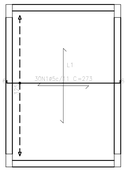
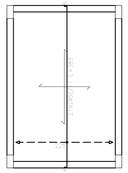
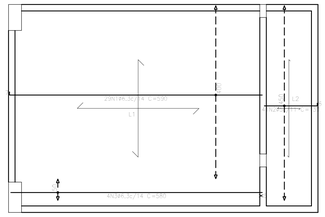


ARMADURA LONGITUDINAL INFERIOR - NÍVEL 3.00
ESCALA: 1/50

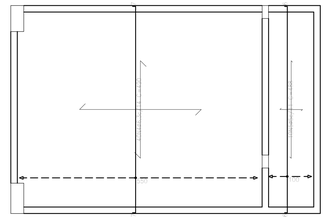


ARMADURA TRANSVERSAL INFERIOR - NÍVEL 3.00
ESCALA: 1/50

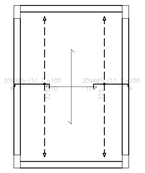
Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
Armadura longitudinal inferior	1	Ø5	38	4	261	4	273	8192		12,9
							Total+10%			14,2
Armadura transversal inferior	2	Ø5	21	4	171	4	183	3843		12,6
							Total+10%			13,9
Armadura longitudinal superior	3	Ø5	30	10	84	10	108	3240		4,3
	4	Ø5	30	10	84	8	106	3180		4,2
							Total+10%			10,3
Armadura transversal superior	5	Ø5	21	10	95	10	115	2415		3,8
	6	Ø5	21	10	95	8	113	2415		3,8
							Total+10%			8,1
							Ø5:		0,0	48,5
							Total:		0,0	48,5



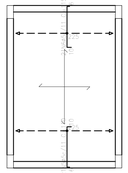
ARMADURA LONGITUDINAL INFERIOR - NÍVEL 5.18
ESCALA: 1/50



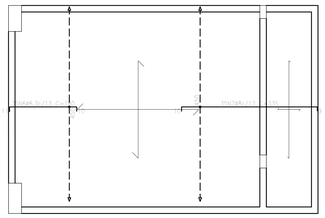
ARMADURA TRANSVERSAL INFERIOR - NÍVEL 5.18
ESCALA: 1/50



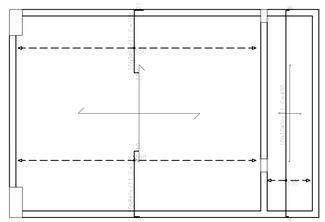
ARMADURA LONGITUDINAL SUPERIOR - NÍVEL 3.00
ESCALA: 1/50



ARMADURA TRANSVERSAL SUPERIOR - NÍVEL 3.00
ESCALA: 1/50

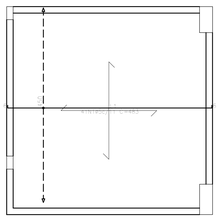


ARMADURA LONGITUDINAL SUPERIOR - NÍVEL 5.18
ESCALA: 1/50

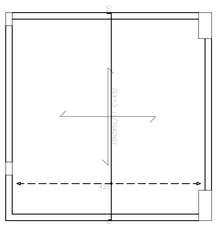


ARMADURA TRANSVERSAL SUPERIOR - NÍVEL 5.18
ESCALA: 1/50

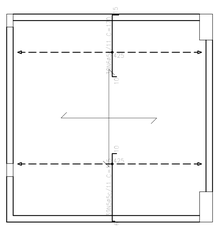
Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
Armadura longitudinal inferior	1	Ø5	41	4	417	4	483	19803		31,1
							Total+10%			34,2
Armadura transversal inferior	2	Ø5	39	4	419	13	492	19188		30,1
							Total+10%			33,1
Armadura longitudinal superior	3	Ø5	41	18	147	18	175	7175		11,3
	4	Ø5	41	18	147	18	185	7585		11,9
							Total+10%			25,5
Armadura transversal superior	5	Ø5	39	6	150	18	175	6825		10,7
	6	Ø5	39	6	150	18	175	6825		10,7
							Total+10%			23,7
							Ø5:		0,0	74,9
							Total:		0,0	74,9



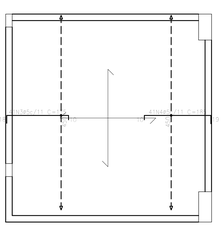
ARMADURA LONGITUDINAL INFERIOR - NÍVEL 4.08
ESCALA: 1/50



ARMADURA TRANSVERSAL INFERIOR - NÍVEL 4.08
ESCALA: 1/50



ARMADURA TRANSVERSAL SUPERIOR - NÍVEL 4.08
ESCALA: 1/50



ARMADURA LONGITUDINAL SUPERIOR - NÍVEL 4.08
ESCALA: 1/50

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
Armadura longitudinal inferior	1	Ø5	41	4	417	4	483	19803		31,1
							Total+10%			34,2
Armadura transversal inferior	2	Ø5	39	4	419	13	492	19188		30,1
							Total+10%			33,1
Armadura longitudinal superior	3	Ø5	41	18	147	18	175	7175		11,3
	4	Ø5	41	18	147	18	185	7585		11,9
							Total+10%			25,5
Armadura transversal superior	5	Ø5	39	6	150	18	175	6825		10,7
	6	Ø5	39	6	150	18	175	6825		10,7
							Total+10%			23,7
							Ø5:		0,0	74,9
							Total:		0,0	74,9

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
Armadura longitudinal inferior	1	Ø6,3	41	4	243	4	255	10455		5,7
	2	Ø5	41	4	124		130	5330		8,4
	3	Ø6,3	4		245		249	1000	0,3	
							Total+10%		0,4	9,2
Armadura transversal inferior	4	Ø6,3	42	4	474	3	490	19600	48,0	
	5	Ø5	42	4	474	4	484	4880		7,7
							Total+10%		52,8	8,5
Armadura longitudinal superior	6	Ø6,3	42	11	153	10	180	6300	15,4	
	7	Ø8	42	10	318	9	355	14920	46,1	
							Total+10%		67,3	
Armadura transversal superior	8	Ø5	50	12	153	10	175	8750		13,7
	9	Ø5	50	10	144	21	175	8750		13,7
	10	Ø5	50	4	476	8	499	4900		7,7
							Total+10%			38,8
							Ø5:		0,0	54,3
							Ø6,3:		22,5	0,0
							Ø8:		51,6	0,0
							Total:		73,1	54,3

APROVAÇÕES

REVISÕES:

Nº	Data	Descrição	Autor
00	10/04/2022	EMISSÃO INICIAL	RICARDO C.

ACRE
VISÃO DE FUTURO.
GOVERNO DE TODOS.

GOVERNO DO ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DO ESTADO DE DESENVOLVIMENTO URBANO REGIONAL
SEDUR

VETOR ENGENHARIA

Nome: Vetor Engenharia e Construções LTDA
End.: Rua Vênus, 102 - Morada do sol ,Rio Branco-Ac
Tel.: (68) 3223-3300

Resp. Técnico (os):
Ricardo Durazio
Engº Civil - CREA N.º 5060903579/D-SP

Nome do Autor - CAU OU CREA Nº

ASSUNTO: PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

FASE DO PROJETO: EXECUTIVO

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO NO MUNICÍPIO DE BRASILÉIA - AC - 2ª ETAPA

END: AVENIDA RUI LINO - ESTRADA DO PACÍFICO BRASILÉIA/AC

DADOS DA FONTE:

AREAS (m²)		Taxas (%)	
A Terreno:	4.808,00m²	TO:	34,11%
A Existente: (1ª Etapa)	919,00m²	TP:	30,52%
A Ampliar: (2ª Etapa)	721,00m²		
A TOTAL:	1.640,00 m²		

CONTEÚDO: GUARITA ARMADURAS DAS LAJES

NÚMERO DA PRANCHA: EST 28/28

ESCALA: INDICADA

DATA: ABRIL / 2022

REVISÃO: REV 00

Endereço Arquivo:

FORMATO – A0 (841x1189)mm