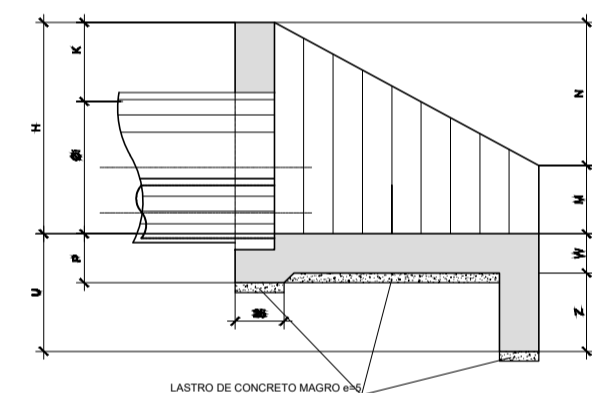
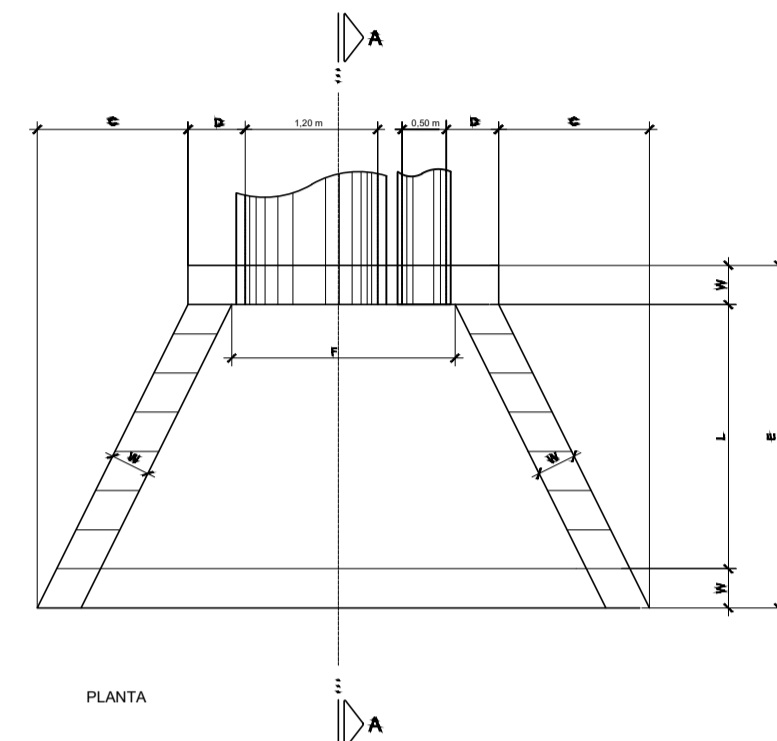
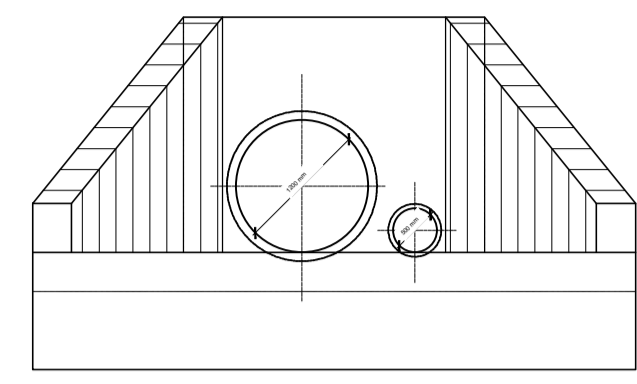
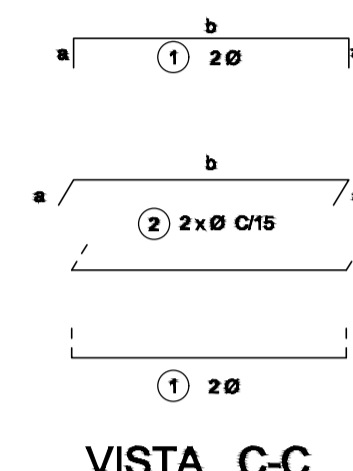
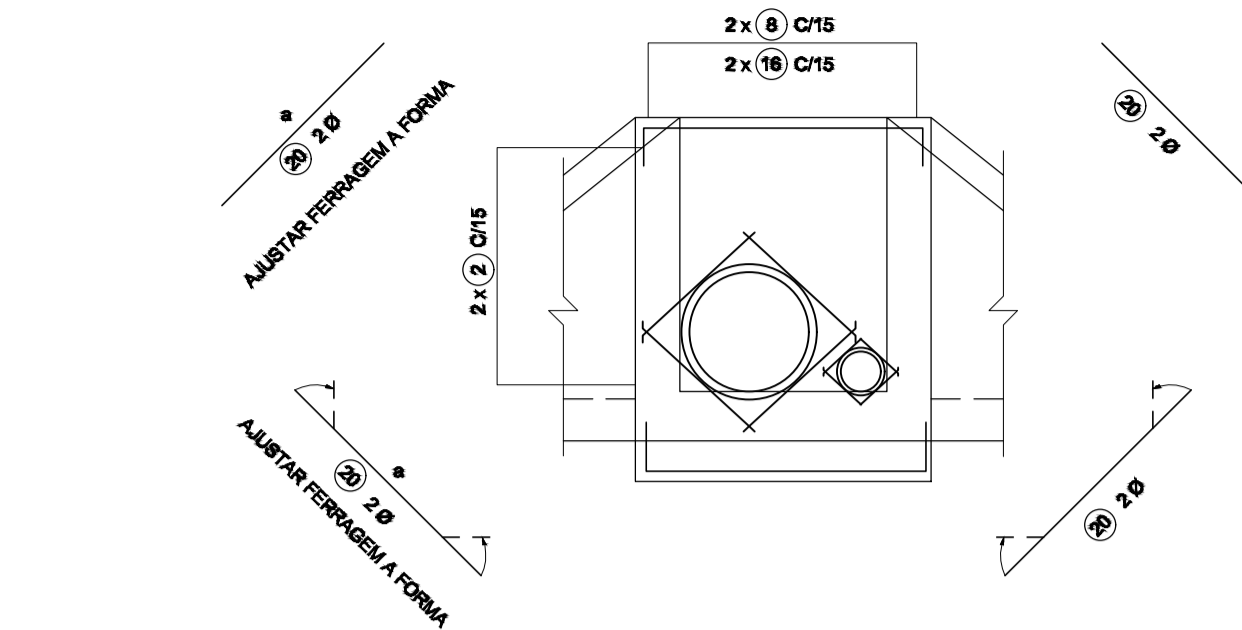


BOCA DE BUEIRO DUPLA TUBULAR EM CONCRETO ARMADO ALA DN 1200 E 500

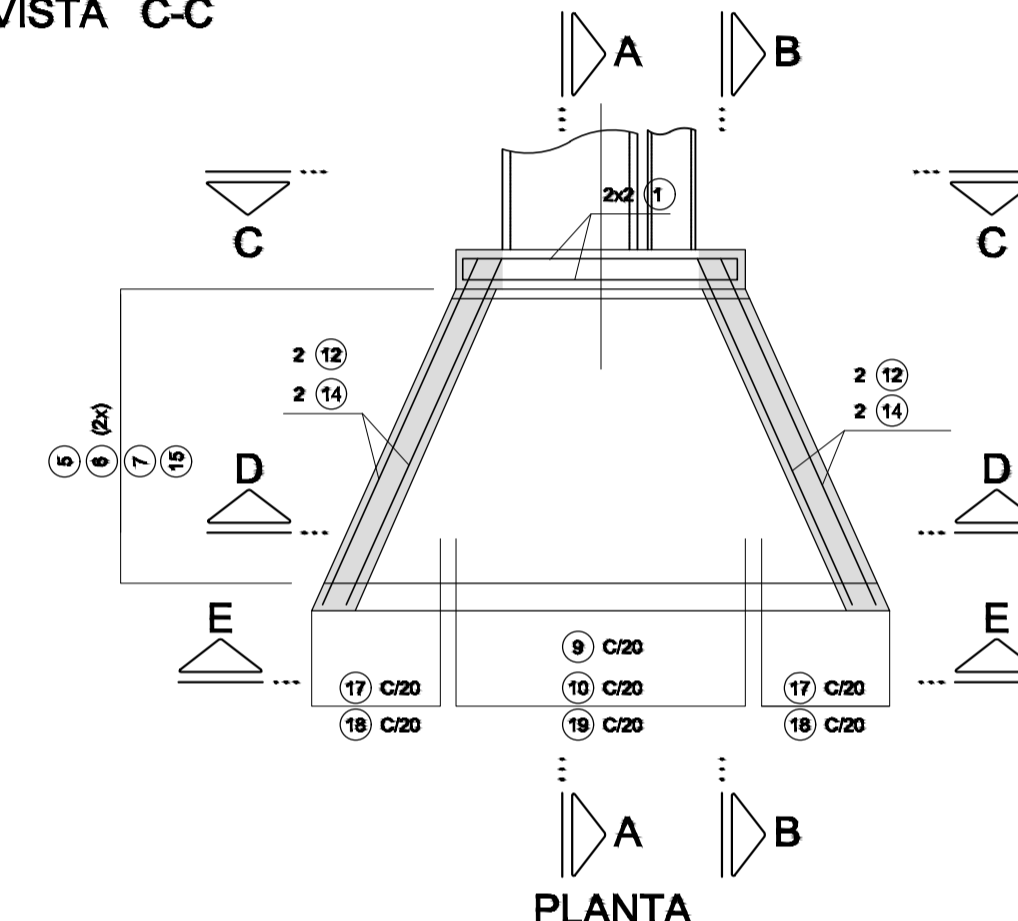


Ø (mm)	A	B	C	D	E	F	H	K	L	M	N	P	U	V	W	X	Y	Z
12 E 64	618	574	157	52	335	203	270	70	256	60	210	40	60	20	22	40		

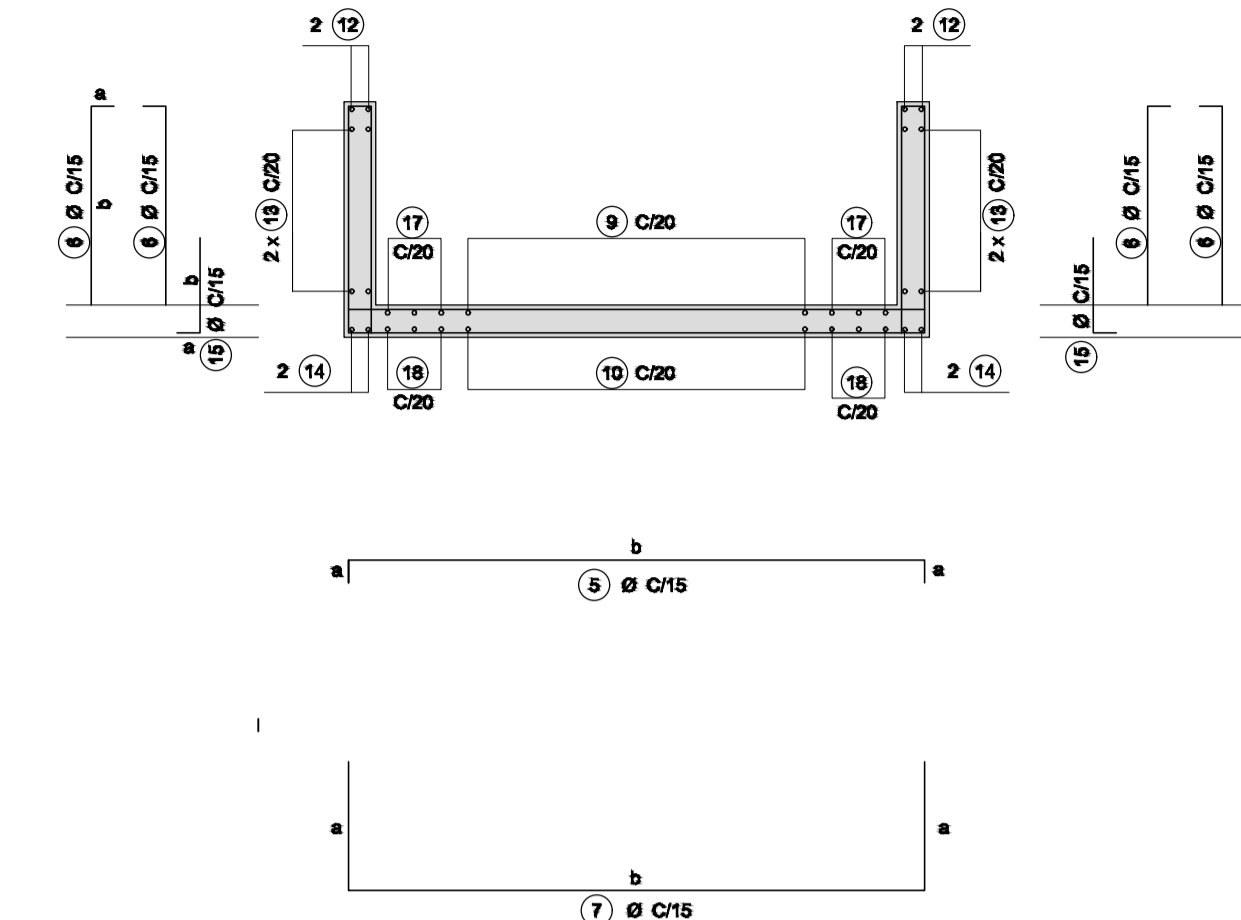
Ø (mm)	QUANTIDADES PARA A BOCA
12 E 64	CONCRETO C25 0,79
	FERRO 0,37
	ACIÃO CA-50 1,16



VISTA C-C



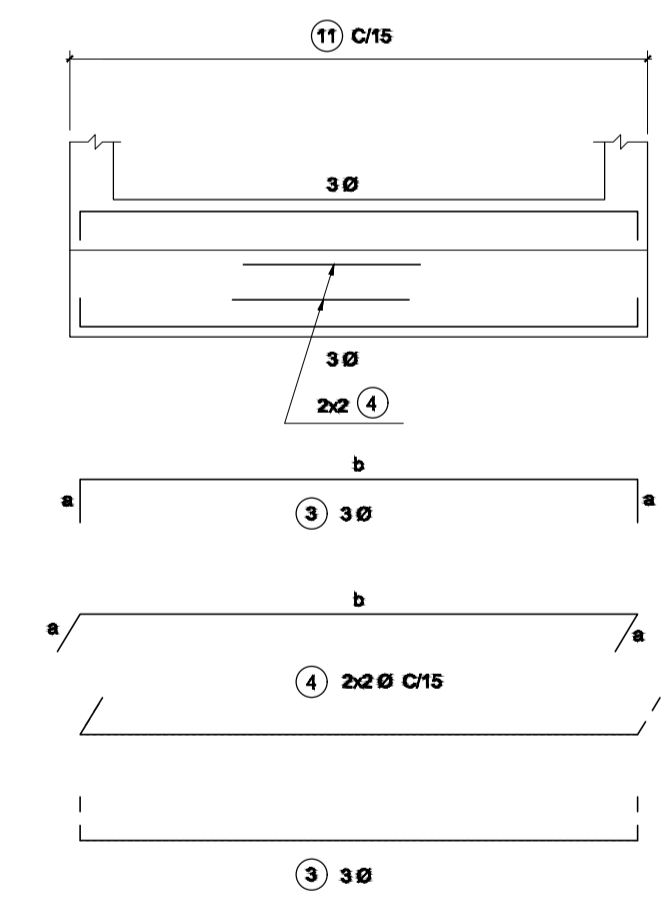
PLANTA



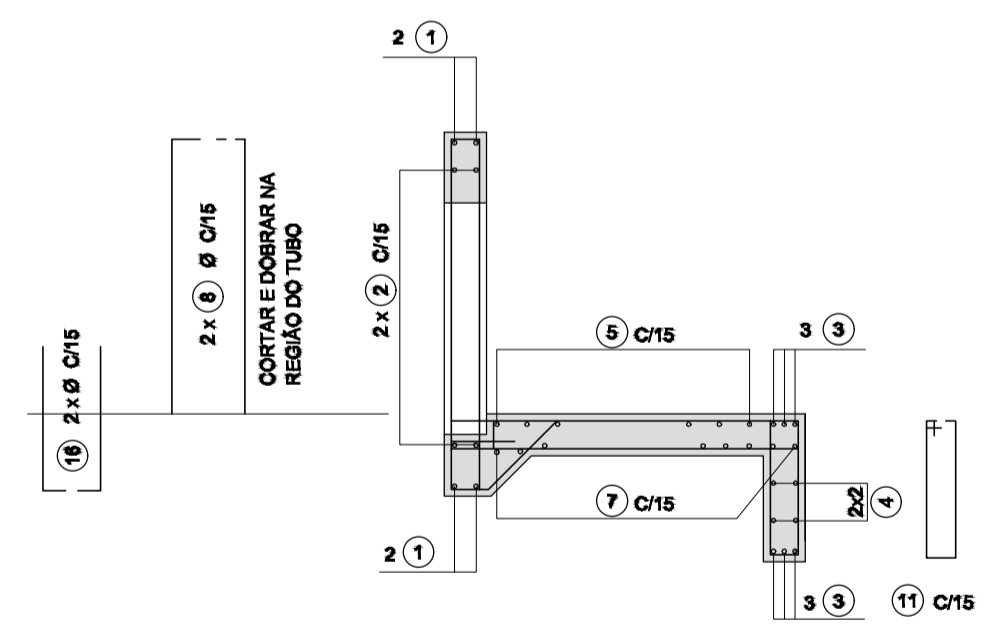
CORTE D-D

POS.	Ø	QUANT.	DIMENSÕES				COMPRIMENTOS	
			a	b	c	d	UNIT.	TOTAL
1	12,5	4	20	298	-	-	338	1352
2	6	36	14	298	-	-	326	12368
3	12,5	6	20	VAR.	-	-	CM=640	3840
4	8	4	14	VAR.	-	-	CM=628	2512
5	8	20	14	VAR.	-	-	CM=478	9560
6	8	88	14	VAR.	-	-	CM=180	15840
7	8	22	70	VAR.	-	-	CM=590	12980
8	8	42	267	14	-	-	281	11802
9	8	21	14	329	50	-	393	8253
10	8	21	14	329	-	-	357	7497
11	8	40	54	14	-	-	155	6200
12	12,5	4	16	410	-	-	442	17168
13	8	56	14	VAR.	-	-	CM=228	12768
14	8	4	14	367	-	-	395	1580
15	8	44	14	60	-	-	74	3256
16	8	42	14	80	-	-	94	3948
17	8	16	14	VAR.	50	-	CM=240	3840
18	8	16	14	VAR.	-	-	CM=204	3264
19	8	21	45	34	20	48	167	3507
20	12,5	8	265	-	-	-	265	2120

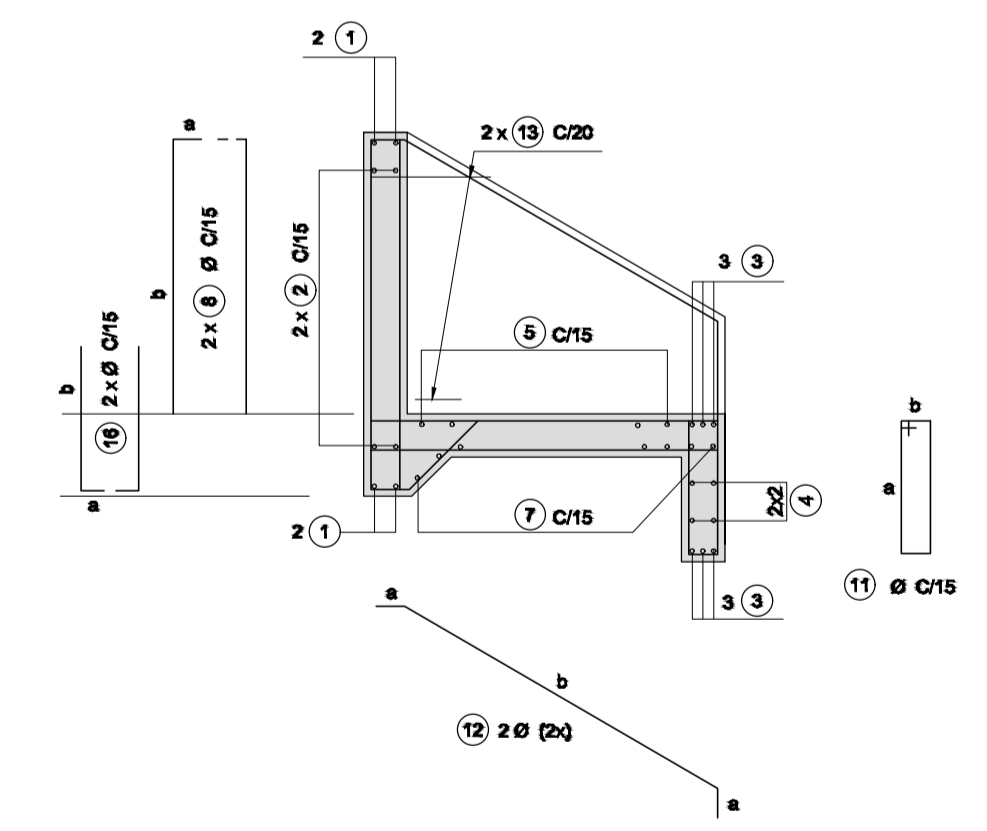
Ø (mm)	COMPR. (m)	PESO (kg)
8,0	1176,2	471,0
12,5	106,6	107,0
TOTAL		578,0



VISTA E-E



CORTE A-A



CORTE B-B

NOTAS:
 1- MEDIDAS EM CENTIMETRO, EXCETO ONDE INDICADO;
 2- CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS:
 - CONCRETO ESTRUTURAL-CLASSE C25 (fck > 25 MPa)
 - FATOR AGUA/CIMENTO ≤ 0,65 MPa
 - CONCRETO MAGRO- CLASSE C10 (fck > 10 MPa)
 - AÇO CA-50 (fyk= 500MPa)
 3- COMPRIMENTO DA ARMADURA- c= 3cm;
 4- TENSÃO ADMISSÍVEL NO SOLO DE FUNDAÇÃO- DEVERÁ SER DEFINIDA EM FUNÇÃO DAS CONDIÇÕES LOCAIS, EM SOLOS MUITO COMPRESSÍVEIS DEVERÁ SER FEITA A REMOÇÃO DO MATERIAL MOLE E REATERRO COM SOLO SELECIONADO COMPACTADO.
 5- OS TUBOS DEVERÃO SER ASSENTADOS DE MODO QUE A BOLSA FIQUE POSICIONADA NO LADO DE MONTANTE DO BUEIRO, NA BOCA DE ENTRADA, PARA MELHORAR CONDIÇÕES HIDRAULICAS DE ENTRADA;
 6- CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS:
 - CONCRETO ESTRUTURAL- CLASSE C25 (fck > 25 MPa);
 - COM USO DE CIMENTO CP- III/RS;
 - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO=200 Kg/m³;
 - CONCRETO MAGRO- CLASSE C10 (fck > 10MPa)
 - AÇO CA-50 (fyk > 500 MPa)
 7- COBRIMENTO DA ARMADURA- c=3 cm;
 8- OS FERROS QUE INTERFERIREM COM AS ABERTURAS DEVERÃO SER CORTADOS E DOBRADOS.

REV. 00 29/10/21 EMISSÃO INICIAL		DAC
REVISÃO: DATA : DESCRIÇÃO:		RESP.:
CLIENTE		
 Prefeitura Municipal de Pouso Alegre		
 Rua Miguel Vienna, nº 81, Sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-080 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-5720 www.dacengenharia.com.br		GERÊNCIA DE PROJETOS FELIPE G. ALEXANDRE CREA: MG-245.296/D COORDENAÇÃO DE PROJETOS ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D RESPONSÁVEL TÉCNICO ENG.º DENIS DE SOUZA SILVA CREA: MG-127.216/D PROJETO IGOR PAIVA LOPES DESENHO IGOR PAIVA LOPES
EMPREENDIMENTO		
BACIA DO JOÃO PAULO – OBRAS DE IMPLANTAÇÃO DE DRENAGEM URBANA DO BAIRRO PRIMAVERA		
ENDEREÇO CENTRO, JARDIM PRIMAVERA POUSO ALEGRE – MINAS GERAIS		DISCIPLINA DRENAGEM
ASSUNTO PROJETO PADRÃO BOCA DE BUEIRO DUPLA TUBULAR EM CONCRETO ARMADO DN 1200 E 500		FASE DO PROJETO EXECUTIVO FOLHA Nº. 04/05
DATA INICIAL 29/10/2021	ESCALA INDICADA	REVISÃO R00 ARQUIVO DAC-FMPA-JDP-PE-PP-DE-ROO.DWG