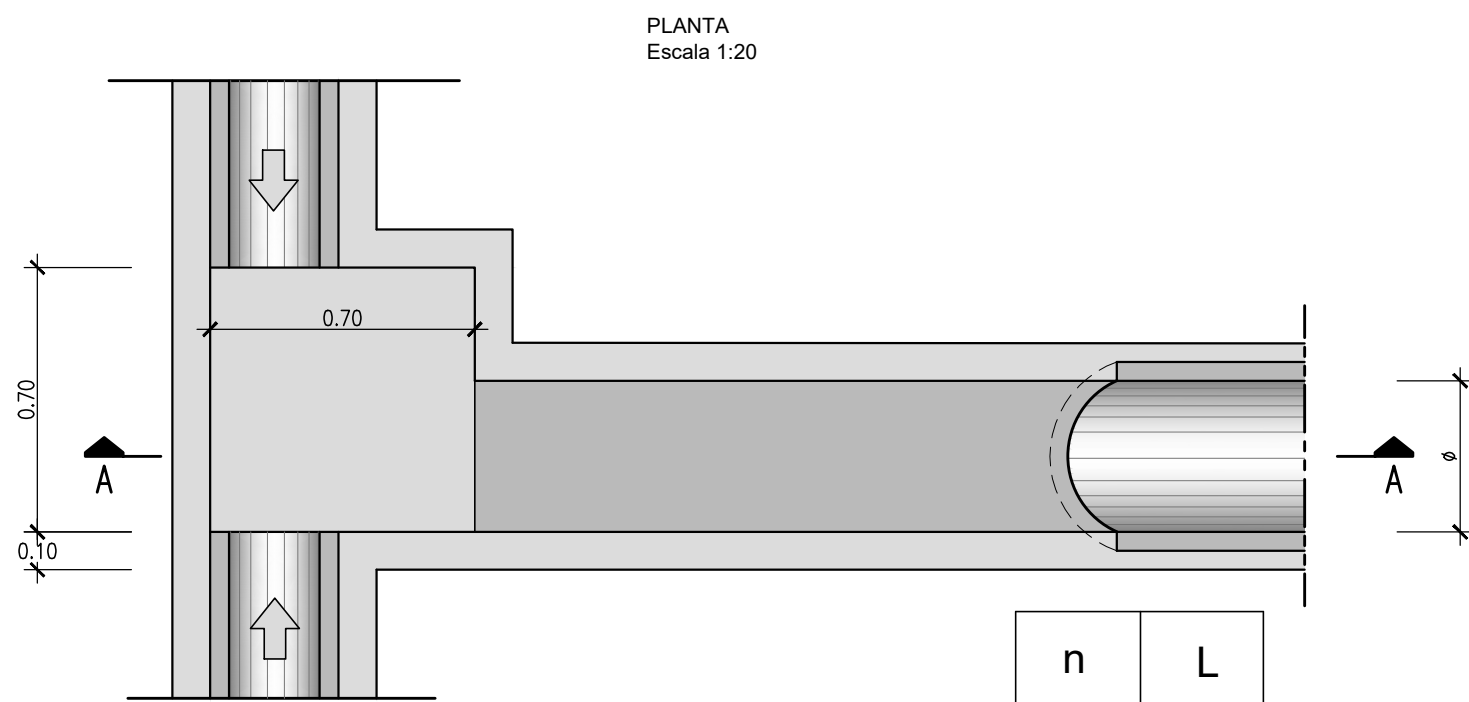
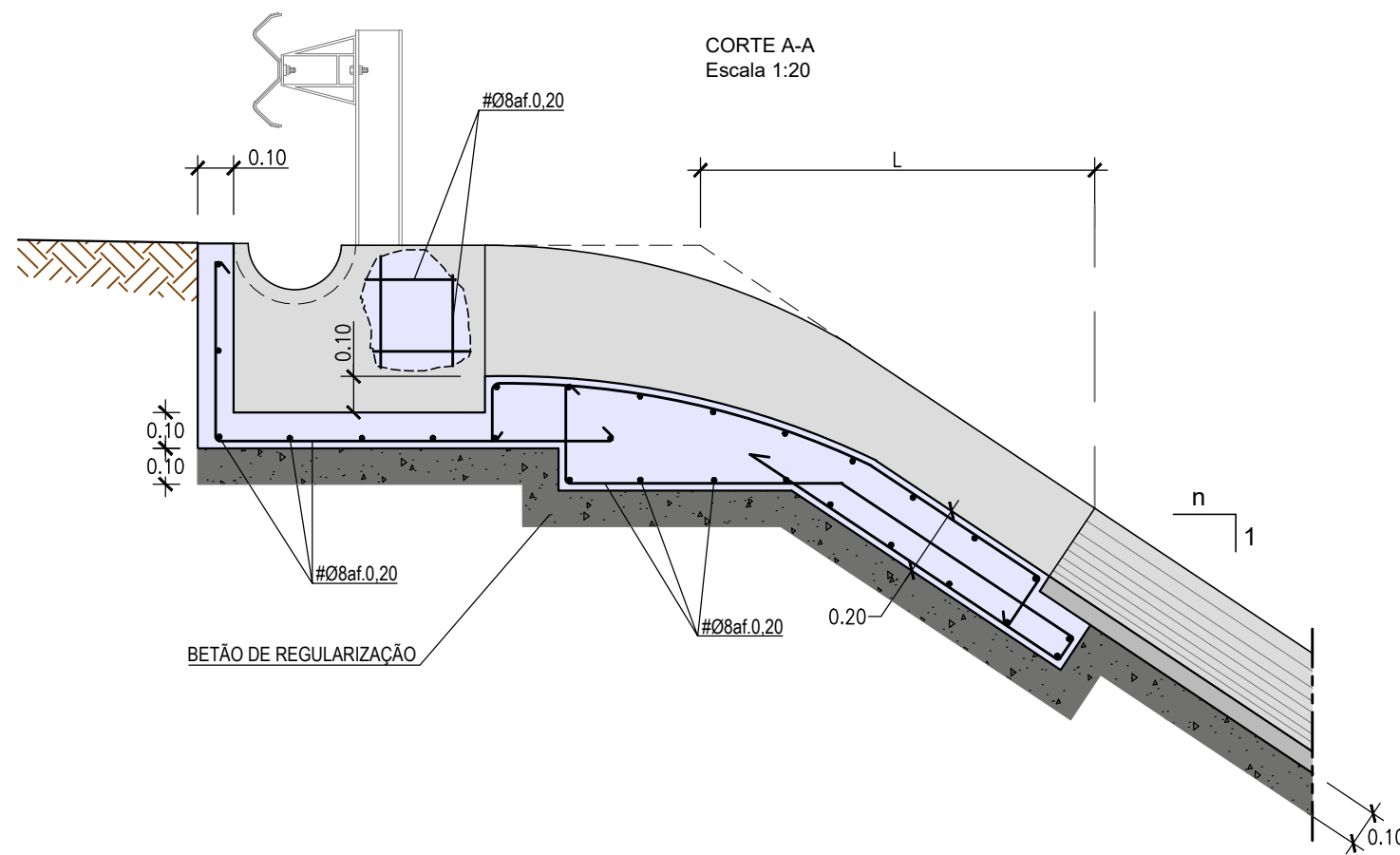


CAIXAS DE RECEPÇÃO, DE LIGAÇÃO OU DERIVAÇÃO
EM VALETAS DE BORDADURA

RÚBRICA - R-02.07.05.04

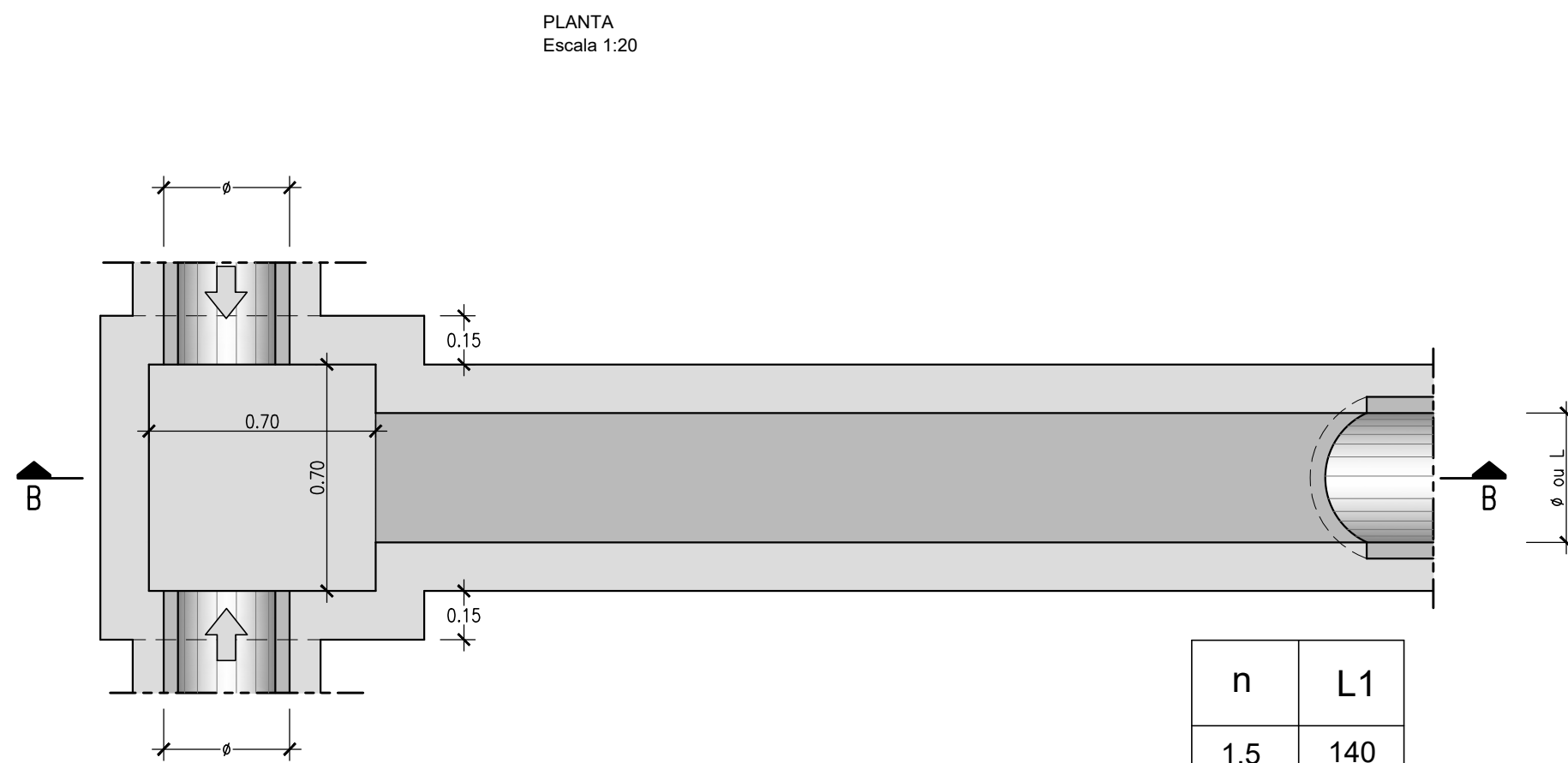
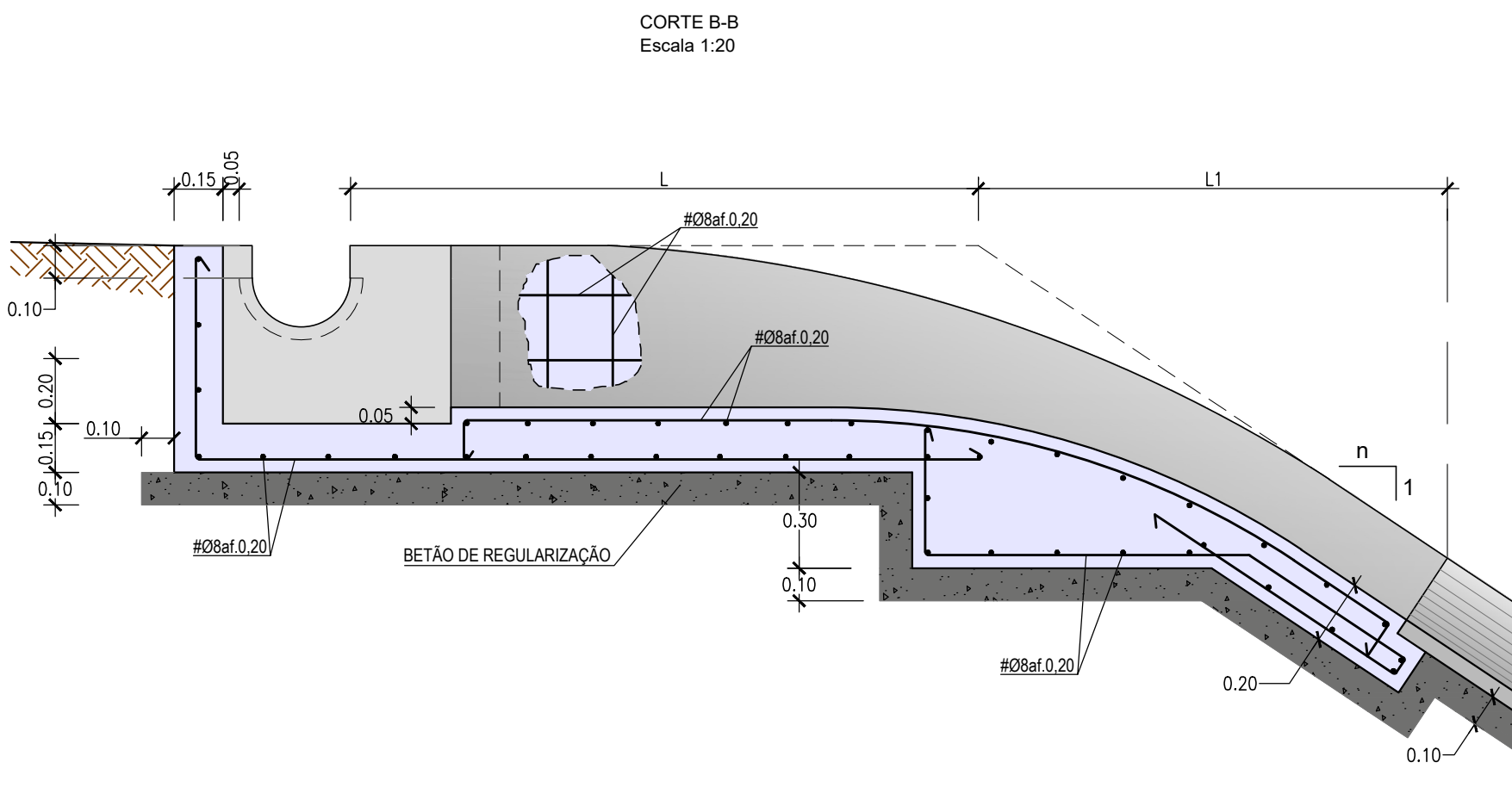


n	L
1,5	110
2,0	120

(dimensões em cm)

CAIXAS DE RECEPÇÃO, DE LIGAÇÃO OU DERIVAÇÃO
EM VALAS DE CRISTA OU EM VALETAS DE BANQUETA

RÚBRICA - F-01.02.45
RÚBRICA - R-02.07.05.01 E R-02.07.05.02

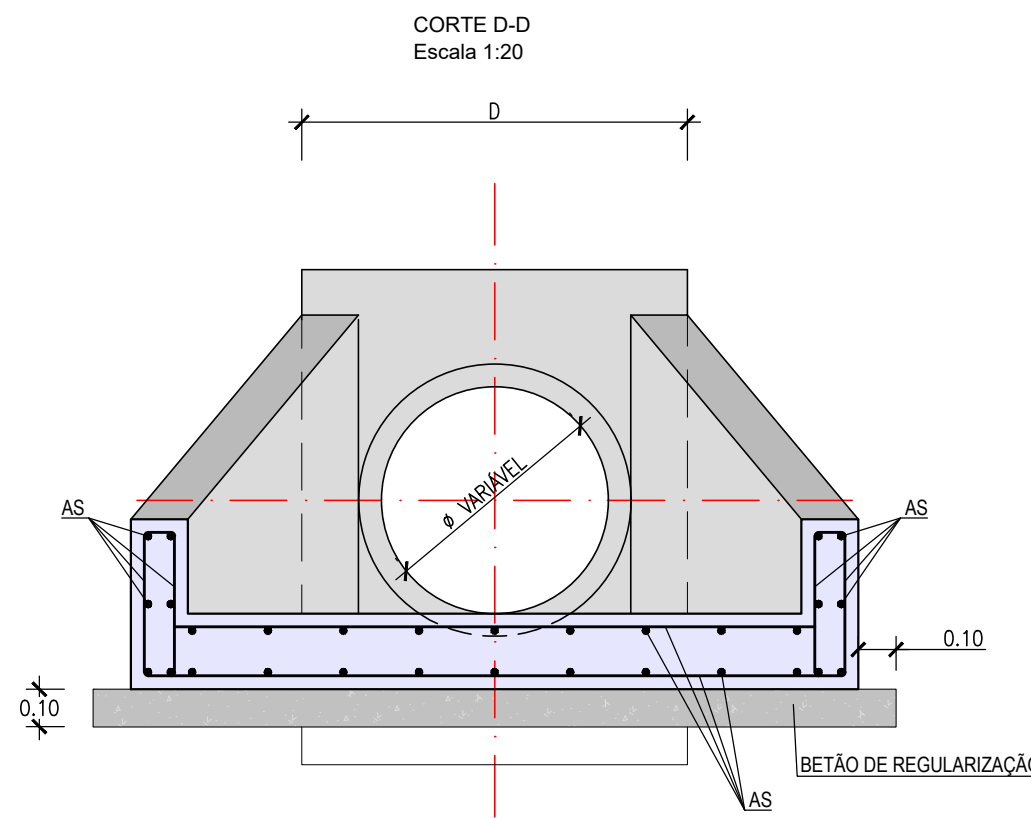
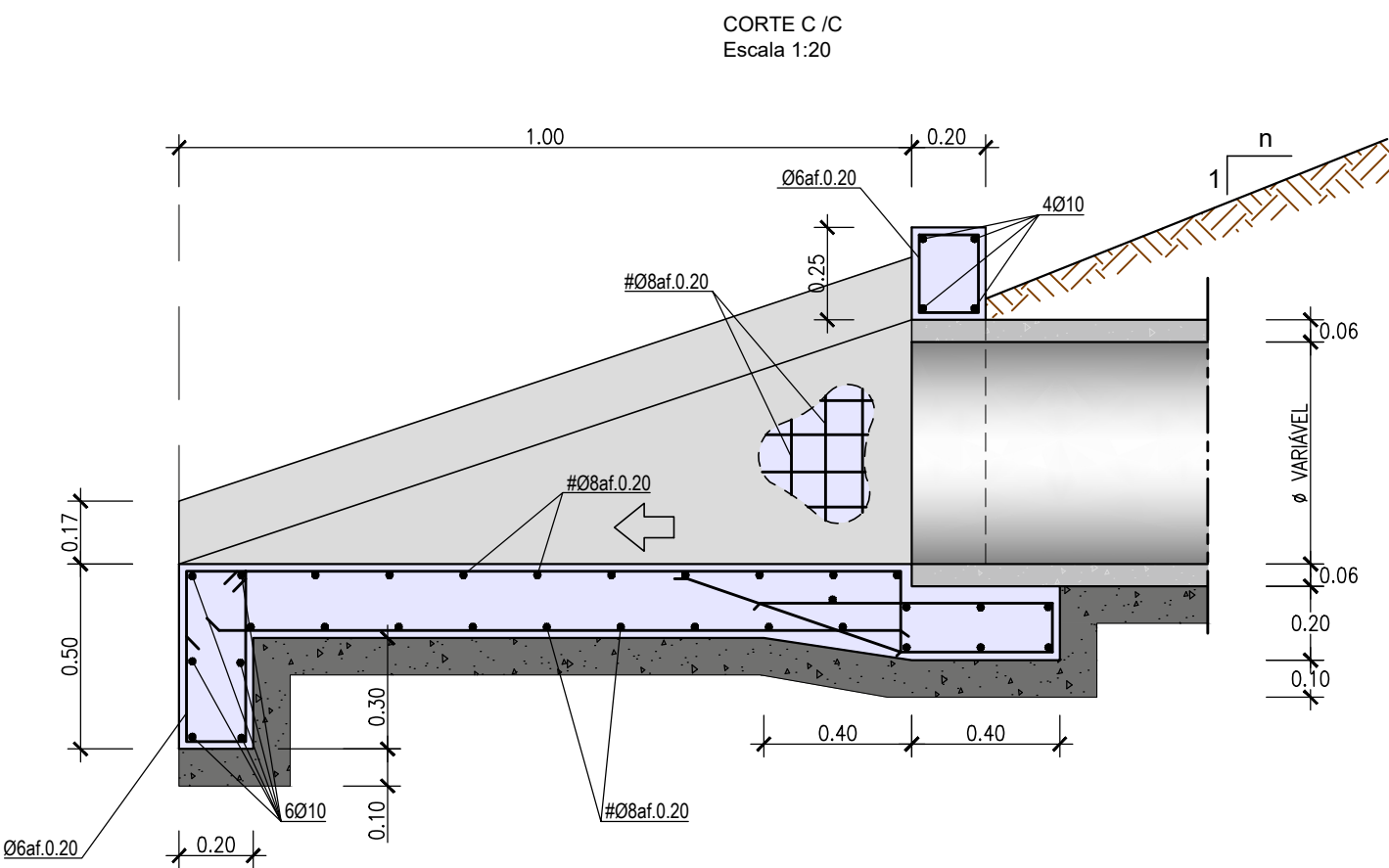
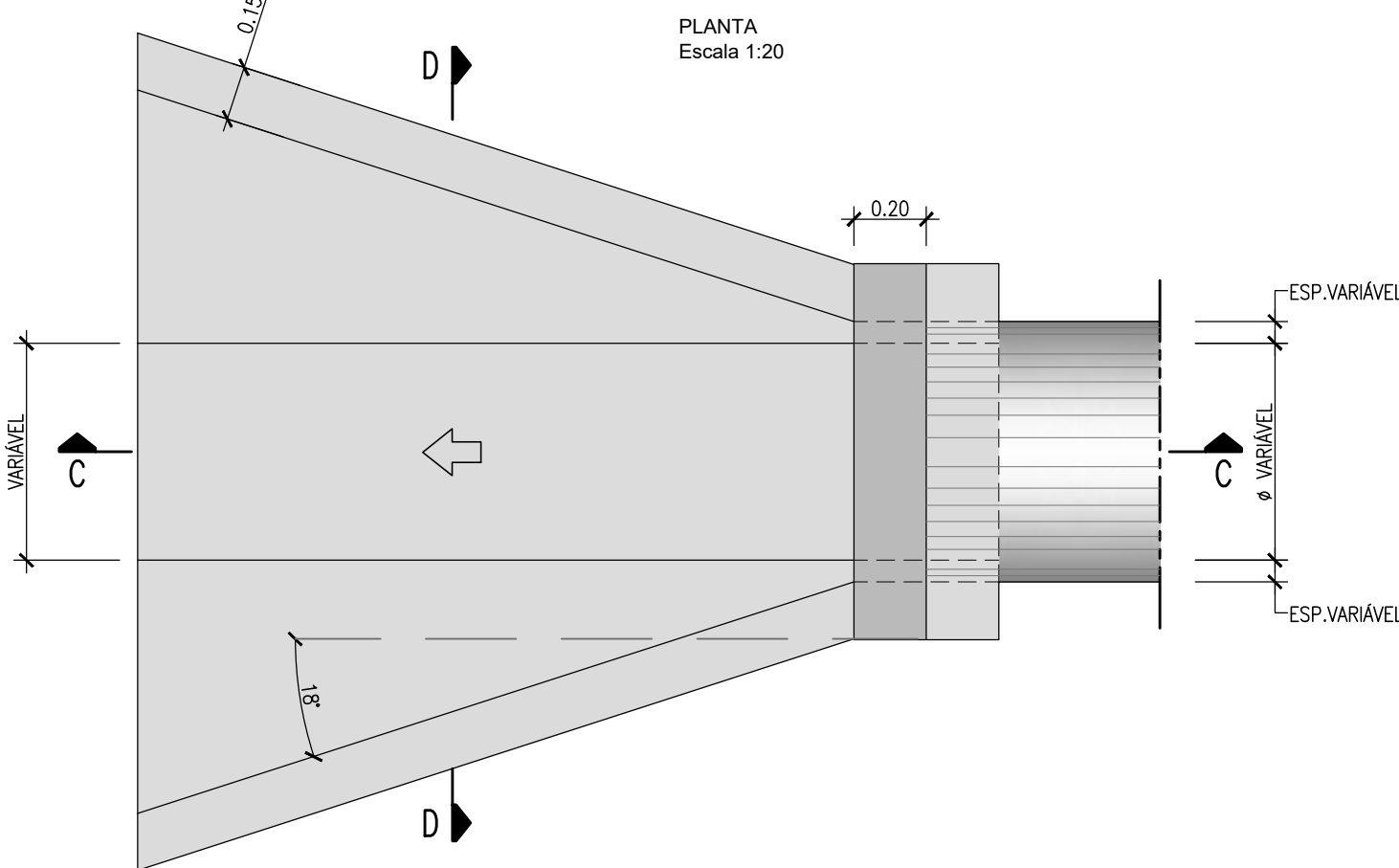


n	L1
1,5	140
2,0	180

(dimensões em cm)

BOCA DE SAÍDA DE COLETORES DE
EVACUAÇÃO LATERAL

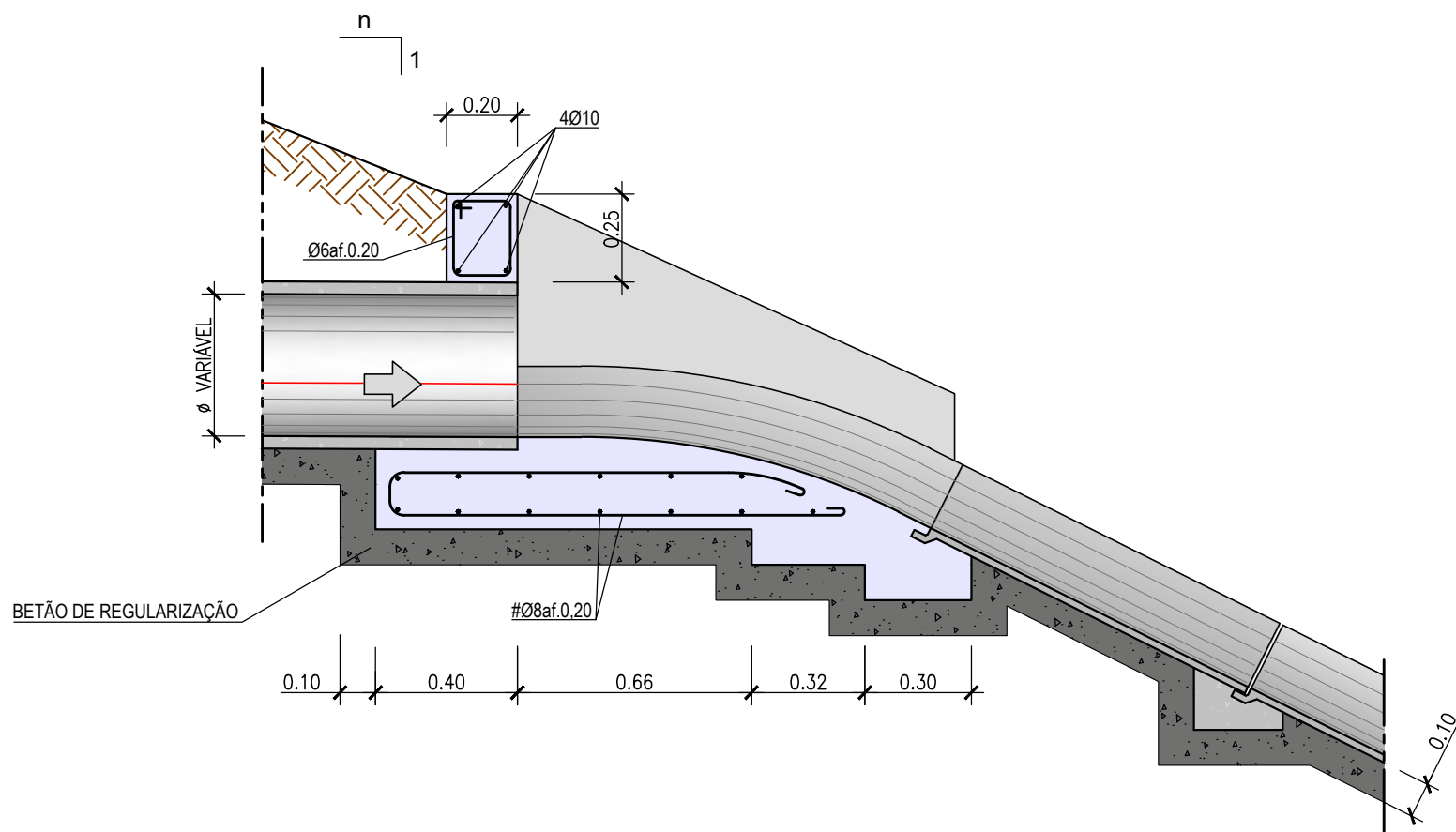
RÚBRICA - F-01.02.49.01
RÚBRICA - R-02.06.04



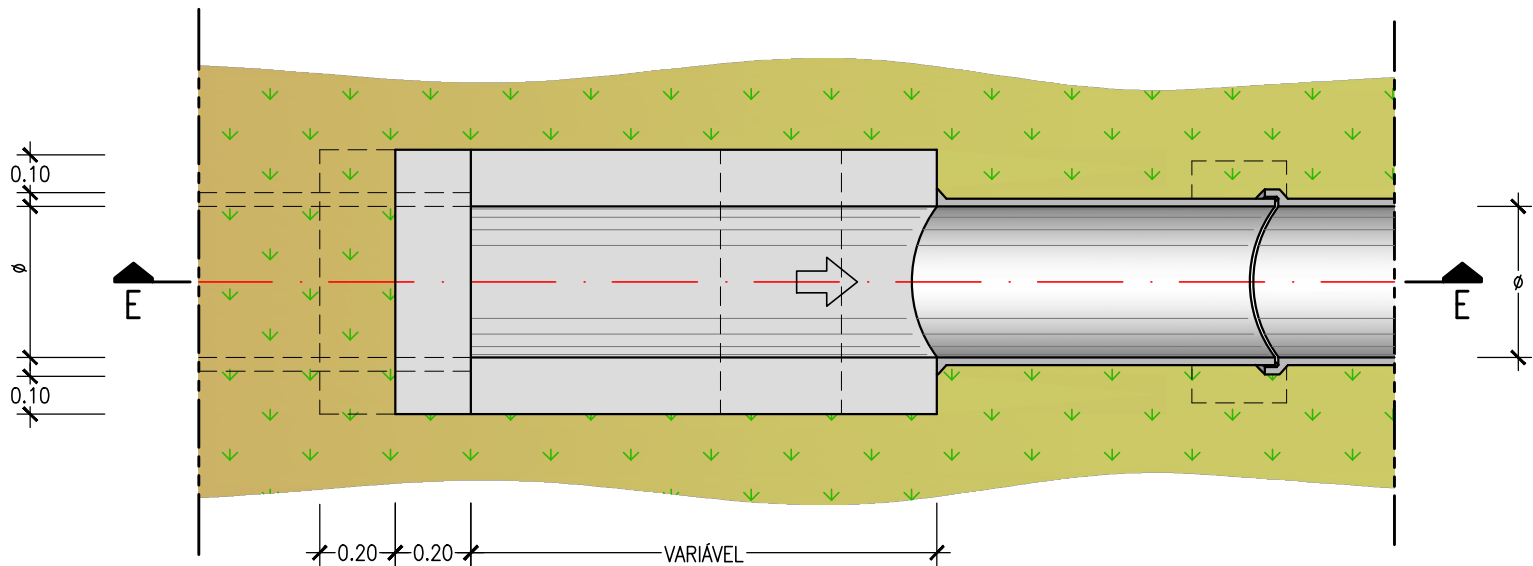
AS=#08af.0,20 - 0,60<φ≤1,50
AS=#010af.0,20 - 1,50<φ≤2,00

LIGAÇÃO DO COLETOR DE EVACUAÇÃO
LATERAL À DESCIDA DE TALUDE

CORTE E-E
Escala 1:20



PLANTA
Escala 1:20



MATERIAIS

BETÕES	Betão de Regularização / Enchimento
C16/20	Valas, Valetas
C25/30	Coletores(XC2) / PHs (XC2) /Bocas (XC4)
C40/50	
ÁÇOS	Em Varão
AS00NR	Em Chapas e Perfis
Fe360 (S25JR)	
RECOBRIMENTOS	
0.035 m	

Cofinanciado pela
União Europeia



01	30.04.2026	Revisão Geral	Vitor Coelho	Código Projeto	-
00	14.08.2025	Edição Inicial	Vitor Coelho	Fichas	PF102AS.PR.01.02.00.00.201-214.01 DWG
Rév.	Data	Descrição	Responsável	Projeto	José Duarte
				Desenho	Carolina Botelho
				Validado	A. Campos e Matos
				Código Desenho	PF102AS.PR.01.02.00.00.212.01
				N.º Registo SAP	-
				Local	PORTO (CAMPANHÃ) A GIÁ
				Especialidade	INFRA-ESTRUTURA E PLATAFORMA DE VIA FERREA DRENAGEM
				Data	14.08.2025
				N.º de Ordem	DRE 212
				Versão	01
				Escalas	1:20
				Título do Desenho	PORMENORES FOLHA 12/14
				Empreendimento	N.º
				Fase	Projeto de Execução