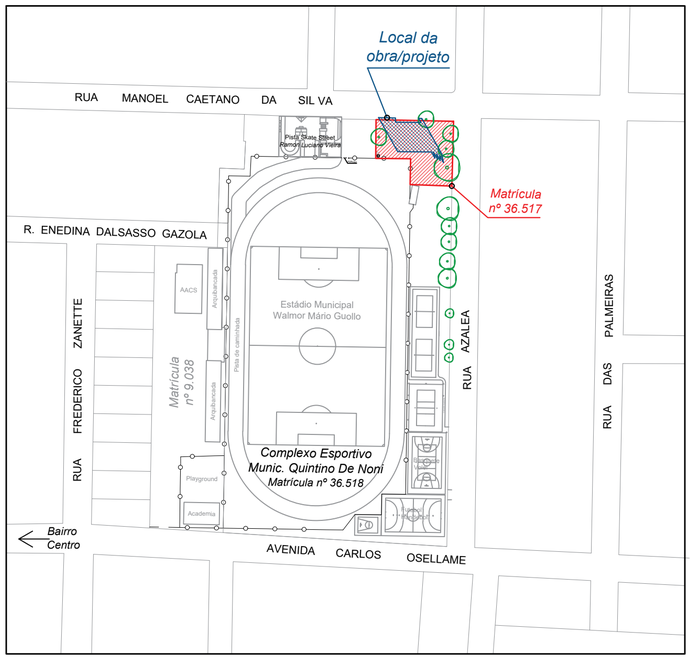
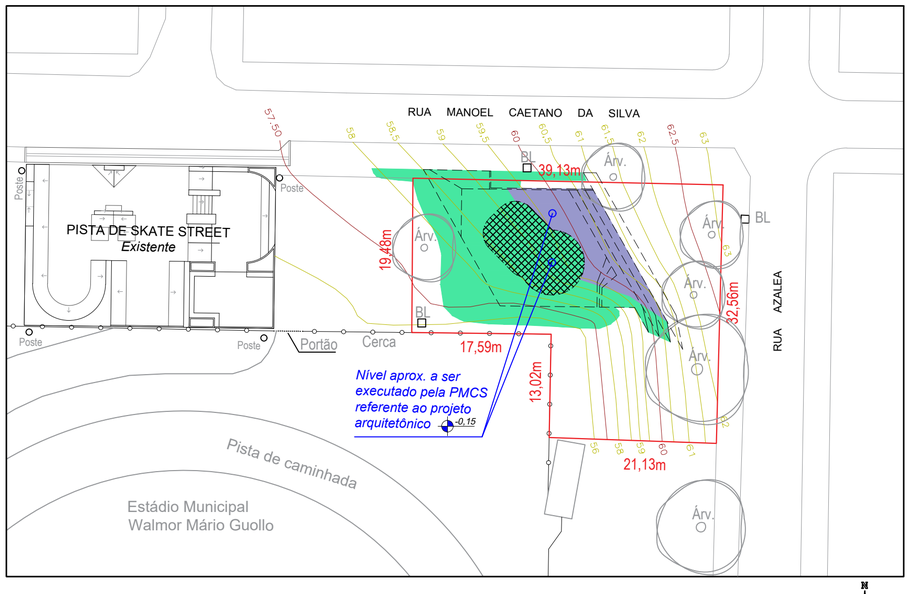


PLANTA BAIXA SITUAÇÃO

Imóvel ..... Matrícula nº 36.517
Área Escriturada ..... 1.032,42 m²
Escala ..... 1 : 2.000



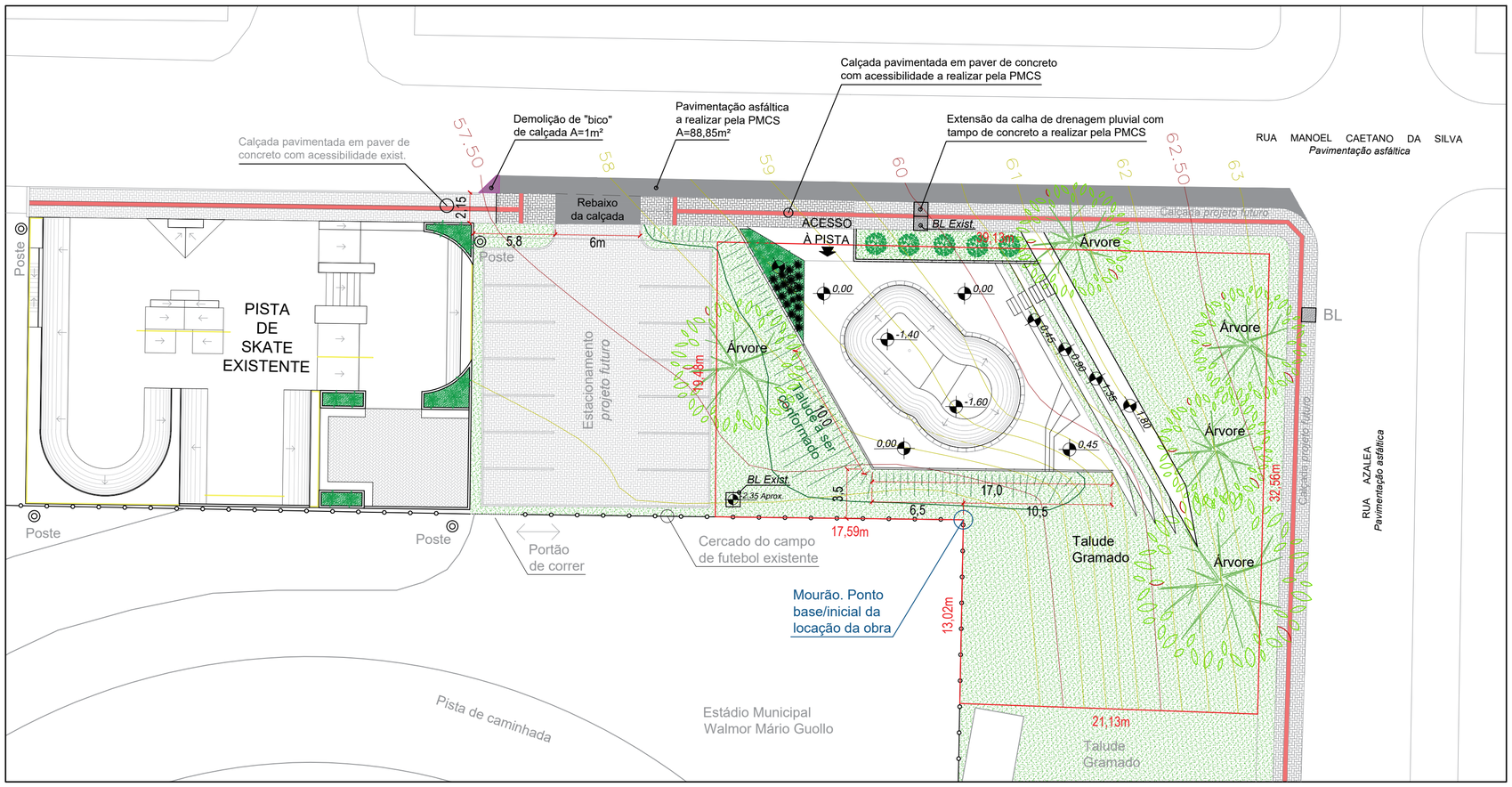
Obs.: o serviço prévio de corte e aterro parcial do platô para o "nível zero" do projeto arquitetônico (entregue a aprox. -0,15m) será executado pela municipalidade (PMCS), porém ajustes precisos de terreno como a escavação das bacias da pista, conformação da arquibancada, paredes, muros, aterros compactados das conteções laterais, e nivelamento de canteiros, serão de responsabilidade do executor da obra.

PLANTA BAIXA INTERVENÇÕES PRÉVIAS TERRAPLENAGEM DE CORTE E ATERRO

Volume de corte no terreno pela PMCS ..... 55,00 m³
Volume de aterro no terreno pela PMCS ..... 55,00 m³

Volume de corte e escav. bacias Bowl pelo Executor ... 120,00 m³
Volume de aterro no terreno pelo Executor ..... 120,00 m³

Área de ocupadação da obra ..... 355,70 m²
Volume aprox. de moviment. de terras no terreno ..... 175,00 m³
Escala ..... 1 : 500



PLANTA BAIXA IMPLANTAÇÃO GERAL DO CONJUNTO

Área de Ocupação da Pista-Bowl ..... 88,92 m²
Área de Ocupação Calçada Perimetral da Pista, Acesso e Canteiro ... 164,35 m²
Área de Ocupação Deck e Arquibancadas ..... 102,43 m²
Área Total de Ocupação da Obra ..... 355,70 m²
Área Total de Projeto ..... 355,70 m²
Escala ..... 1 : 250

OBSERVAÇÕES E APROVAÇÃO:

****** LER ATENTAMENTE O MEMORIAL DESCRITIVO ANEXO***

PROJETO ARQUITETÔNICO

RESP. TÉCNICO :
CARLOS AUGUSTO SCUSSEL:05153575969
Assinado de forma digital por CARLOS AUGUSTO SCUSSEL:05153575969 Dados: 2026.01.19 10:54:46 -03'00'
CARLOS AUGUSTO SCUSSEL
Arquiteto e Urbanista - CAU nº A151733-3

PROJ. E GRAFICAÇÃO:
CARLOS AUGUSTO SCUSSEL
Arquiteto e Urbanista - CAU nº A151733-3

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE COCAL DO SUL
CNPJ: 95.778.056/0001-88

ENDEREÇO : RUA MANOEL CAETANO DA SILVA, ESQUINA COM A RUA AZALEA
BAIRRO MONTE CARLOS - COCAL DO SUL - SC

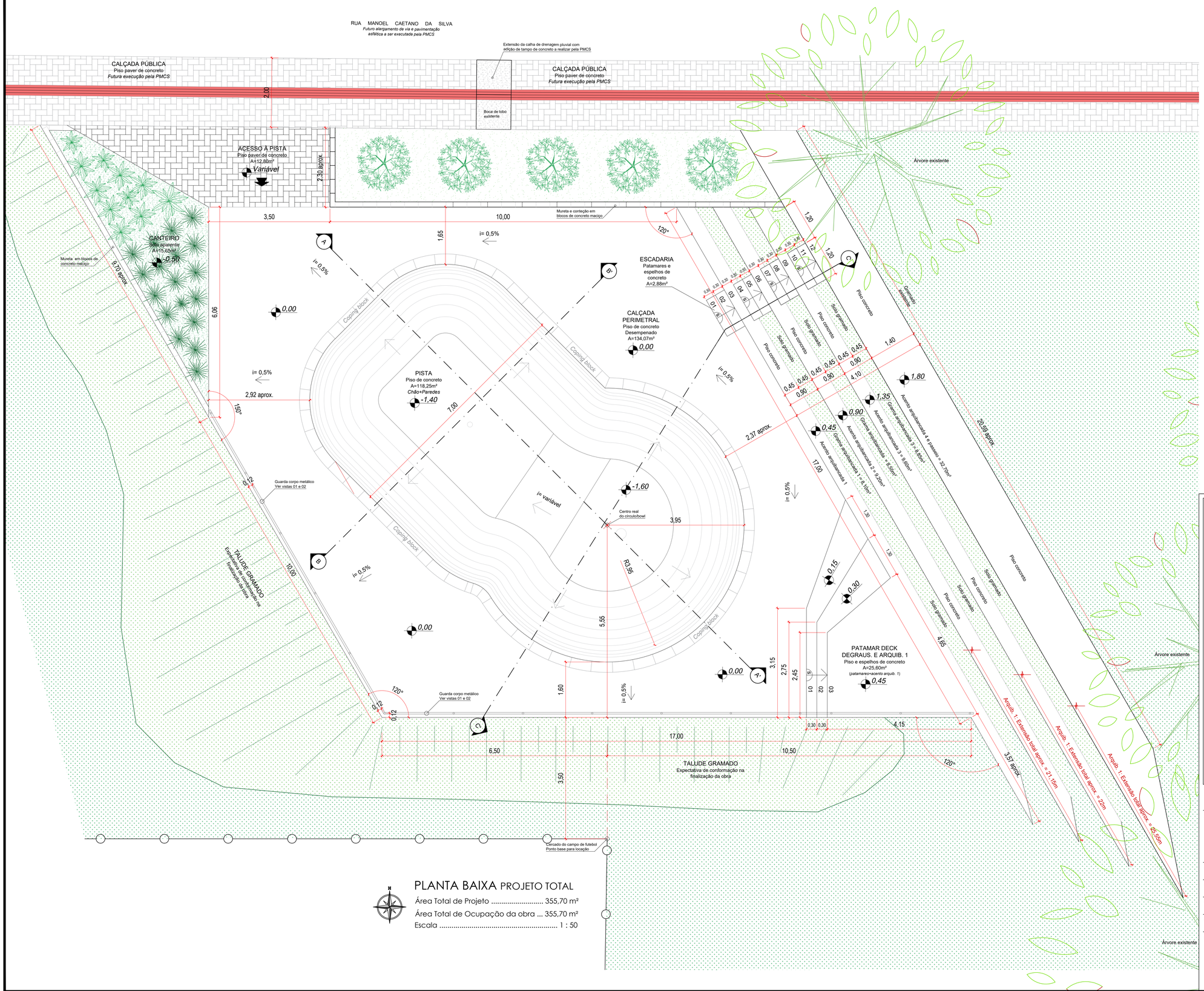
PRANCHA: 01/05

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DE SITUAÇÃO - PLANTA DE INTERVENÇÕES PRÉVIAS - PLANTA IMPLANTAÇÃO

ESCALA:	DATA:	REV.:	OBRA:
INDICADA	JAN / 2026	00	PISTA DE SKATE - BOWL COMPLEXO ESPORTIVO MUNICIPAL QUINTINO DE NONI

ÁREA ESCRITURADA - MAT. Nº 36.517:	ÁREA DE OCUPAÇÃO DA OBRA:	ÁREA DE PROJETO TOTAL:
1.032,42 m²	355,70 m²	355,70 m²

OBSERVAÇÕES DE PROJETO:



PLANTA BAIXA PROJETO TOTAL

Área Total de Projeto ..... 355,70 m²
Área Total de Ocupação da obra ... 355,70 m²
Escala ..... 1 : 50

QUADRO RESUMIDO DE QUANTITATIVO DE MATERIAIS APROXIMADOS DO PROJETO

PISTA:
Área de paredes = 89,13m²
Área de Pisos = 29,12m²
Área Total da pista = 118,25 m²
Volume Concreto Esp. 10cm = 11,83 m³
Volume Concreto Magro Esp. 5cm = 5,90 m²
Tela Soldada 20x20cm = 120,00 m²
Barras de Transferência:
Aço CA-25, bitola Ø10mm
Comprimento total da barra de 50cm
Barra dobrada no centro
Engaste piso/parede (20x25cm)
Espaçamento 60cm entre barras aprox.
Quantidade aprox. = 62 unidades

COPING BLOCK:
Perímetro Borda interna = 36,35m
Área de Pavimento = 11,20m² aprox.
Placas de concreto pré-mold. 30x60cm= 65 peças, dentre retas e curvadas

REVESTIMENTO DE PASTILHA CERÂMICA - BORDO INTERNO SUPERIOR DA PISTA:
Perímetro Borda interna = 36,35m
Altura da placa de pastilhas = 15cm.
Área de Revestimento interno da pista = 5,46 m²

PAREDES DE CONTENÇÃO E MUROS:
Blocos de alvenaria estrutural maciços 40x14x19 (CxLxH)cm = 650 und. aproximadamente
Blocos de alvenaria estrutural vazado 40x14x19 (CxLxH)cm = 150 und. aproximadamente

CALÇADA ACESSO Á PISTA EM PAVER:
Área de Pavimento = 12,80 m²
Lastro de areia lavada Espessura 5cm = 0,65 m³

CALÇADA ENTORNO DA PISTA (nível zero):
Área de Piso = 134,07m²
Volume Concreto Esp. 10cm = 13,40 m³
Volume Concreto Magro Esp. 5cm = 6,70 m²
Tela Soldada 20x20cm = 134,07 m²

ARQUIBANCADA E ESCADARIA:
ARQUIBANCADA 1 + DECK + DEGRAUS:
Área de Patamares = 25,60 m²
Volume Concreto Esp. 10cm = 5,24 m³

ARQUIBANCADA 2:
Área de Patamares = 9,20 m²
Volume Concreto Esp. 10cm = 2,39 m³

ARQUIBANCADA 3:
Área de Patamares = 9,60 m²
Volume Concreto Esp. 10cm = 2,48 m³

ARQUIBANCADA 4 + PASSEIO:
Área de Patamares = 32,70 m²
Volume Concreto Esp. 10cm = 4,90 m³

ESCADARIA:
Área de Patamares = 2,88 m²
Volume Concreto Esp. 10cm = 0,64 m³

GRAMA NOS PATAMARES DA ARQUIBANCADA:
Área de Grama nos Patamares = 25,50 m²

GUARDA-CORPO E CORRIMÃOS:
Tubos de Aço Galv. Ø2" esp. 3,65mm = 41,85 m (pilaretes e corrimão)
Tubos de Aço Galv. Ø1,2" esp. 2,65mm = 176,70 m (gradil vertical)
Tubo de Aço Galv. Ø1,½ esp. 3,0mm = 52,70 m (suportes gradil - superior e inferior)
Chapa aço 100x100x8,0mm para fixação = 15 und.
Parafuso chumbador para-bolt aço galv. ⅜" comprimento mín. 75mm de expansão por torque = 60 und.
Tratamento prévio com fundo em primer na totalidade da estrutura.
Pintura Epoxídica cor amarelo.

OBSERVAÇÕES E APROVAÇÃO:

****** LER ATENTAMENTE O MEMORIAL DESCRITIVO ANEXO***

PROJETO ARQUITETÔNICO

RESP. TÉCNICO :
CARLOS AUGUSTO SCUSSEL 05153575969
Assinado de forma digital por CARLOS AUGUSTO SCUSSEL:05153575969
Dados: 2026.01.19 10:53:44 -03'00'
CARLOS AUGUSTO SCUSSEL
Arquiteto e Urbanista - CAU nº A151733-3

PROJ. E GRAFICAÇÃO:
CARLOS AUGUSTO SCUSSEL
Arquiteto e Urbanista - CAU nº A151733-3

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE COCAL DO SUL
CNPJ: 95.778.056/0001-88

ENDEREÇO : RUA MANOEL CAETANO DA SILVA, ESQUINA COM A RUA AZALEA
BAIRRO MONTE CARLOS - COCAL DO SUL - SC

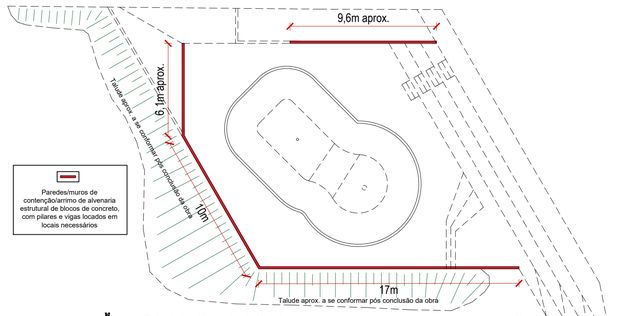
PRANCHA: 02/05

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA PROJETO TOTAL

ESCALA:	***DATA:***	***REV.:***	***OBRA:***
INDICADA	JAN / 2026	00	PISTA DE SKATE - BOWL COMPLEXO ESPORTIVO MUNICIPAL QUINTINO DE NONI

ÁREA ESCRITURADA - MAT. Nº 36.517:	***ÁREA DE OCUPAÇÃO DA OBRA:***	***ÁREA DE PROJETO TOTAL:***
1.032,42 m²	***355,70 m²***	***355,70 m²***

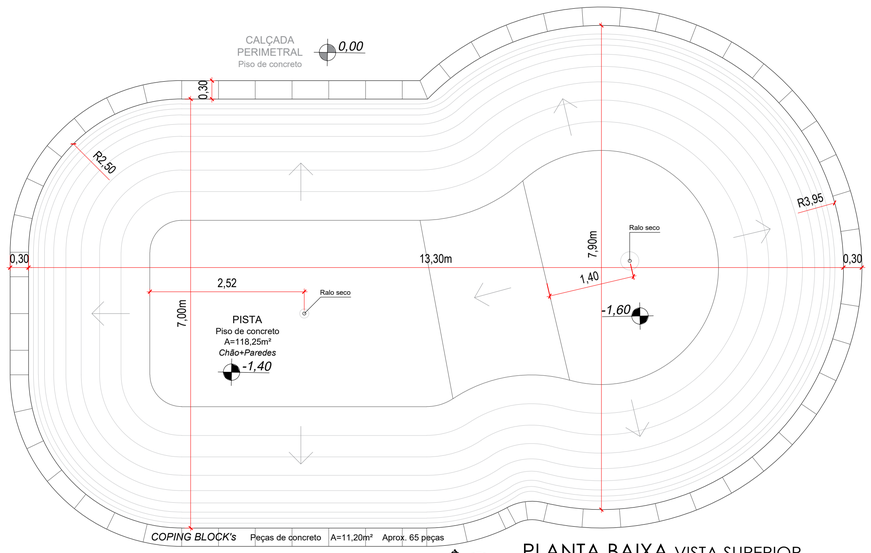
OBSERVAÇÕES DE PROJETO:



PLANTA BAIXA ALVENARIAS DE CONTENÇÃO

Extensão Total Aproximada ..... 42,70 m²

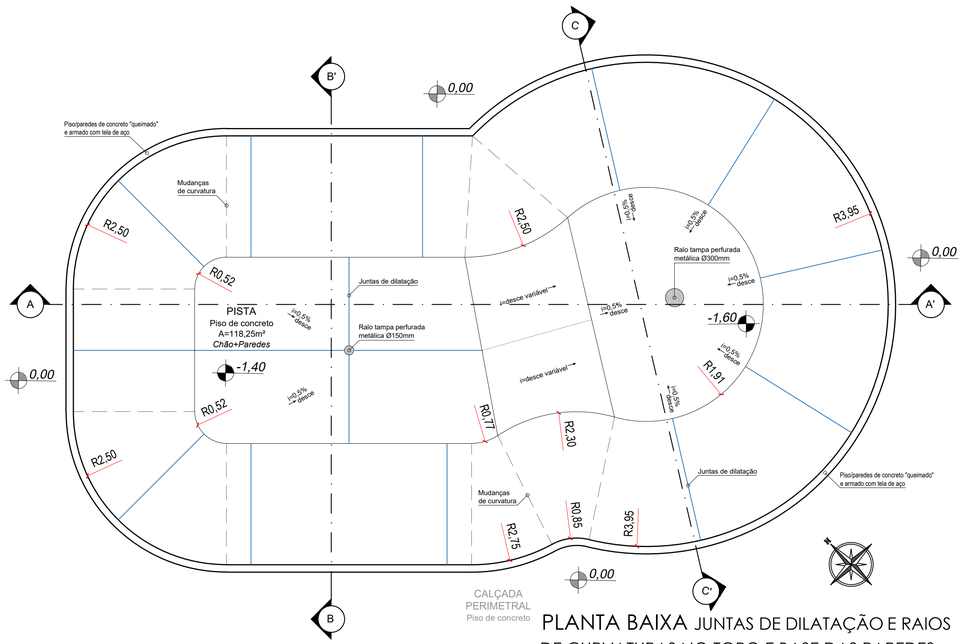
Escala ..... 1 : 200



PLANTA BAIXA VISTA SUPERIOR

Coping Block e Medidas Complementares

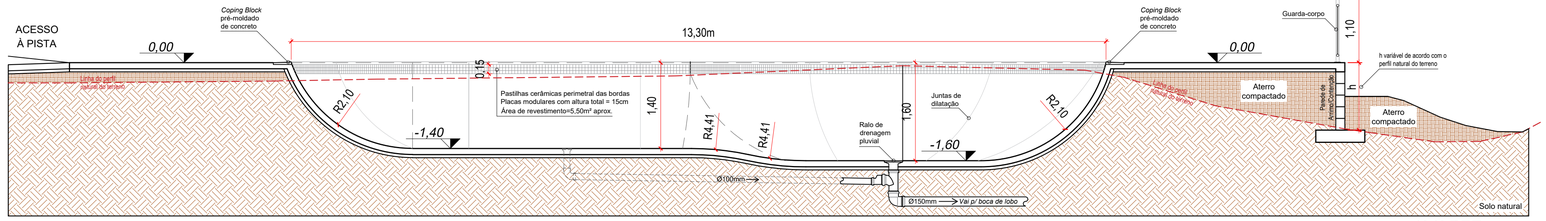
Escala ..... 1 : 50



PLANTA BAIXA JUNTAS DE DILATAÇÃO E RAIOS DE CURVATURAS NO TOPO E BASE DAS PAREDES

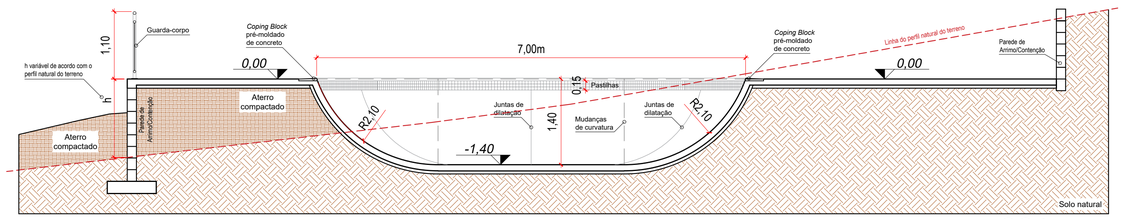
Área de Pavimentação Pista (chão+paredes) ..... 118,25 m²

Escala ..... 1 : 50



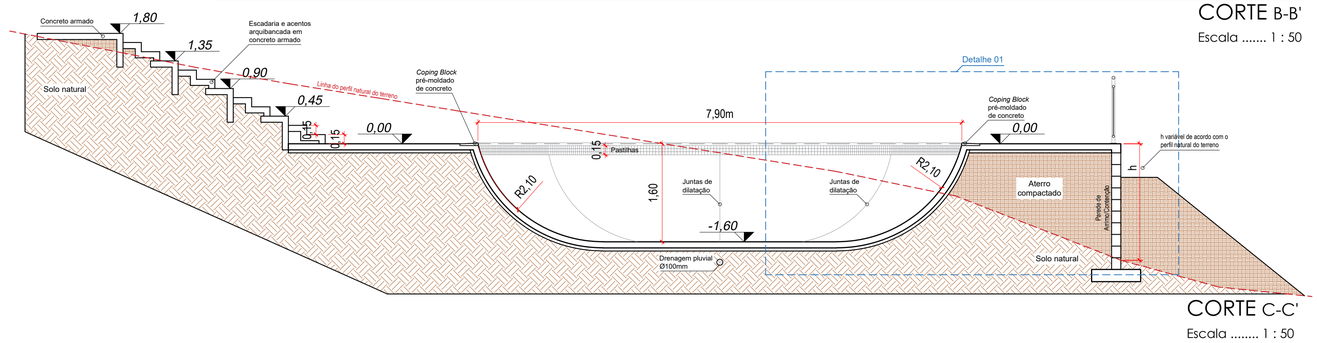
CORTE A-A'

Escala ..... 1 : 50



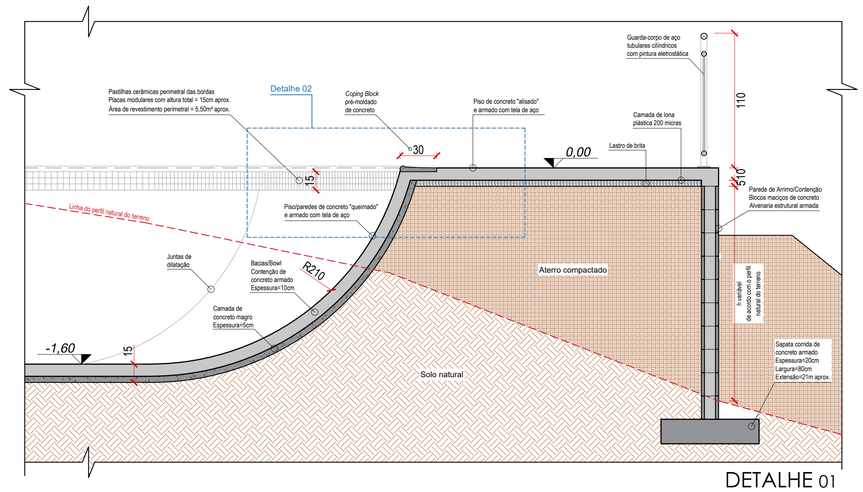
CORTE B-B'

Escala ..... 1 : 50



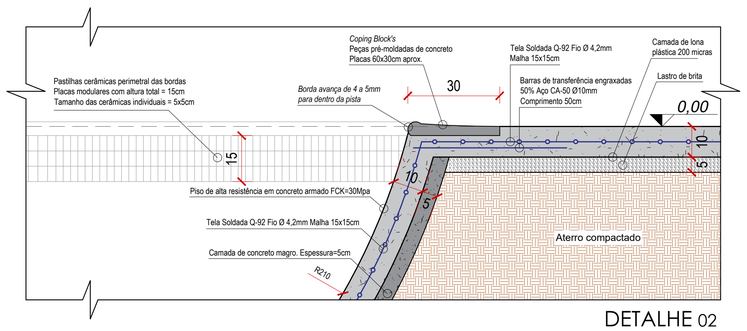
CORTE C-C'

Escala ..... 1 : 50



DETALHE 01

Escala ..... 1 : 25



DETALHE 02

Escala ..... 1 : 10

OBSERVAÇÕES E APROVAÇÃO:

****** LER ATENTAMENTE O MEMORIAL DESCRITIVO ANEXO***

PROJETO ARQUITETÔNICO

RESP. TÉCNICO :	PROJ. E GRAFICAÇÃO:	PROPRIETÁRIO:
CARLOS AUGUSTO SCUSSEL 3575969 (Assinado de forma digital por CARLOS AUGUSTO SCUSSEL:05155375969 Dados: 2026.01.19 10:54:08 -03'00')		
CARLOS AUGUSTO SCUSSEL Arquiteto e Urbanista - CAU nº A151733-3	CARLOS AUGUSTO SCUSSEL Arquiteto e Urbanista - CAU nº A151733-3	MUNICÍPIO DE COCAL DO SUL CNPJ: 95.778.056/0001-88

ENDEREÇO : RUA MANOEL CAETANO DA SILVA, ESQUINA COM A RUA AZALEA BAIRRO MONTE CARLOS - COCAL DO SUL - SC

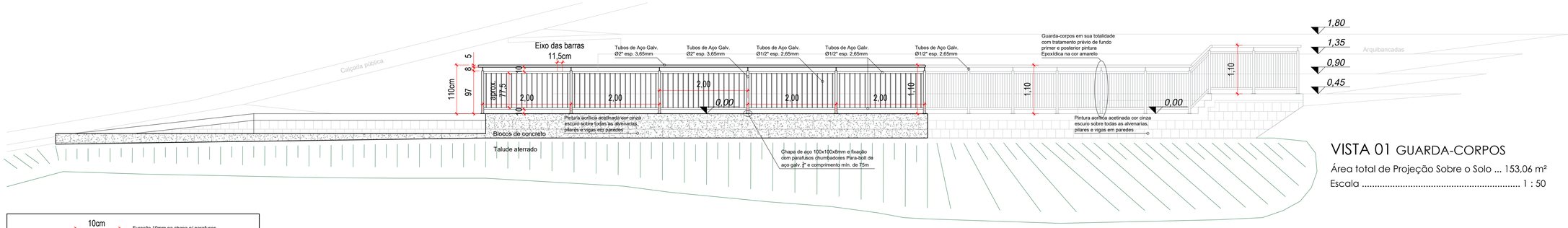
PRANCHA: 03/05

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA VISTA SUPERIOR - PLANTA BAIXA JUNTAS DE DILATAÇÃO E RAIOS - CORTES

ESCALA:	DATA:	REV.:	OBRA:
INDICADA	JAN / 2026	00	PISTA DE SKATE - BOWL COMPLEXO ESPORTIVO MUNICIPAL QUINTINO DE NONI

ÁREA ESCRITURADA - MAT. Nº 36.517:	ÁREA DE OCUPAÇÃO DA OBRA:	ÁREA DE PROJETO TOTAL:
1.032,42 m²	355,70 m²	355,70 m²

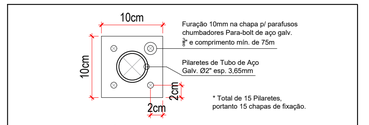
OBSERVAÇÕES DE PROJETO:



VISTA 01 GUARDA-CORPOS

Área total de Projeção Sobre o Solo ... 153,06 m²

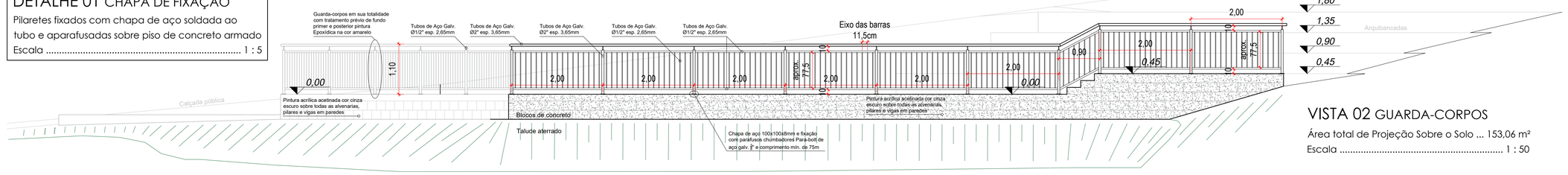
Escala ..... 1 : 50



DETALHE 01 CHAPA DE FIXAÇÃO

Pilaretes fixados com chapa de aço soldada ao tubo e aparafusadas sobre piso de concreto armado

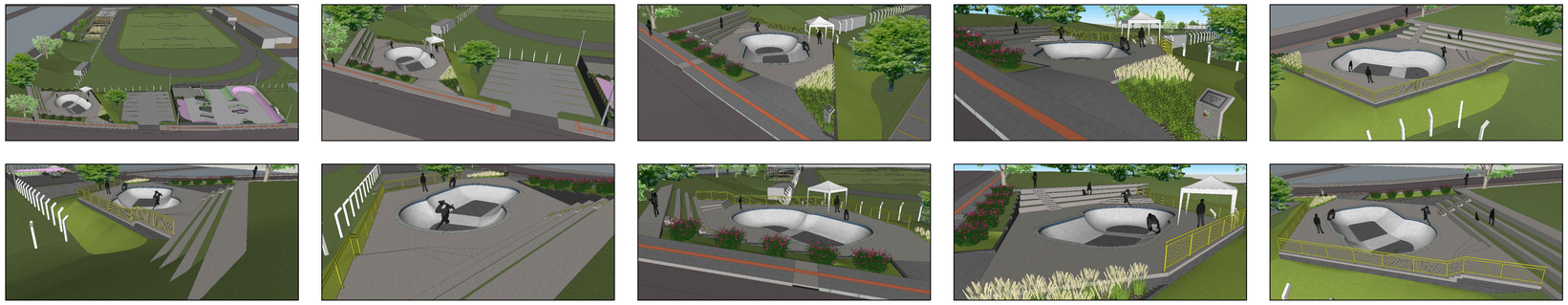
Escala ..... 1 : 5

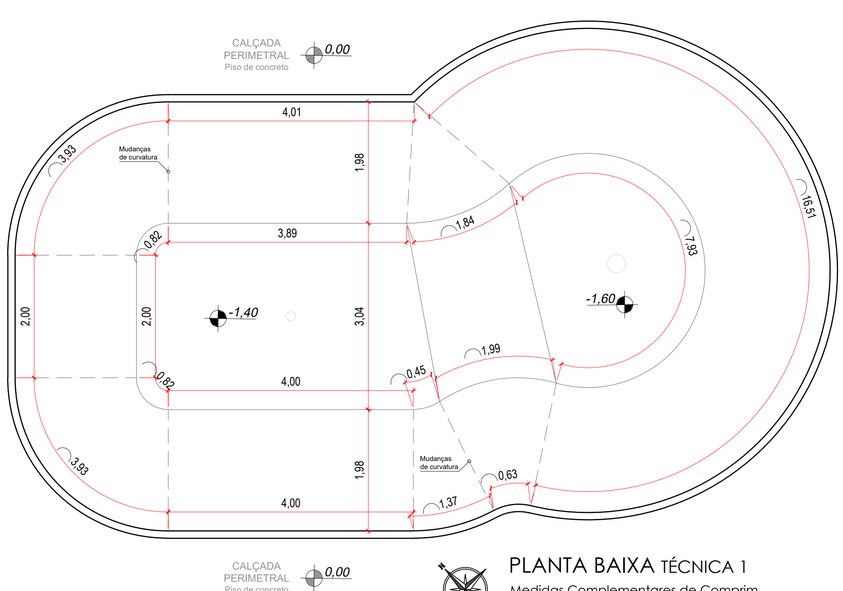


VISTA 02 GUARDA-CORPOS

Área total de Projeção Sobre o Solo ... 153,06 m²

Escala ..... 1 : 50

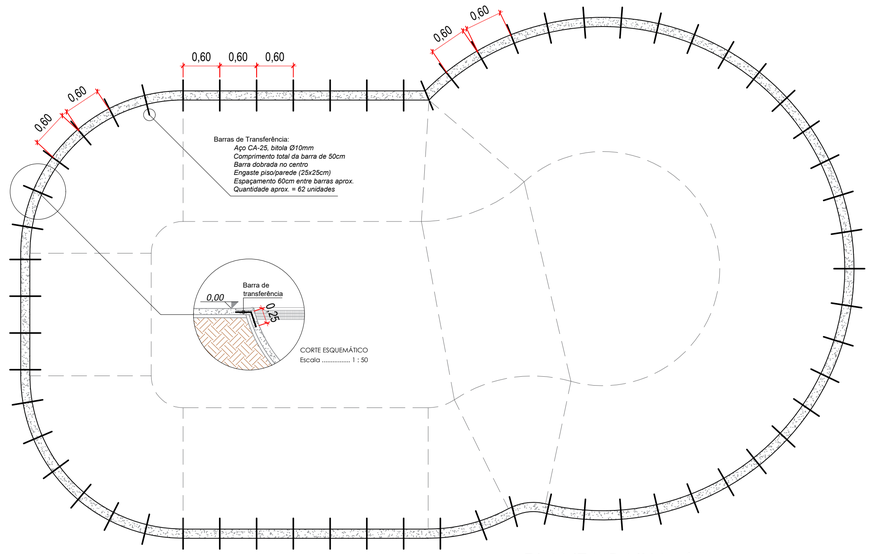




PLANTA BAIXA TÉCNICA 1

Medidas Complementares de Comprim.

Escala ..... 1 : 50



PLANTA BAIXA TÉCNICA 2

Barras de Transferência no Topo Perimetral

Escala ..... 1 : 50

OBSERVAÇÕES E APROVAÇÃO:

****** LER ATENTAMENTE O MEMORIAL DESCRITIVO ANEXO***

PROJETO ARQUITETÔNICO

RESP. TÉCNICO :
CARLOS AUGUSTO SCUSSEL:05153573969
Assinado de forma digital por CARLOS AUGUSTO SCUSSEL:05153573969
Dados: 2026.01.19 10:56:33 -03'00'
CARLOS AUGUSTO SCUSSEL
Arquiteto e Urbanista - CAU nº A151733-3

PROJ. E GRAFICAÇÃO:
CARLOS AUGUSTO SCUSSEL
Arquiteto e Urbanista - CAU nº A151733-3

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE COCAL DO SUL
CNPJ: 95.778.056/0001-88

ENDEREÇO : RUA MANOEL CAETANO DA SILVA, ESQUINA COM A RUA AZALEA
BAIRRO MONTE CARLOS - COCAL DO SUL - SC

PRANCHA: 04/05

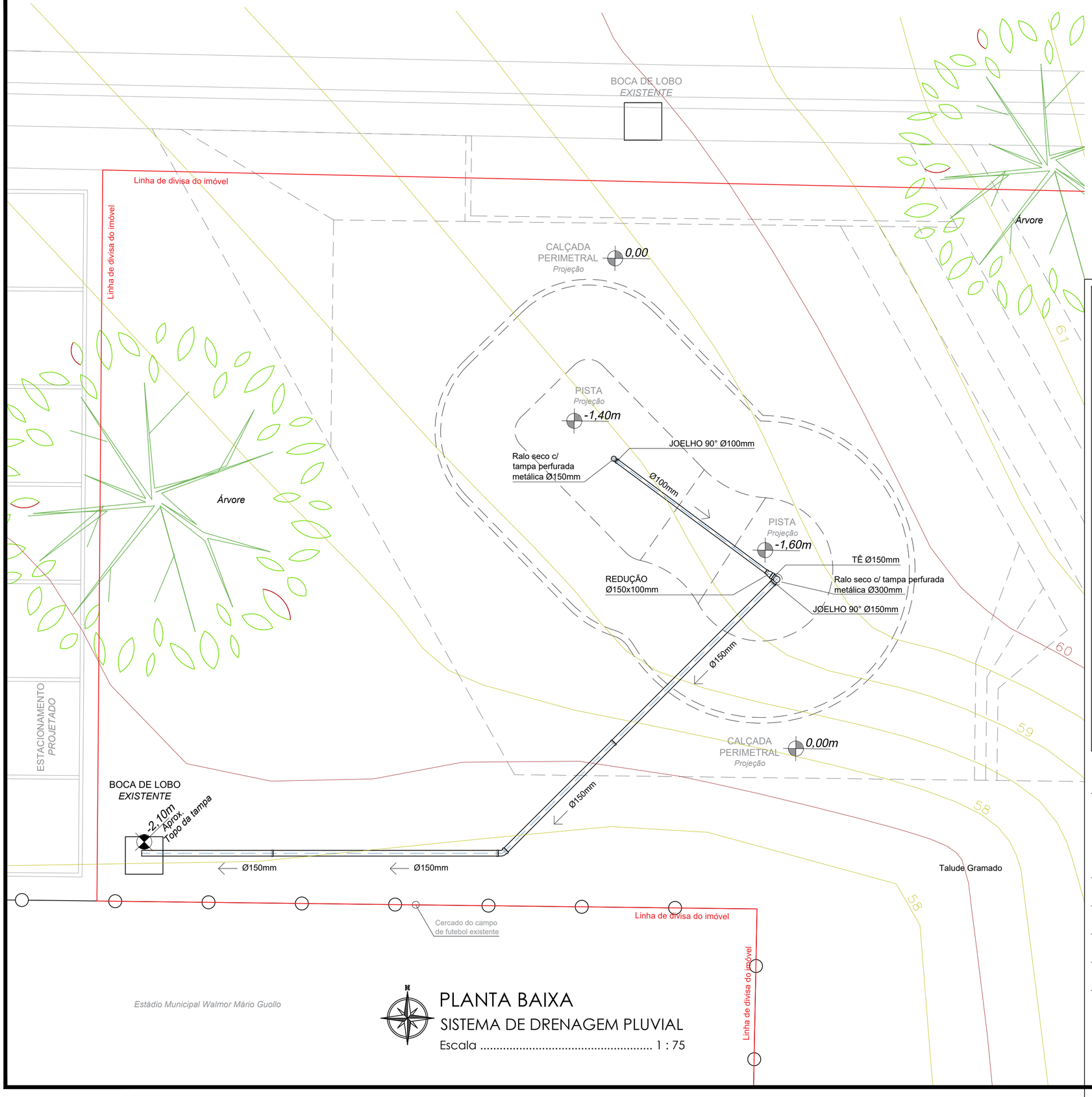
CONTEÚDO: VISTAS 01 E 02 GUARDA-CORPO - DETALHES - PLANTAS TÉCNICAS 1 E 2 - IMAGENS 3D

ESCALA:	***DATA:***	***REV.:***	***OBRA:***
INDICADA	JAN / 2026	00	PISTA DE SKATE - BOWL COMPLEXO ESPORTIVO MUNICIPAL QUINTINO DE NONI

ÁREA ESCRITURADA - MAT. Nº 36.517:	***ÁREA DE OCUPAÇÃO DA OBRA:***	***ÁREA DE PROJETO TOTAL:***
1.032,42 m²	***355,70 m²***	***355,70 m²***

OBSERVAÇÕES DE PROJETO:

RUA MANOEL CAETANO DA SILVA



PLANTA BAIXA
SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL
Escala ..... 1 : 75

QUANTITATIVO DE MATERIAIS

ELEMENTO	QUANTIDADE	UNIDADE
Ralo seco Ø15cm com tampa metálica anti-ferrugem reforçada perfurada	1	Und.
Ralo seco Ø30cm com tampa metálica anti-ferrugem reforçada perfurada	1	Und.
Joelho PVC leve esgoto 90º DN 100mm	1	Und.
Joelho PVC leve esgoto 90º DN 150mm	1	Und.
Joelho PVC leve esgoto 45° DN 150mm	1	Und.
Te PVC leve esgoto DN 150mm	1	Und.
Redução PVC leve esgoto DN 150x100mm	1	Und.
Luva PVC leve esgoto DN 150mm	2	Und.
Tubo PVC leve de esgoto DN 100mm	6,00	m
Tubo PVC leve de esgoto DN 150mm	20,00	m

OBSERVAÇÕES E APROVAÇÃO:

*** *** LER ATENTAMENTE O MEMORIAL DESCRITIVO ANEXO***

PROJETO ARQUITETÔNICO

RESP. TÉCNICO :
CARLOS AUGUSTO SCUSSEL:05153575969
Assinado de forma digital por CARLOS AUGUSTO SCUSSEL:05153575969 Dados: 2026.01.19 10:56:51 -03'00'
CARLOS AUGUSTO SCUSSEL
Arquiteto e Urbanista - CAU nº A151733-3

PROJ. E GRAFICAÇÃO:
CARLOS AUGUSTO SCUSSEL
Arquiteto e Urbanista - CAU nº A151733-3

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE COCAL DO SUL
CNPJ: 95.778.056/0001-88

ENDEREÇO : RUA MANOEL CAETANO DA SILVA, ESQUINA COM A RUA AZALEA
BAIRRO MONTE CARLOS - COCAL DO SUL - SC

PRANCHA: 05/05

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA - SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL

ESCALA:	DATA:	REV.:	OBRA:
INDICADA	JAN / 2026	00	PISTA DE SKATE - BOWL COMPLEXO ESPORTIVO MUNICIPAL QUINTINO DE NONI

ÁREA ESCRITURADA - MAT. Nº 36.517:	ÁREA DE OCUPAÇÃO DA OBRA:	ÁREA DE PROJETO TOTAL:
1.032,42 m²	355,70 m²	355,70 m²

OBSERVAÇÕES DE PROJETO: