

RESUMO DE AÇO DA LAJE DE PROTEÇÃO

AÇO	DIAM (mm)	TOTAL (m ²)
Malha 10x10	5.0	46,00

Volume de concreto (C-30) = 4,60 m³
Área de forma = 4,46 m²

RESUMO DO LASTRO CONCRETO BASE

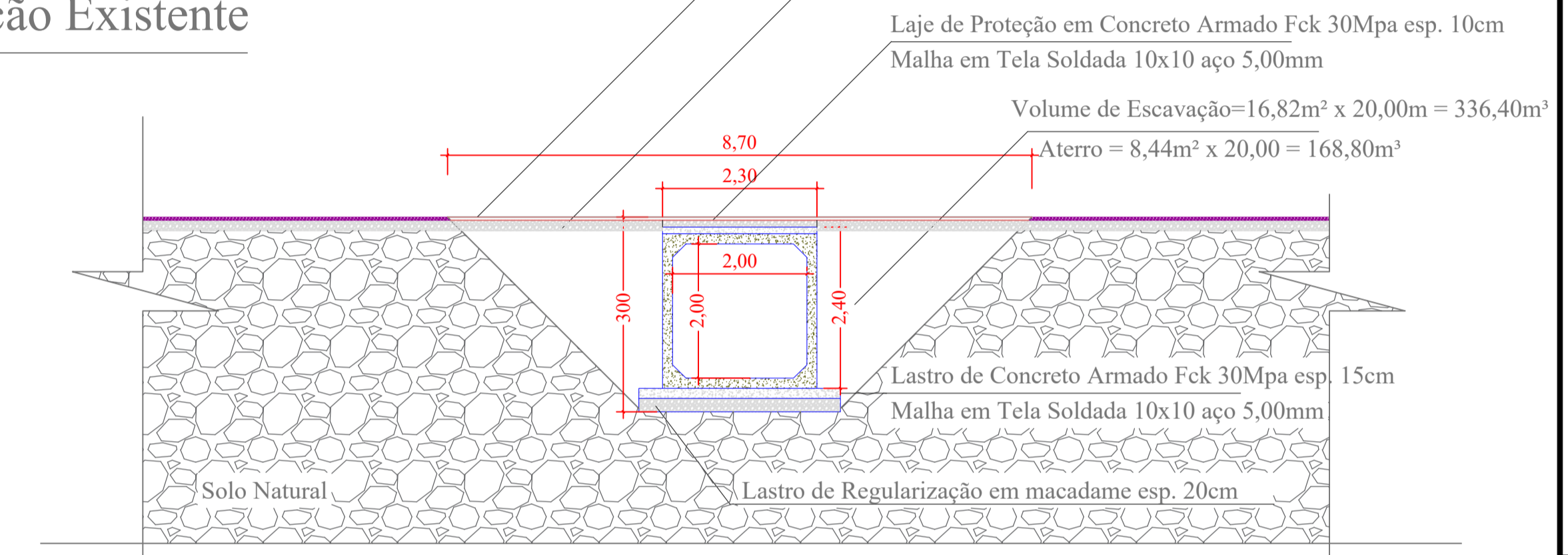
AÇO	DIAM (mm)	TOTAL (m ²)
Malha 10x10	5.0	74,03

Volume de concreto (C-30) = 11,10 m³
Área de forma = 9,57 m²

Corte B B'
Escala -1/75

CBUQ= 113,45m² x 0,05m = 5,67m³
Pintura de ligação 113,45m²
Execução me Meio-Fio em concreto pré-moldado = 22,00m³

Base em Brita Graduada esp. 15cm (8,70mx12,95mx0,15m=16,90m³)
Sub-Base em Macadame seco esp. 20cm (8,70mx12,95mx0,20m=22,53m³)



Corte A A'
Escala -1/75

Laje de Proteção em Concreto Armado Fck 30Mpa esp. 10cm
Malha em Tela Soldada 10x10 aço 5,00mm
Volume de Escavação=16,82m² x 20,00m = 336,40m³
Aterro = 8,44m² x 20,00 = 168,80m³

Lastr. de Concreto Armado Fck 30Mpa esp. 15cm
Malha em Tela Soldada 10x10 aço 5,00mm
Lastr. de Regularização em macadame esp. 20cm

Base

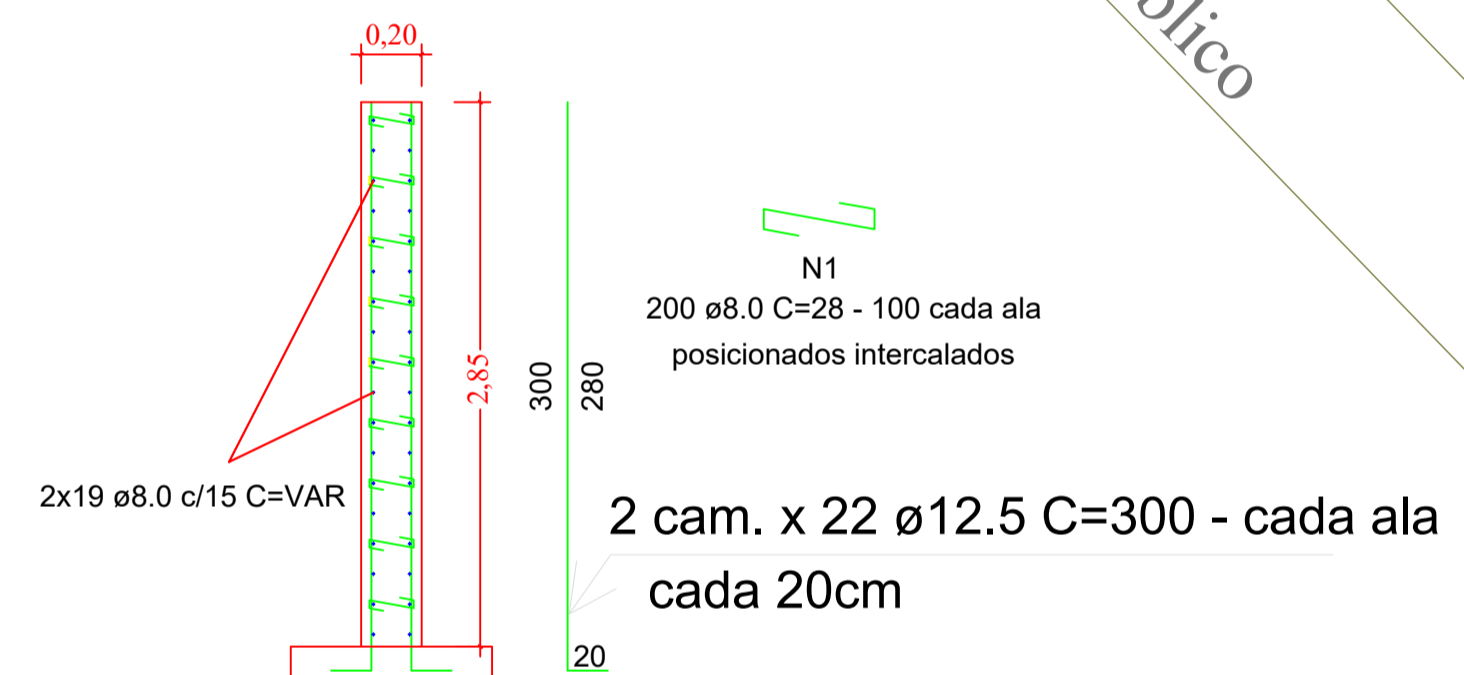
Área=74,03m²
Malha = 74,03m²
Forma = 63,78mx0,15m=9,57m²
Concreto = 74,03m²x0,15m=11,10m³
Rachão = 74,03m²x0,20m=14,80m³

Laje de Proteção
Área=46,00m²
Malha = 46,00m²
Forma = 44,60mx0,10m=4,46m²
Concreto = 46,00m²x0,10m=4,60m³

Corte da Pavimentação Existente

Corte da Pavimentação Existente

Alas (2 lados)



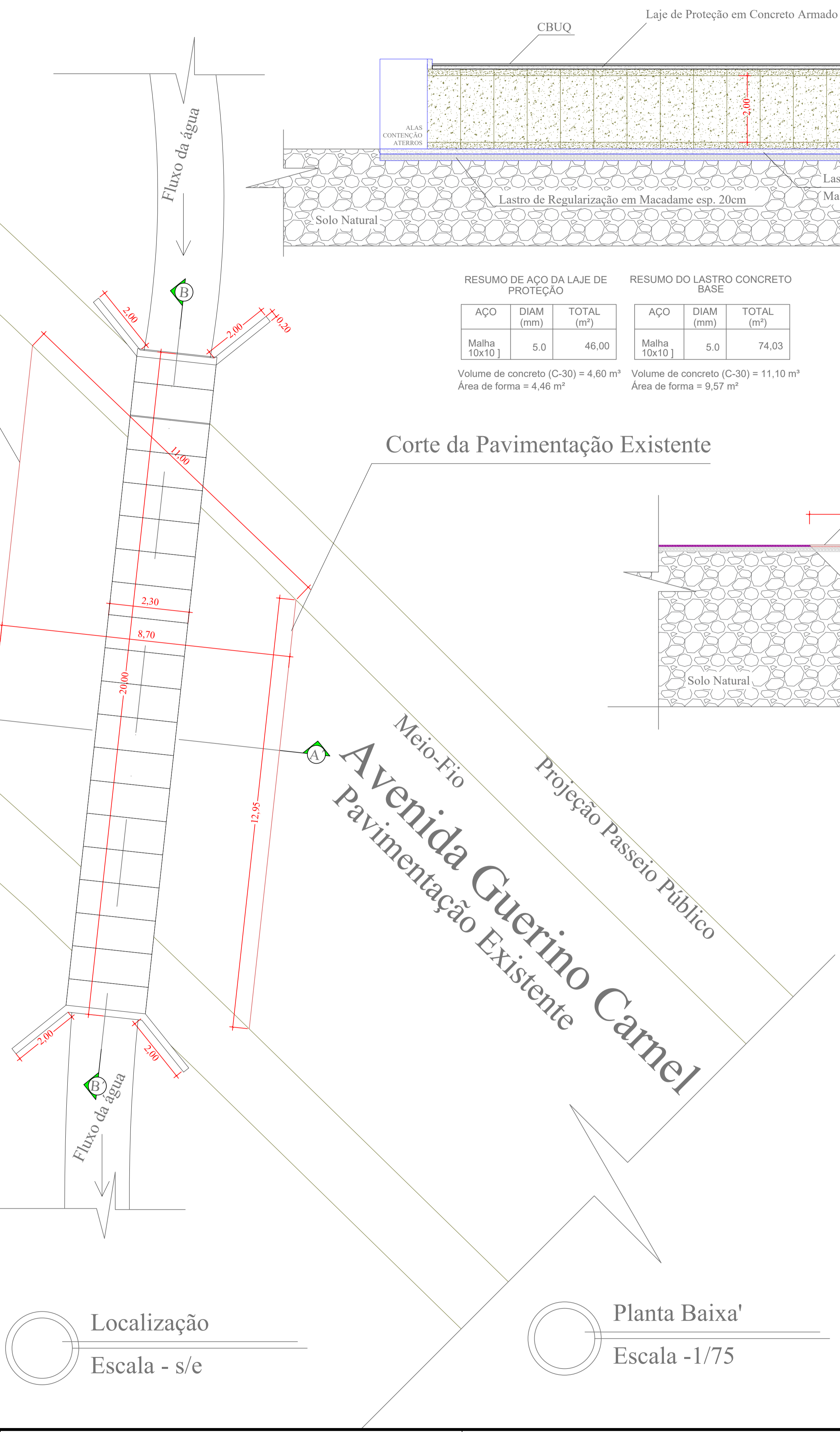
RESUMO DO AÇO PARA 2 ALAS

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	12.5	264,00	254,32
	8.0	360,00	142,20

PESO TOTAL (kg)
CA50 396,52

Volume de concreto (C-30) = 4,56 m³
Área de forma = 47,88 m²

Armadura das Alas
Escala - s/e



Localização
Escala - s/e

Planta Baixa'
Escala -1/75

APROVAÇÃO:

outbox ARGQUITETURA E ENGENHARIA (94) 99903-5785 aringobov@gmail.com Rua do Comércio, 37 Centro - Ibiçá/RS

ANDRIELE PANISSON Arquiteta e Urbanista CAU A186316-9

ALANA DOGENSKI Engenheira Civil CREA/RS 248165

PROJETO: PROJETO 02 - Galeria Avenida Guerino Carmel - 2,0mx2,0mx20,0m:
ENDEREÇO: Avenida Guerino Carmel - Cacicque Doble-RS Lat. 27°45'51.77"S Long. 51°39'58.21"W
PROPRIETÁRIO(A): ÁREA: 40,0m²

PREFEITURA MUNICIPAL DE CACIQUE DOBLE
CPF: 87.613.600/0001-0

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: DATA: Out. 2025
DESENHO: Alana
DESCRIÇÃO:

Arq e Urb. Andrielle Panisson CAU A186316-9 Eng. Civil Alana Dogenski CREA/RS 248165 ESCALA: PRANCHA
INDICADA 06-10

* É PROIBIDO QUALQUER TIPO DE CÓPIA OU REPRODUÇÃO DESTA PLANILHA SEM O CONSENTIMENTO DO AUTOR DO PROJETO. DADOS FURNICADOS POR GOOGLE EARTH. © 2025