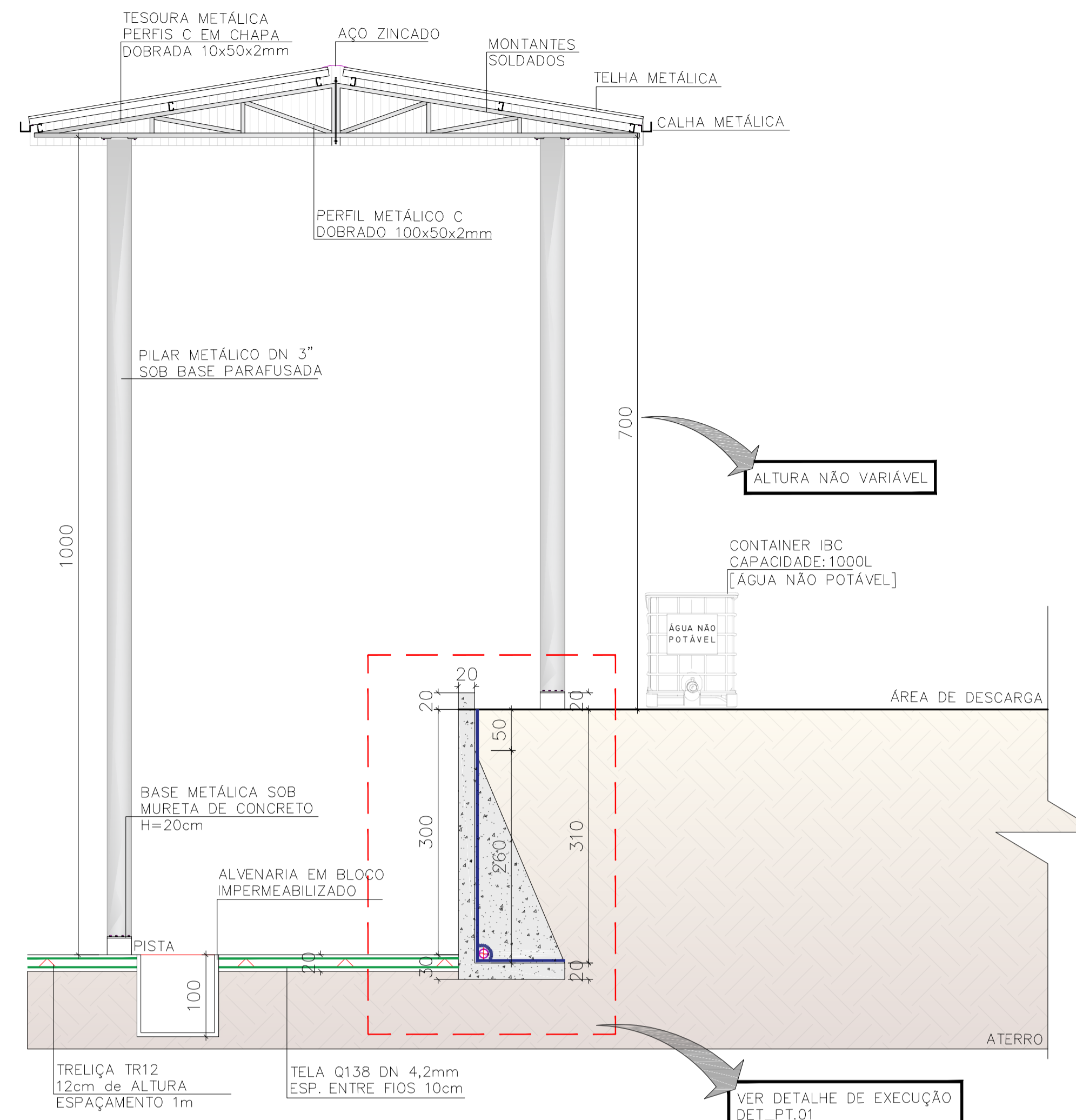
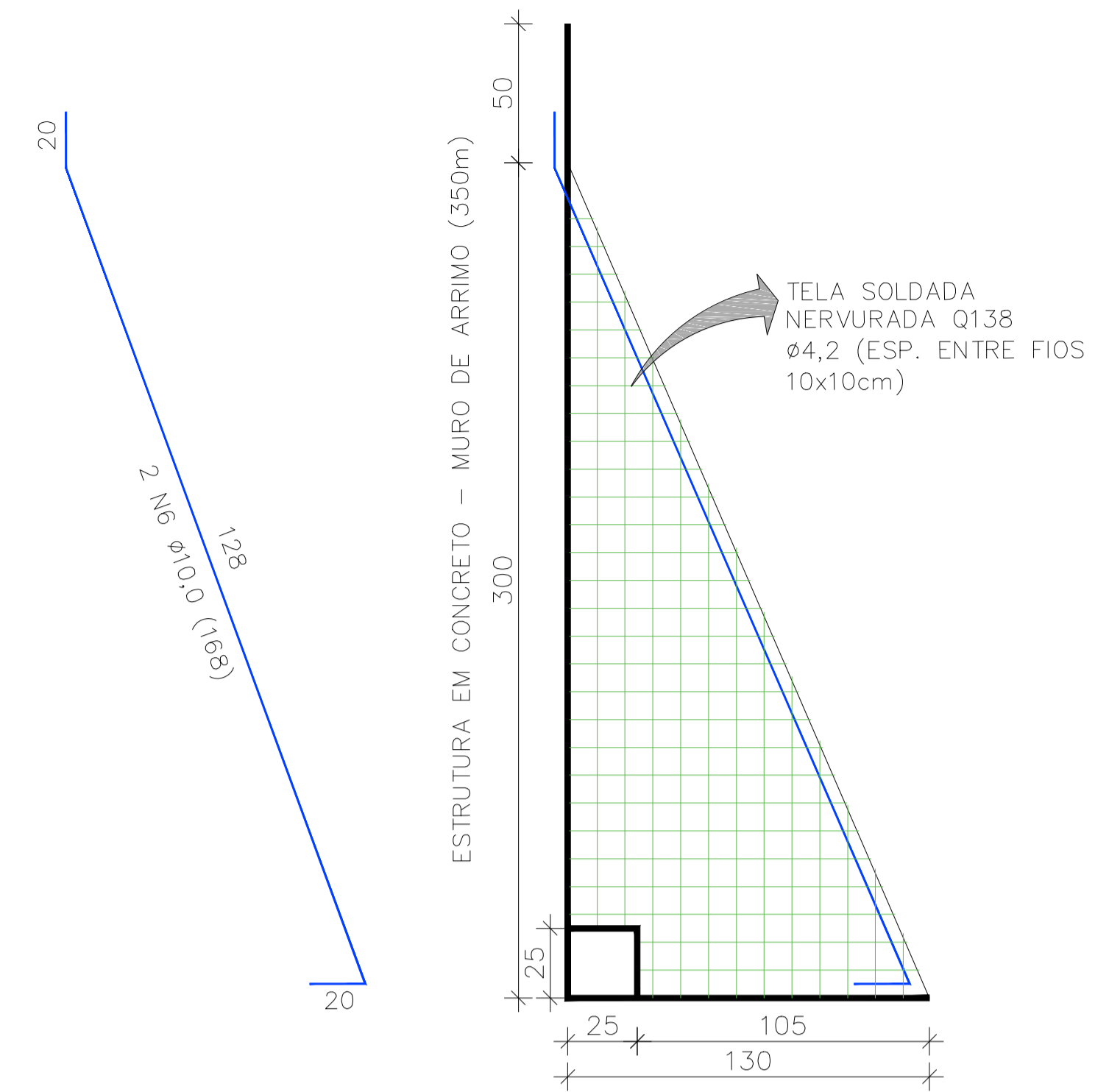


CORTE AA – VISÃO GERAL
ESCALA 1:50



CORTE BB – TÉCNICO/EXECUTIVO
ESCALA 1:50



ARMADURA CONTRAFORTE
SEM ESCALA

RELAÇÃO DO AÇO - MURO DE ARRIMO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANTIDADE	C. UNIT (Cm)	C. TOTAL (Cm)
CA50	1	8.0	134	730	97820
	2	8.0	134	300	40200
	3	8.0	04	2023	8092
	4	8.0	02	2023	4046
	5	6.3	42	2023	84966

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)	PESO TOTAL (kg)
CA50	6.3	849.66	212.42	798.04
	8.0	1501.58	585.62	

VOLUME TOTAL DE CONCRETO (FCK=25Mpa) = 18.61 M³
ÁREA TOTAL DE FORMA = 26.30 M² (base) + 4.04 M² (muro)

RELAÇÃO DO AÇO - CONTRAFORTE

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANTIDADE	C. UNIT (Cm)	C. TOTAL (Cm)
CA50	6	10.0	18	168	3024

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)	PESO TOTAL (kg)
CA50	10.0	30.24	18.62	18.62

VOLUME TOTAL DE CONCRETO (FCK=25Mpa) = 5.67 M³
ÁREA TOTAL DE FORMA = 28.44 M²

AÇO	TELA	DIAM (mm)	QUANTIDADE	ÁREA UNIT (m²)	ÁREA TOTAL (m²)
CA60	Q138	4.2	18	3.16	56.88

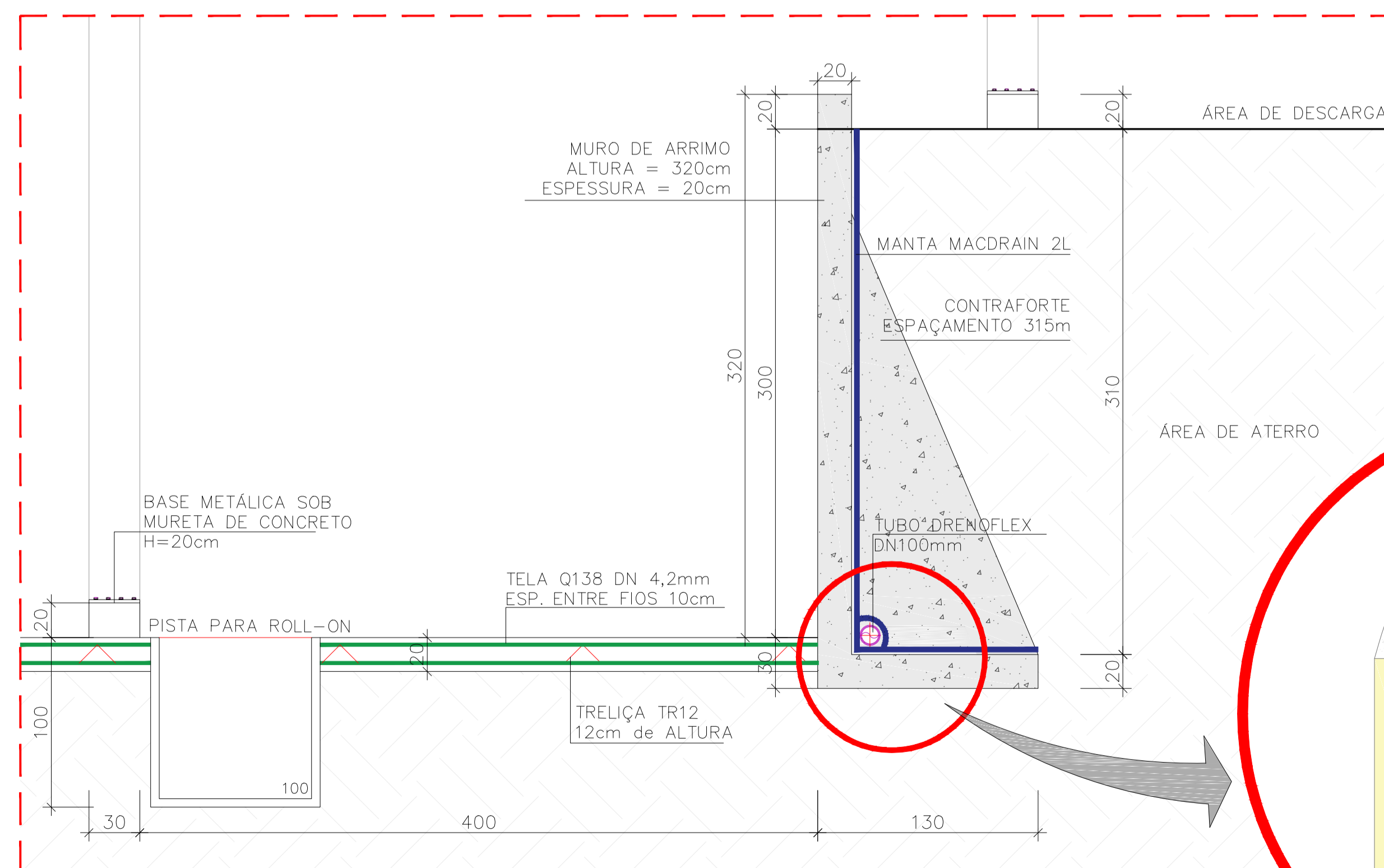
QUADRO DE ASSINATURAS

PROPRIETÁRIO PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DOS CEDROS CPF/CNPJ Nº 83.102.806/0001-18	AUTOR DO PROJETO ENGª ANA MARIA RIBEIRO JAUREGUI CREA/SC Nº 025100-0
--	--

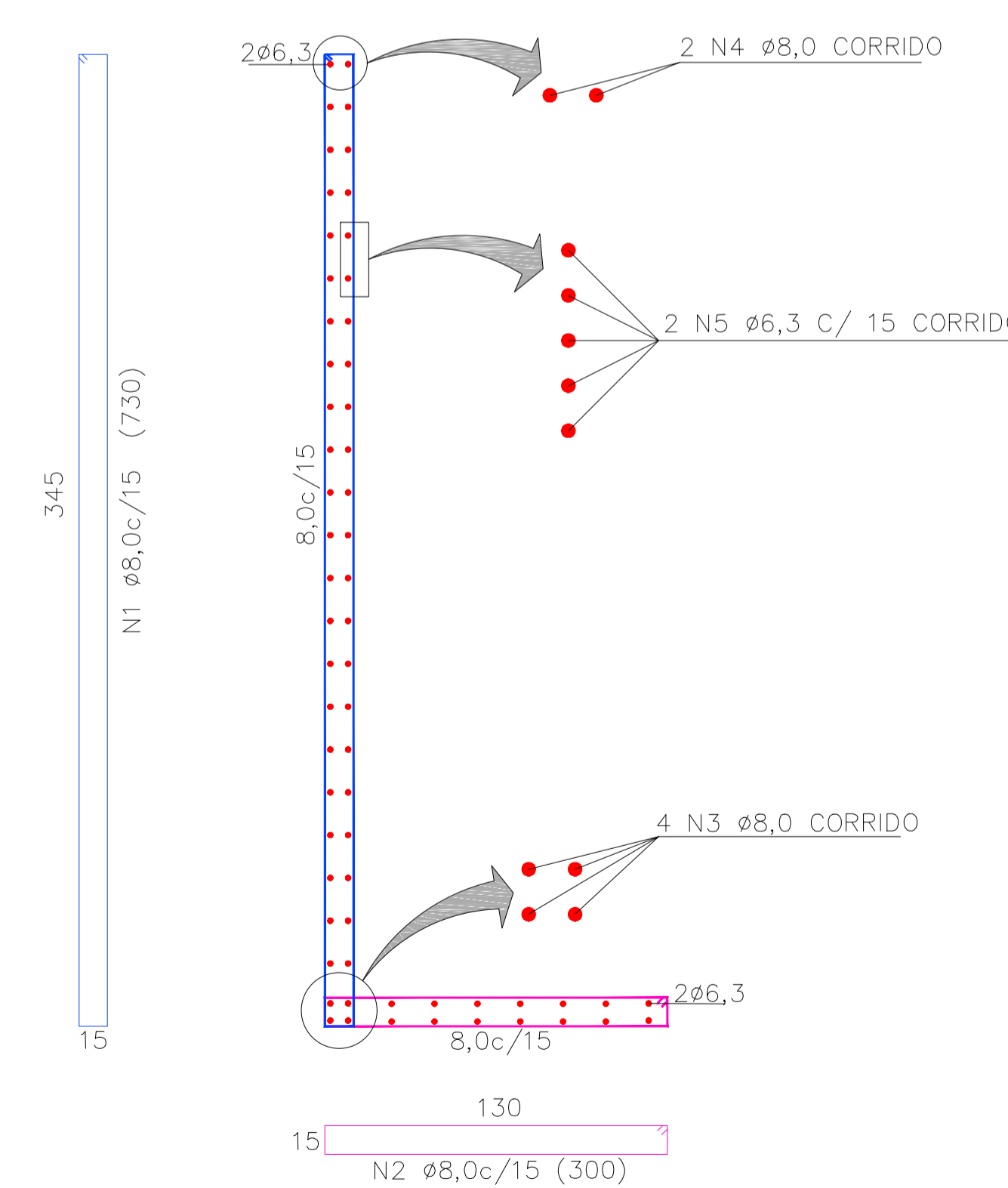
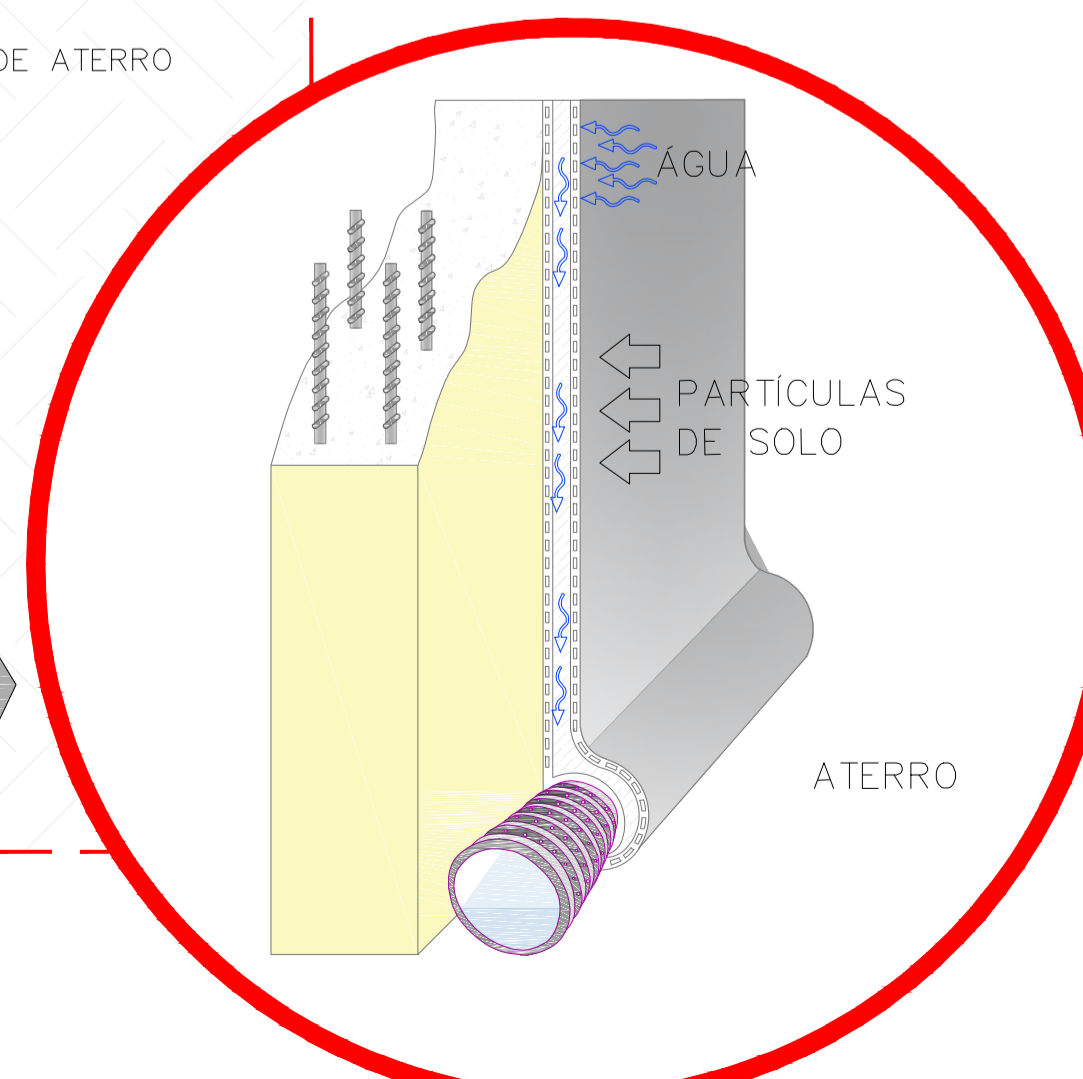
PROJETO ESTAÇÃO DE TRANSBORDO

SC AMBIENTAL LTDA RUA BANANAL, 283 GLÓRIA CEP 89217-210 JOINVILLE - SC FONE: (047) 3433.0170 (047) 3434.5310 CNPJ: 28.337.460/0001-29 CREA/SC nº 152438-6 josi_fz@hotmail.com
--

OBRA ESTAÇÃO DE TRANSBORDO DE RESÍDUOS	DATA MAR/2018
PROPRIETÁRIO PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DOS CEDROS	ESCALA INDICADA
ENDEREÇO DA OBRA RUA PIETRO ANTÔNIO OSTI, S/N - RODOVIA MUNICIPAL RCD-080 - RIO DOS CEDROS/SC	DESENHO ANDRESSA
DISCRIMINAÇÃO CORTE AA CORTE BB DET_PT.01	FOLHA PT03/05



DET_PT.01 – MURO DE ARRIMO
ESCALA 1:25



ARMADURA MURO DE ARRIMO
SEM ESCALA