



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-GO

ART Obra ou serviço
1020210041523

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás

1. Responsável Técnico

KAMILA DE CASTRO RODRIGUES

RNP: **1015784321**

Título profissional: **Engenheira Civil**

Registro: **1015784321D-GO**

Empresa contratada: **SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCACAO - Registro CREA-GO: 089P**

2. Dados do Contrato

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO**

CPF/CNPJ: **01.409.705/0001-20**

Avenida Quinta Avenida, Nº 212

CEP: 74643-030

Quadra: 71 Lote: 0

Complemento:

Bairro: Setor Leste Vila Nova

Cidade: Goiânia-GO

E-Mail:

Fone: (62)32013068

Contrato: 0

Celebrado em: 28/10/2020

Valor Obra/Serviço R\$: 0,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

3. Dados da Obra/Serviço

Avenida Quinta Avenida, Nº 212

Bairro: Setor Leste Vila Nova

CEP: 74643-030

Quadra: 71 Lote: 0

Complemento:

Cidade: Goiânia-GO

Data de Início: 23/09/2020

Previsão término: 23/09/2021

Coordenadas Geográficas: -16.6645138,-49.2456579

Finalidade: **Escolar**

Proprietário: **SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO**

CPF/CNPJ: **01.409.705/0001-20**

E-Mail:

Fone: (62) 32013068

Tipo de proprietário: Pessoa Jurídica de Direito Público

4. Atividade Técnica

ATUACAO

PROJETO ESTRUTURA CONCRETO ARMADO

Quantidade

Unidade

PROJETO FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS

176,00

METROS QUADRADOS

176,00

METROS QUADRADOS

O registro da A.R.T. não obriga ao CREA-GO a emitir a Certidão de Acervo Técnico (C.A.T.), a confecção e emissão do documento apenas ocorrerá se as atividades declaradas na A.R.T. forem condizentes com as atribuições do Profissional. As informações constantes desta ART são de responsabilidade do(a) profissional. Este documento poderá, a qualquer tempo, ter seus dados, preenchimento e atribuições profissionais conferidos pelo CREA-GO.

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

CONSTRUÇÃO DE BLOCO PADRÃO SEDUC- REFEITÓRIO COM COZINHA. A SER CONSTRUÍDO EM DIVERSOS LOCAIS DO ESTADO ONDE FOR SOLICITADO. OBSERVAÇÕES E NOTAS: - FAVOR CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL; - EM CASO DE DEMOLIÇÃO, NÃO INTERFERIR EM ESTRUTURAS EXISTENTES; - EM CASO DE CONSTRUÇÃO, NÃO INTERFERIR EM ESTRUTURAS EXISTENTES; - CASO EXISTAM PAREDES A SEREM DEMOLIDAS, VERIFICAR IN LOCO SE ESTAS PAREDES POSSUEM ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO; - CASO EXISTAM ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO EM PAREDES A SEREM DEMOLIDAS, CONTACTE O ENGENHEIRO FISCAL E O ENGENHEIRO OU ARQUITETO AUTOR DO PROJETO; - QUALQUER DÚVIDA, CONSULTAR O AUTOR DO PROJETO OU A GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA.

6. Declarações

Acessibilidade: Sim: Declaro atendimento às regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local _____, _____ de _____ de _____
Data

Kamila de Castro Rodrigues
Kamila de Castro Rodrigues
Engenheira Civil
CREA-1015784321D-GO

KAMILA DE CASTRO RODRIGUES - CPF: 013.844.201-00

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - CPF/CNPJ:
01.409.705/0001-20

9. Informações

- A ART é válida somente após a conferência e o CREA-GO receber a informação do PAGAMENTO PELO BANCO.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creago.org.br.

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

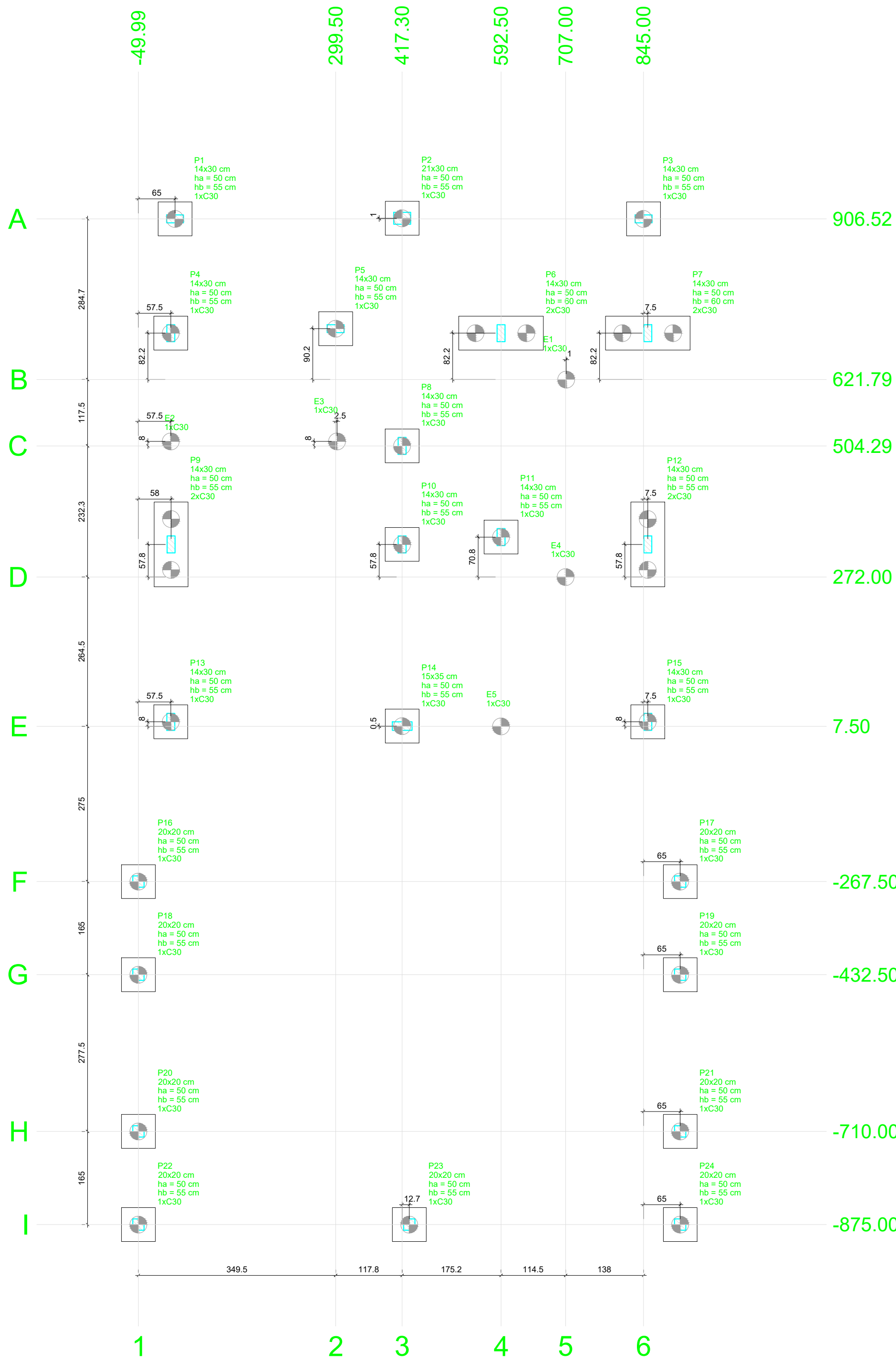
- Não é mais necessário enviar o documento original para o CREA-GO. O CREA-GO não mais afixará carimbo na nova ART.



www.creago.org.br atendimento@creago.org.br
Tel: (62) 3221-6200 Fax: (62) 3221-6277

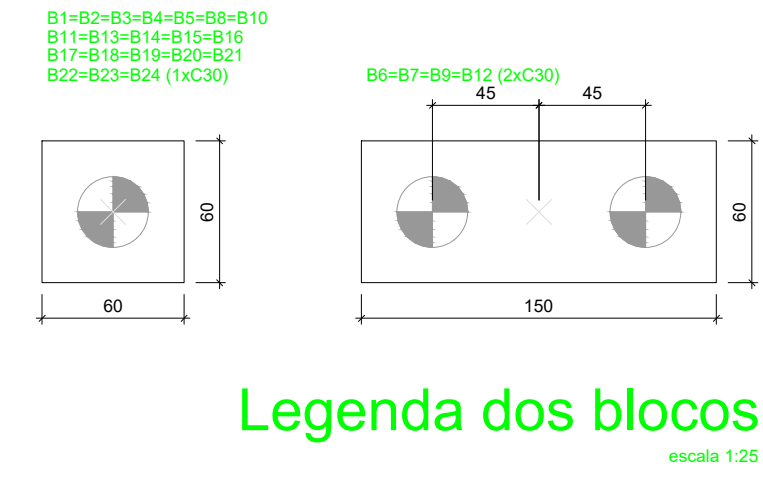


Valor da ART: 88,78	Registrada em 25/02/2021	Valor Pago R\$ 0,00	Nosso Numero	Situação Registrada/OK	Não possui Livro de Ordem	Não Possui CAT
---------------------	--------------------------	---------------------	--------------	------------------------	---------------------------	----------------



Planta de locação - COZINHA C/ REFEITÓRIO

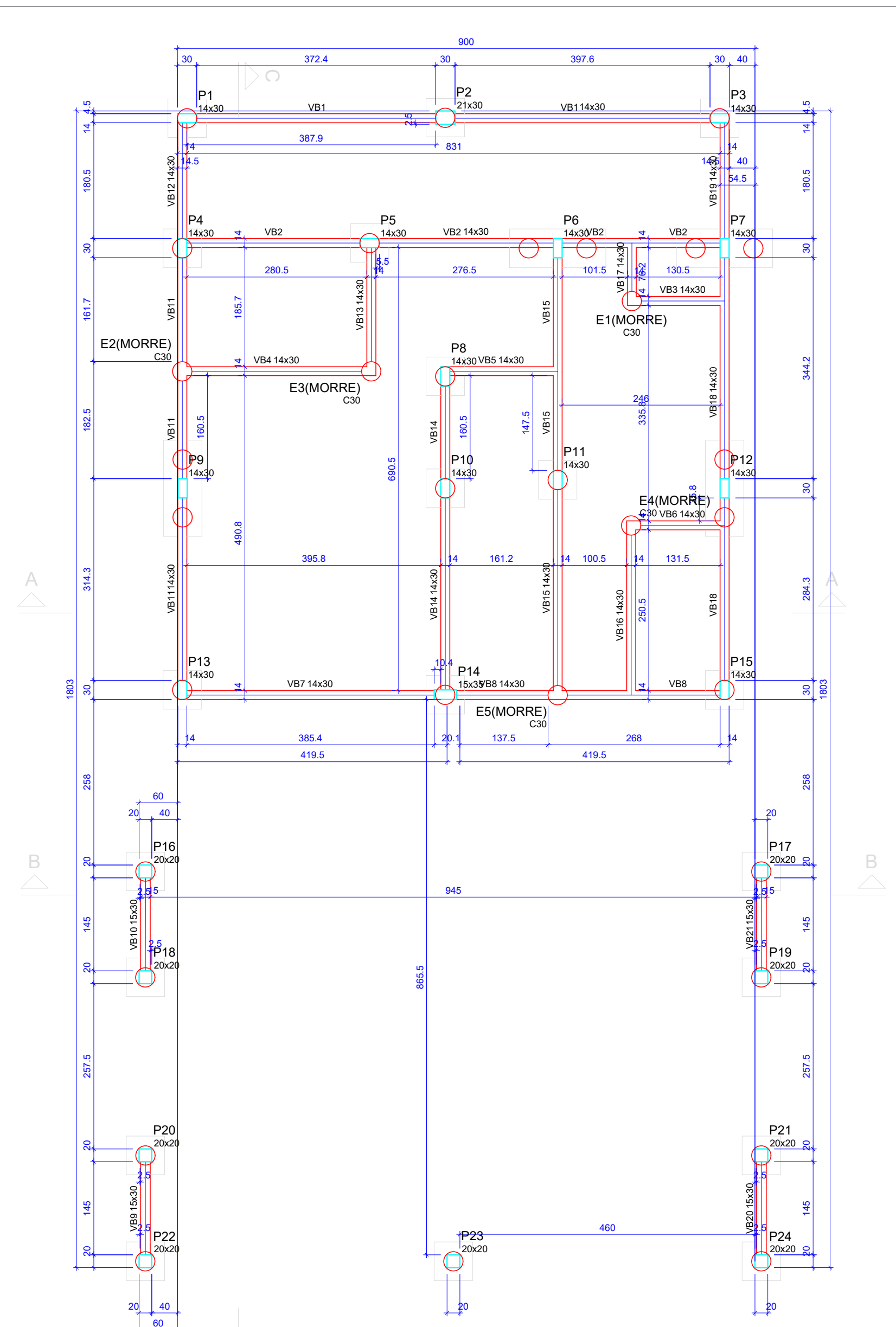
escala 1:50



Legenda dos blocos

		Pilar										Fundação										Bloco	
Nome	Seção	X (cm)	Y (cm)	Carga Max (kgf)	Carga Min (kgf)	Mx Máximo (kgf.m)	My Máximo (kgf.m)	Fx Máximo (kgf)	Fy Máximo (kgf)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	H1 / Hb (cm)	ne	Estaca	ca (cm)	Base tub. (cm)							
E1	-	708.01	621.75	1500	1200	0	-100	100	0	-300	0	-100	-	-	-	1 C30							
E2	-	7.50	512.29	2400	2100	100	0	-400	0	-500	100	0	-	-	-	1 C30							
E3	-	302.00	512.29	2000	1700	200	0	200	0	-200	0	0	-	-	-	1 C30							
E4	-	707.00	272.00	2000	1700	200	0	200	0	-200	300	0	-	-	-	1 C30							
E5	-	592.50	7.50	3300	3000	300	0	-500	0	-600	0	-700	-	-	-	1 C30							
P1	14x30	15.00	906.52	3200	3000	0	0	0	0	-1000	300	0	60	60	50	55	1 C30						
P2	21x30	417.40	907.53	3800	3600	0	0	0	0	-300	100	0	60	60	50	55	1 C30						
P3	14x30	845.00	906.52	3200	3000	0	0	0	0	-1000	300	0	60	60	50	55	1 C30						
P4	14x30	7.50	704.02	7100	6600	0	0	0	0	-500	0	-500	60	60	50	55	1 C30						
P5	14x30	299.50	712.02	4900	4500	0	0	0	0	200	0	300	0	60	60	50	55	1 C30					
P6	14x30	592.50	704.02	6400	5800	0	0	0	0	100	0	600	0	150	60	50	8	2 C30					
P7	14x30	852.50	704.02	7600	7200	0	0	0	0	150	60	50	60	2	C30								
P8	14x30	417.30	504.29	4900	4100	0	0	0	0	100	0	100	0	60	60	50	8	2 C30					
P9	14x30	8.00	329.79	6300	7600	0	0	0	0	150	60	50	55	2	C30								
P10	14x30	417.30	329.79	6600	5500	0	0	0	0	100	0	600	0	60	60	50	8	2 C30					
P11	14x30	592.50	342.79	6200	5500	0	0	0	0	100	0	-100	60	60	50	55	1 C30						
P12	14x30	852.50	329.79	6200	7700	0	0	0	0	100	0	200	0	150	60	50	55	2 C30					
P13	14x30	7.50	15.50	7000	6600	0	0	0	0	-1100	0	-500	60	60	50	55	1 C30						
P14	15x35	417.40	8.00	7400	6400	0	0	0	0	1100	0	-700	60	60	50	55	1 C30						
P15	14x30	852.50	15.50	6900	6500	0	0	0	0	-700	60	60	50	55	1	C30							
P16	20x20	-49.98	-267.50	3300	3200	0	0	0	0	300	0	400	60	60	50	55	1 C30						
P17	20x20	909.99	-267.50	3300	3100	0	0	0	0	300	0	300	0	60	60	50	55	1 C30					
P18	20x20	-50.00	-432.50	2800	2600	0	0	0	0	100	0	0	60	60	50	55	1 C30						
P19	20x20	909.99	-432.50	2800	2700	0	0	0	0	100	0	0	60	60	50	55	1 C30						
P20	20x20	-49.98	-710.00	3200	3100	0	0	0	0	300	0	300	0	60	60	50	55	1 C30					
P21	20x20	909.99	-710.00	3200	3100	0	0	0	0	300	0	300	0	60	60	50	55	1 C30					
P22	20x20	-50.00	-875.00	1700	1600	0	0	0	0	0	0	-200	60	60	50	55	1 C30						
P23	20x20	430.00	-875.00	1000	900	0	0	0	0	0	0	0	60	60	50	55	1 C30						
P24	20x20	909.99	-875.00	1700	1600	0	0	0	0	0	0	-200	60	60	50	55	1 C30						

Os esforços indicados nesta tabela são os valores máximos obtidos pela envoltória de todas as combinações definidas para as fundações. Para análises complementares, deve-se consultar o relatório de esforços na fundação, que apresenta os valores calculados para cada combinação.



Forma do pavimento BALDRAME - COZINHA C/ REFEITÓRIO (Nível 0)

escala 1:50

		Vigas	
Nome	Seção	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB1	14x30	0	0
VB2	14x30	0	0
VB3	14x30	0	0
VB4	14x30	0	0
VB5	14x30	0	0
VB6	14x30	0	0
VB7	14x30	0	0
VB8	14x30	0	0
VB9	15x30	0	0
VB10	15x30	0	0
VB11	14x30	0	0
VB12	14x30	0	0
VB13	14x30	0	0
VB14	14x30	0	0
VB15	14x30	0	0
VB16	14x30	0	0
VB17	14x30	0	0
VB18	14x30	0	0
VB19	14x30	0	0
VB20	15x30	0	0
VB21	15x30	0	0

		Características dos materiais	
fck	(kgf/cm²)	Ecs	(kgf/cm²)
250		241500	

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

		Pilares	
Nome	Seção	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14x30	0	0
P2	21x30	0	0
P3	14x30	0	0
P4	14x30	0	0
P5	14x30	0	0
P6	14x30	0	0
P7	14x30	0	0
P8	14x30	0	0
P9	14x30	0	0
P10	14x30	0	0
P11	14x30	0	0
P12	14x30	0	0
P13	14x30	0	0
P14	15x35	0	0
P15	14x30	0	0
P16	20x20	0	0
P17	20x20	0	0
P18	20x20	0	0
P19	20x20	0	0
P20	20x20	0	0
P21	20x20	0	0
P22	20x20	0	0
P23	20x20	-1	-1
P24	20x20	0	0

		Legenda dos pilares	
		Pilar que passa	
		Legenda das vigas e paredes	
		Viga	

OBSERVAÇÕES E NOTAS:

- FAVOR CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- EM CASO DE DEMOLIÇÃO, NÃO INTERFERIR EM ESTRUTURAS EXISTENTES;
- EM CASO DE CONSTRUÇÃO, NÃO INTERFERIR EM ESTRUTURAS EXISTENTES;
- CASO EXISTAM PAREDES A SEREM DEMOLIDAS, VERIFICAR IN LOCO SE ESTAS PAREDES POSSUEM ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO;
- CASO EXISTAM ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO EM PAREDES A SEREM DEMOLIDAS, CONTACTE O ENGENHEIRO FISCAL E O ENGENHEIRO OU ARQUITETO AUTOR DO PROJETO;
- QUALQUER DÚVIDA, CONSULTAR O AUTOR DO PROJETO OU A GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA.



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO: _____
TOMADO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA

BLOCO PADRÃO REFEITÓRIO COM COZINHA - PADRÃO SEDUC

ENDEREÇO:
A SER CONSTRUÍDO EM DIVERSOS LOCAIS DO ESTADO ONDE FOR SOLICITADO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERÍMETRO	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
				148.8102	148.8102

AUTOR: ENG. CIVIL - KAMILA DE CASTRO RODRIGUES - CREIA: 10157843210150

RT DA OBRA:
PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

ESTRUTURAL

TIPO DE PROJETO:
Planta de locação - COZINHA C/ REFEITÓRIO
Forma do pavimento BALDRAME - COZINHA C/ REFEITÓRIO (Nível 0)

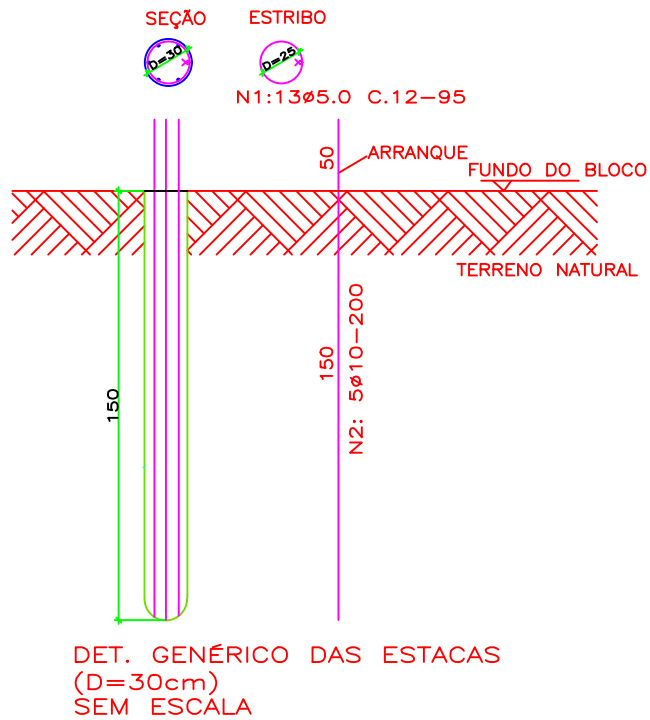
ASSUNTO:
DATA: FEVEREIRO/2021
REVISÃO: 000
NOME DO ARQUIVO: 1020210041523

REV	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

1/7

FOLHA:

DETALHE DAS ESTACAS E1, E2, E3, E4 e ESTACAS DOS BLOCOS B22, B23 e B24 (x7)



LISTA DE FERROS (ESTACAS)

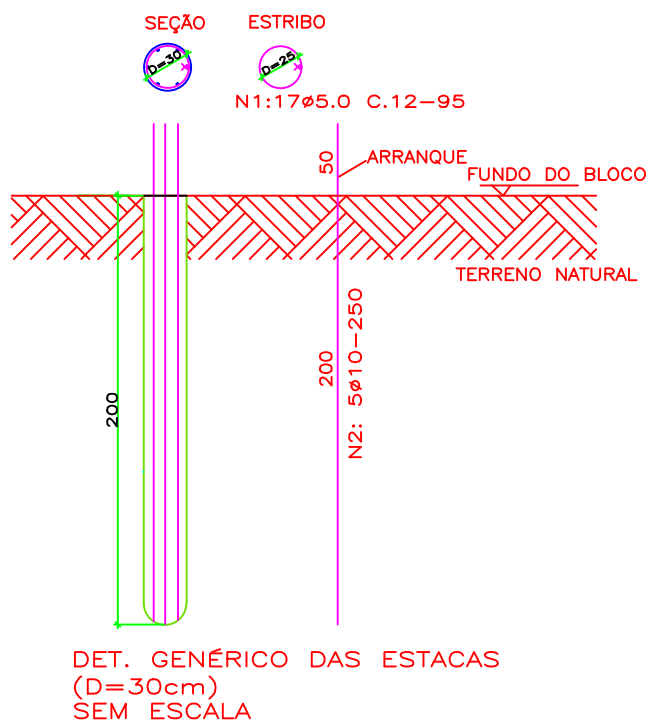
Posição	Diâmetro	Quantidade	Comprimento	
			Unitário	Total
N1	5	91	0,88	80,08
N2	10	35	2,00	70,00

RESUMO DO AÇO (ESTACAS)

Diâmetro	Comprimento	Peso +10%	Tipo
5	80,08	13,30	CA 60
10	70,00	46,20	CA 50
TOTAL:		59,50 Kg	

fck(fundação)=20,00 MPa

DETALHE DAS ESTACA E5 e ESTACAS DOS BLOCOS B1, B3, B6, B16, B17, B20 e B21 (x9)



LISTA DE FERROS (ESTACAS)

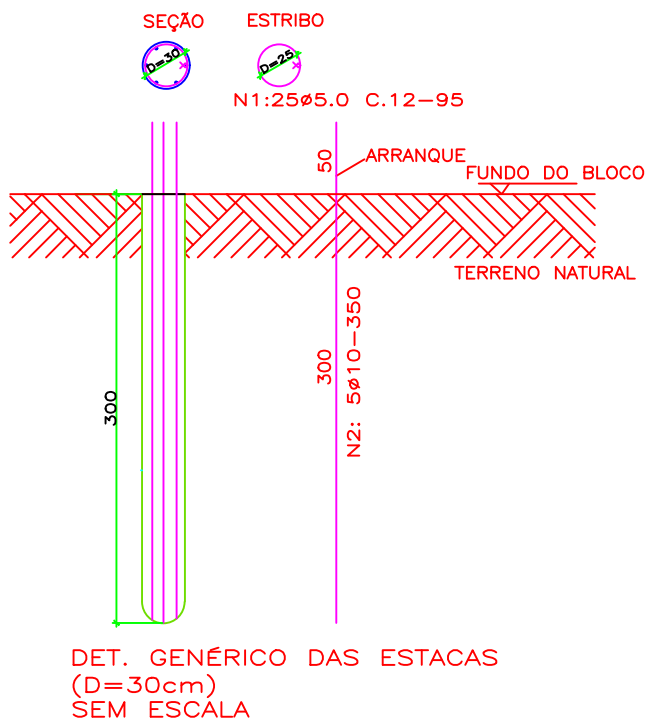
Posição	Diâmetro	Quantidade	Comprimento	
			Unitário	Total
N1	5	153	0,88	134,64
N2	10	45	2,50	112,50

RESUMO DO AÇO (ESTACAS)

Diâmetro	Comprimento	Peso +10%	Tipo
5	134,64	22,30	CA 60
10	112,50	74,30	CA 50
TOTAL:		96,60 Kg	

fck(fundação)=20,00 MPa

DETALHE DAS ESTACAS DOS BLOCOS B2, B5, B7, B8, B9, B12, B18 e B19 (x11)



LISTA DE FERROS (ESTACAS)

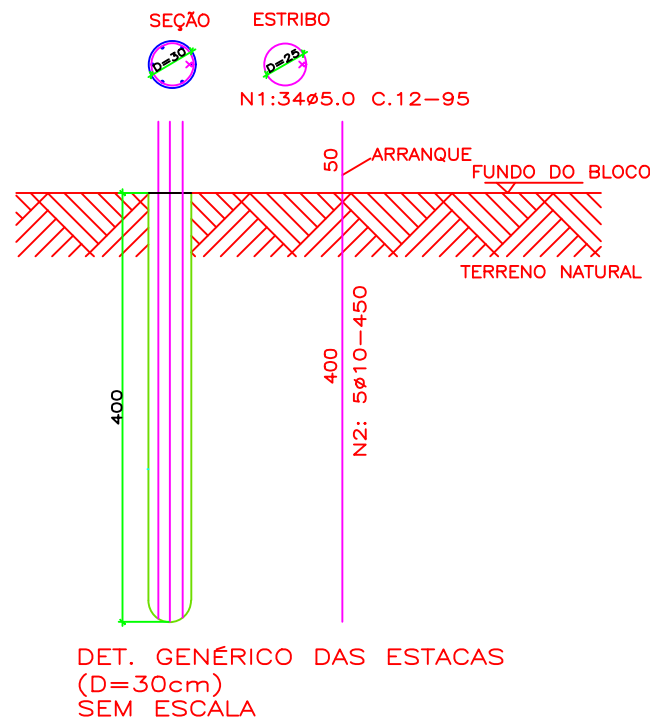
Posição	Diâmetro	Quantidade	Comprimento	
			Unitário	Total
N1	5	275	0,88	242,00
N2	10	55	3,50	192,50

RESUMO DO AÇO (ESTACAS)

Diâmetro	Comprimento	Peso +10%	Tipo
5	242,00	40,00	CA 60
10	192,50	127,10	CA 50
TOTAL:		167,10 Kg	

fck(fundação)=20,00 MPa

DETALHE DAS ESTACAS DOS BLOCOS B4, B10, B11, B13, B14 e B15 (x6)



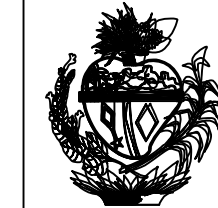
LISTA DE FERROS (ESTACAS)

Posição	Diâmetro	Quantidade	Comprimento	
			Unitário	Total
N1	5	204	0,88	179,52
N2	10	30	4,50	135,00

RESUMO DO AÇO (ESTACAS)

Diâmetro	Comprimento	Peso +10%	Tipo
5	179,52	29,70	CA 60
10	135,00	89,10	CA 50
TOTAL:		118,80 Kg	

fck(fundação)=20,00 MPa



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO _____
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA

BLOCO PADRÃO
REFEITÓRIO COM COZINHA - PADRÃO SEDUC

ENDEREÇO _____
A SER CONSTRUÍDO EM DIVERSOS LOCAIS DO ESTADO ONDE FOR SOLICITADO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÍDO
				148,61m ²	148,61m ²

AUTOR: ENG. CIVIL - KAMILA DE CASTRO RODRIGUES - CREIA: 101578432/GO

RT DA OBRA: _____

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

ESTRUTURAL

TIPO DE PROJETO _____
Detalhamento de Estaca - COZINHA C/ REFEITÓRIO

LASSUNTO: _____

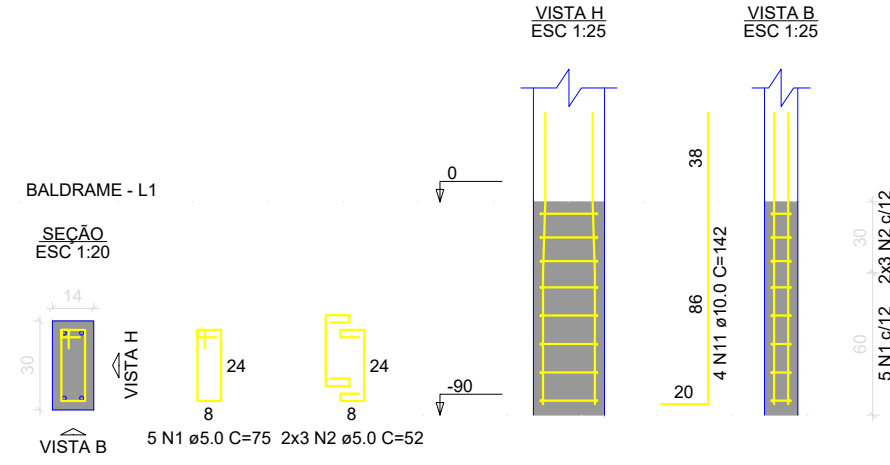
DATA: FEVEREIRO/2021 ESCALA: _____ REVISÃO: 000 NOME DO ARQUIVO: 1020210041523

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

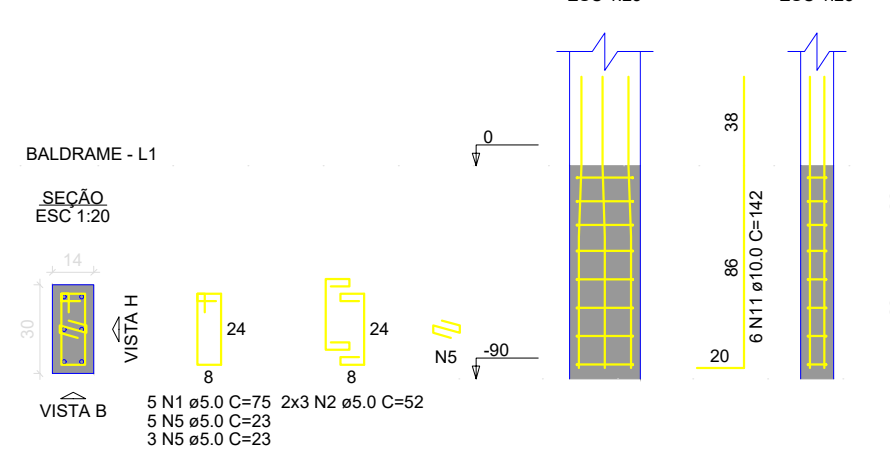
2/7
FOLHA:

Detalhamento de Estacas - COZINHA C/ REFEITÓRIO

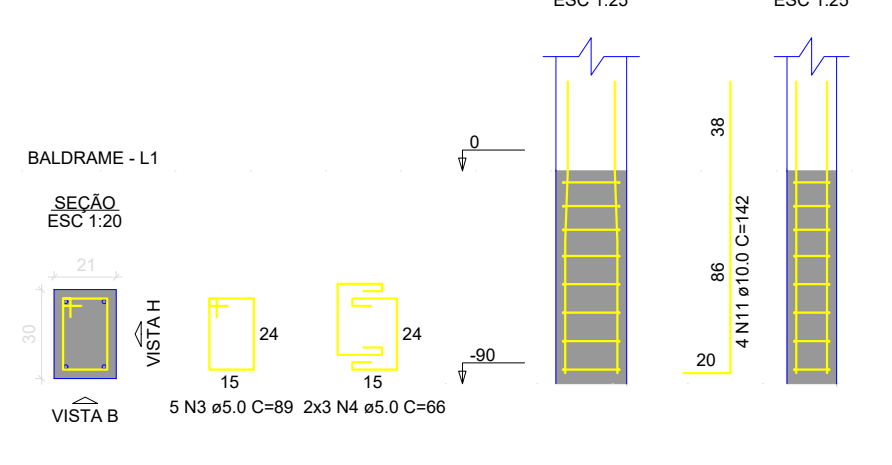
P1=P3=P4=P5=P10=P11=P12=P15



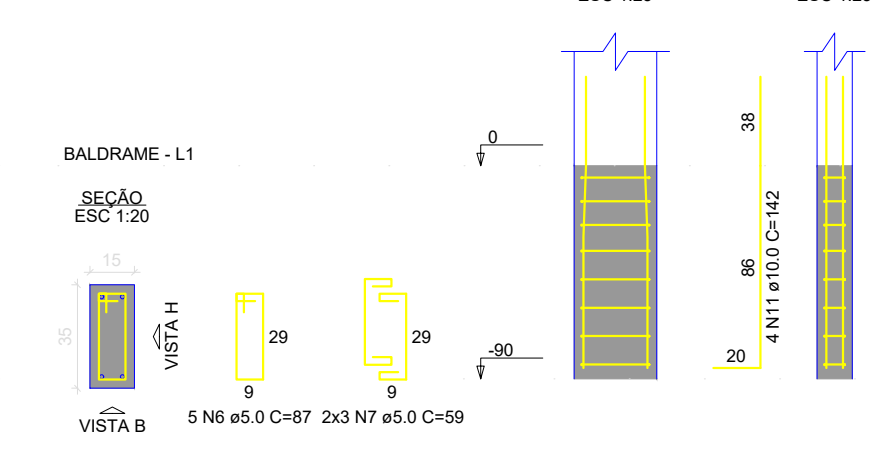
P13



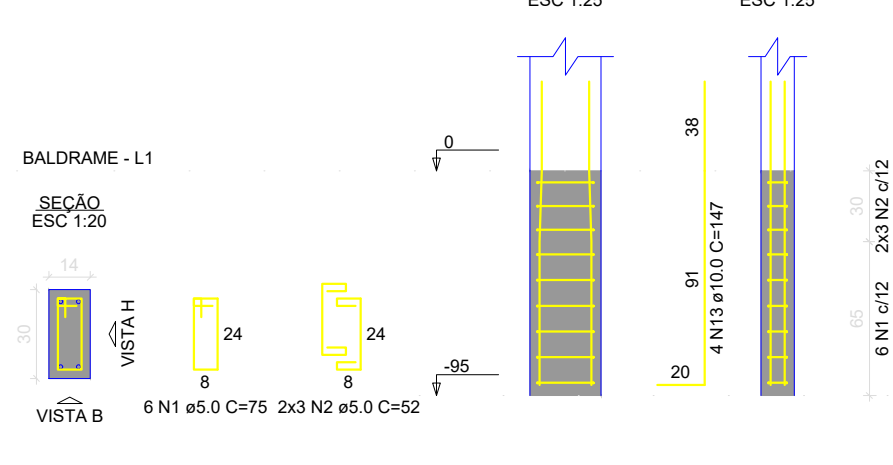
P2



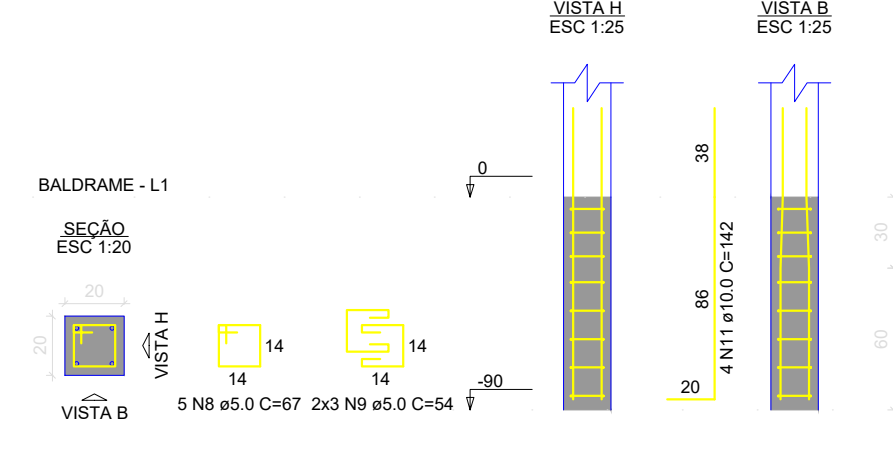
P14



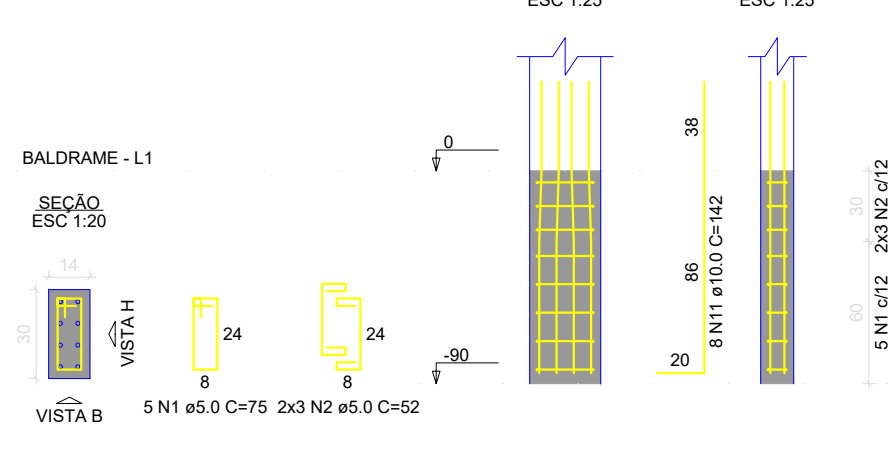
P6=P7



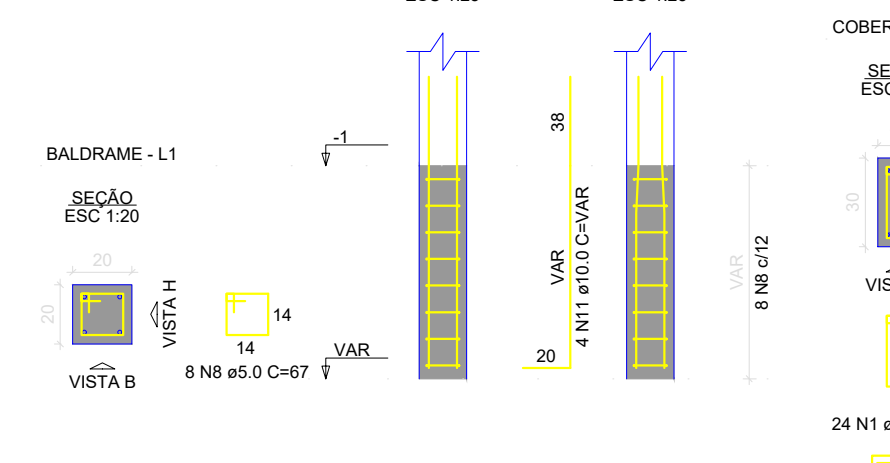
P16=P17=P18=P19=P20=P21=P22=P24



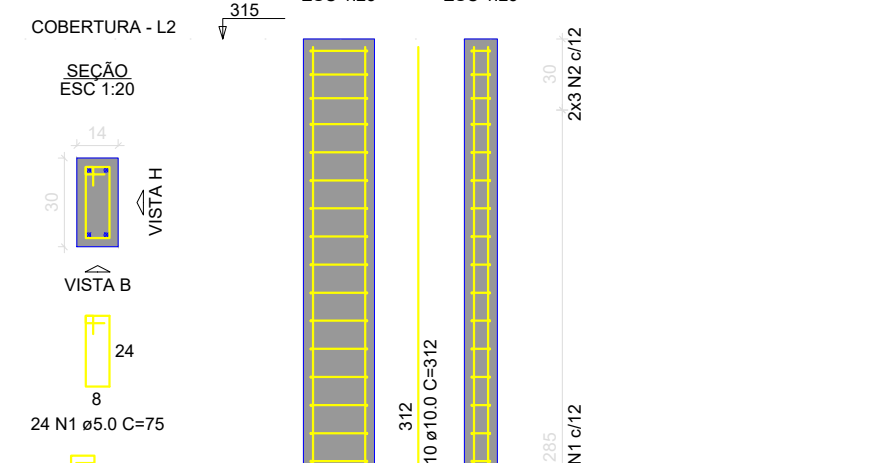
P8=P9



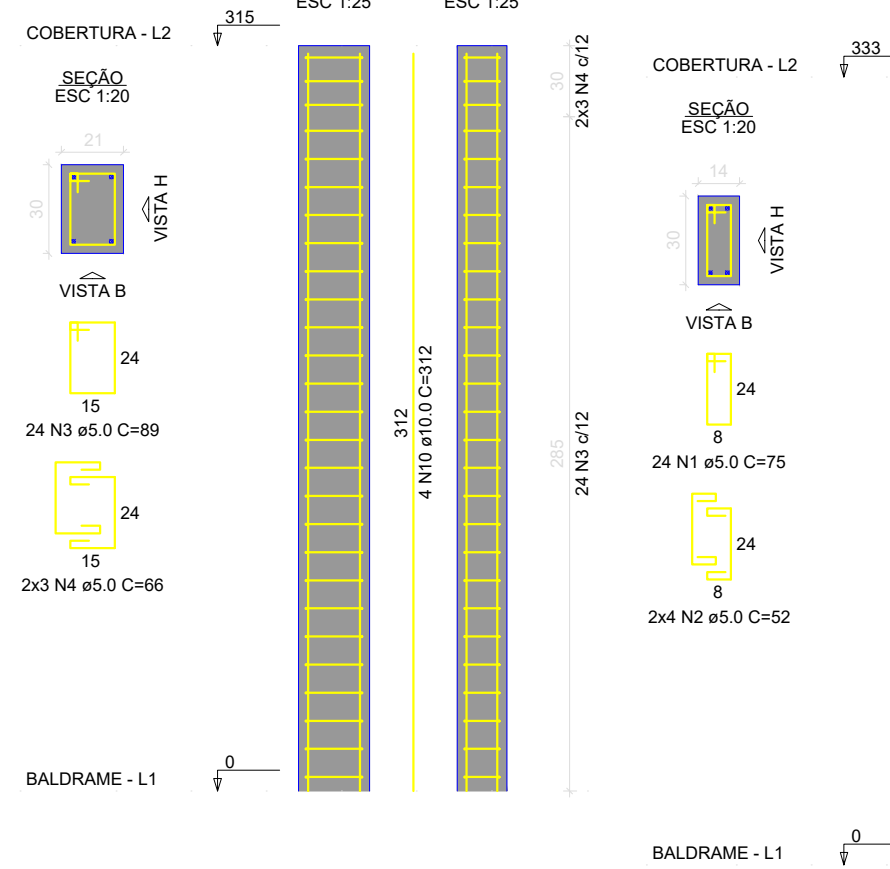
P23



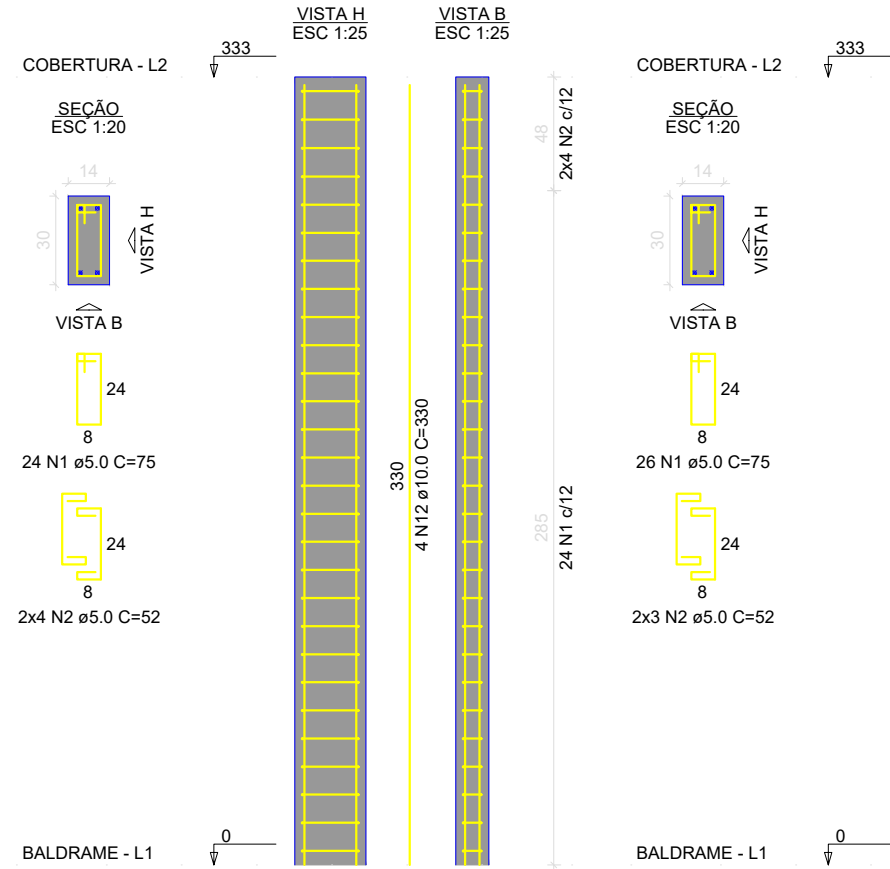
P1=P3



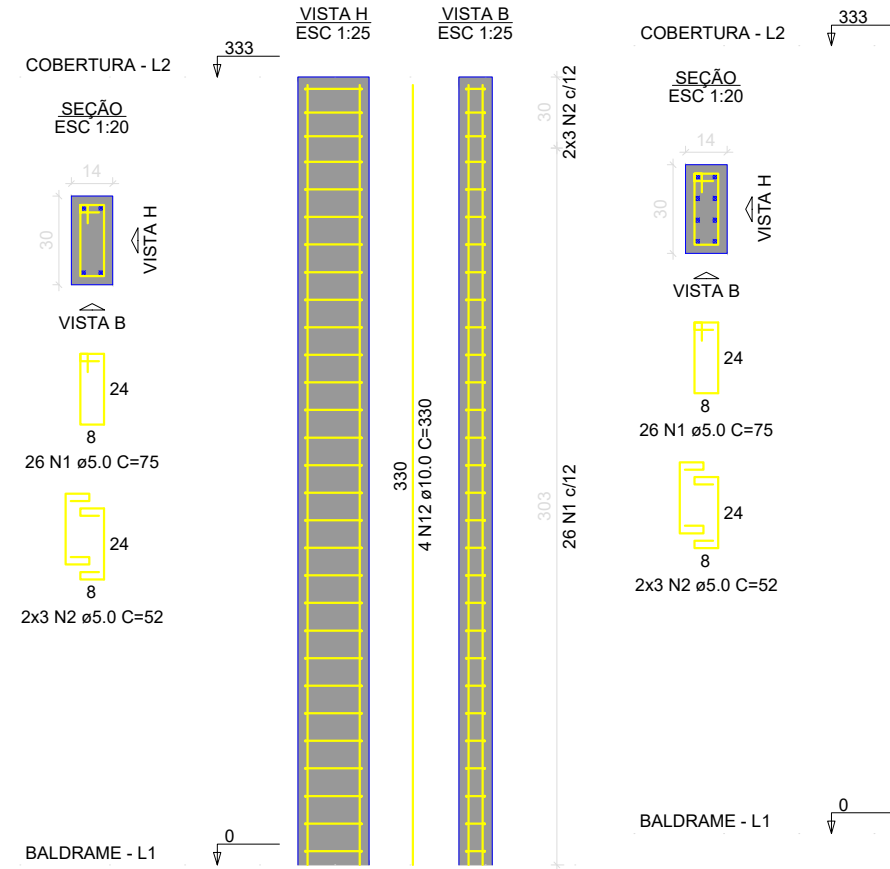
P2



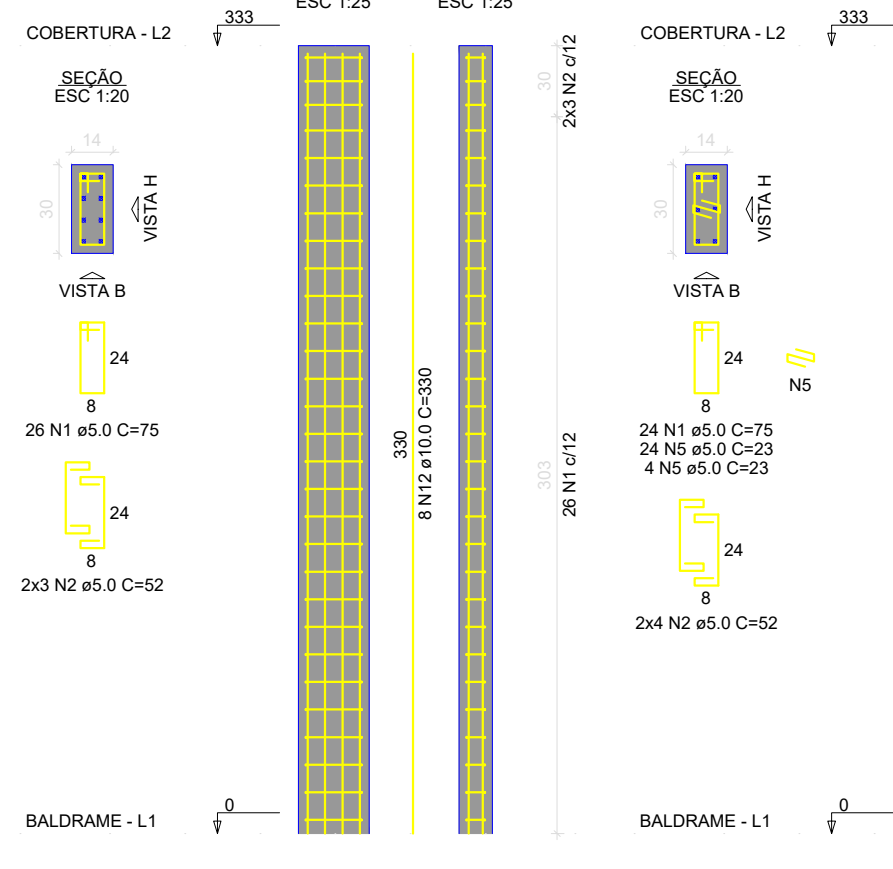
P4=P7=P15



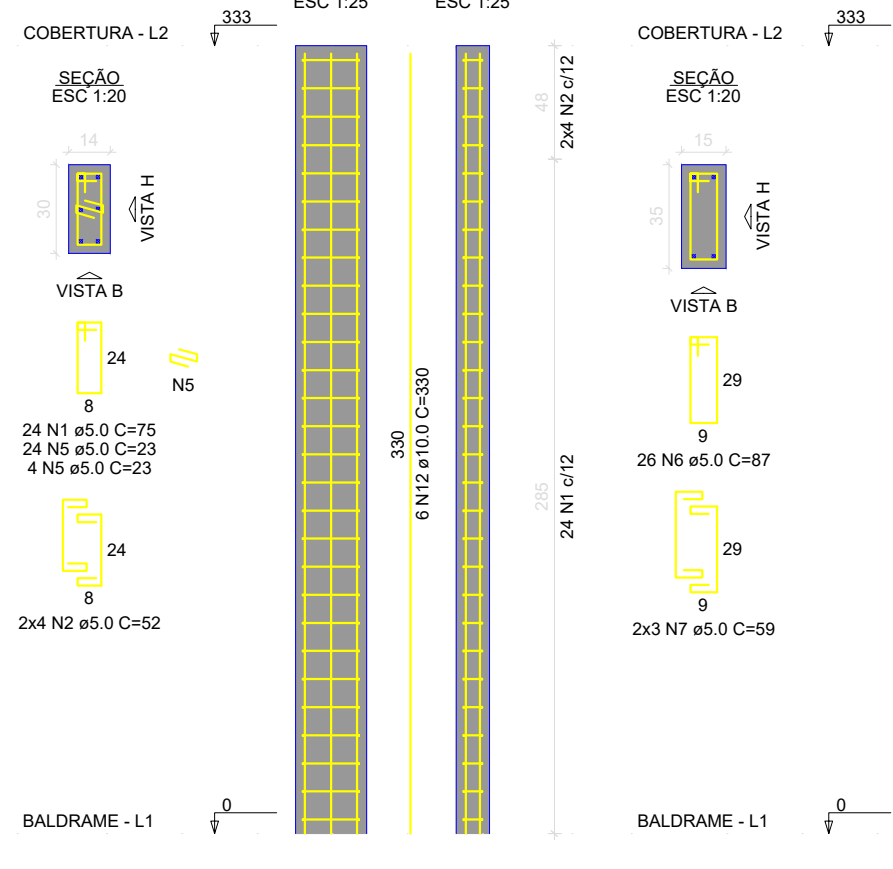
P5=P6=P10=P11=P12



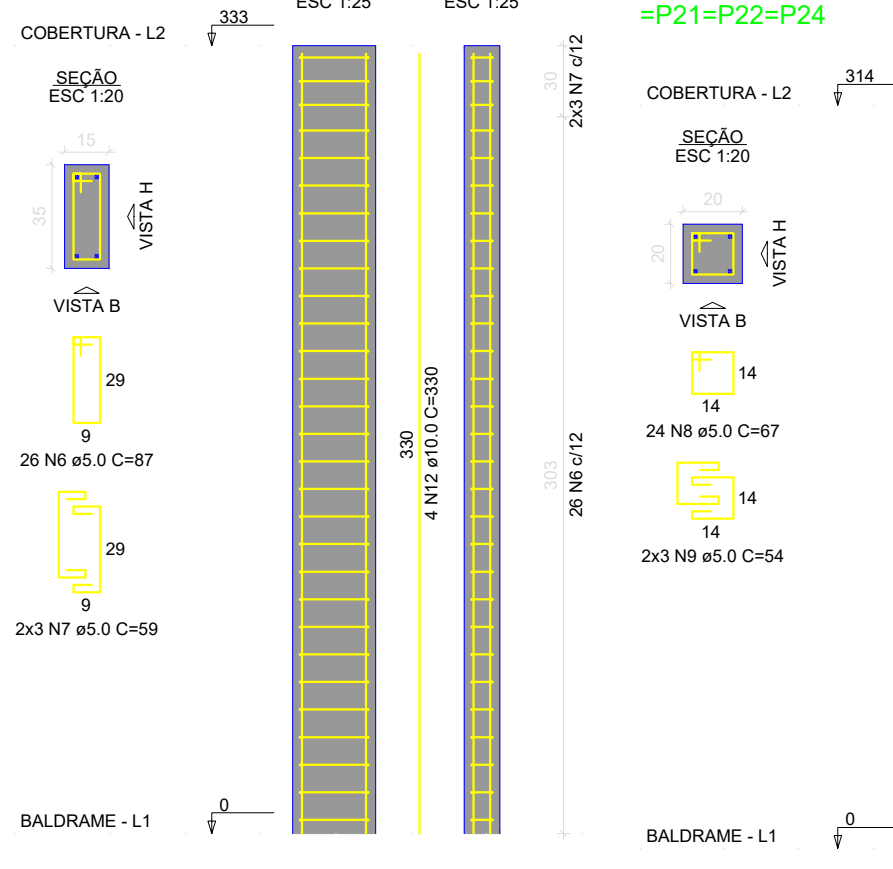
P8=P9



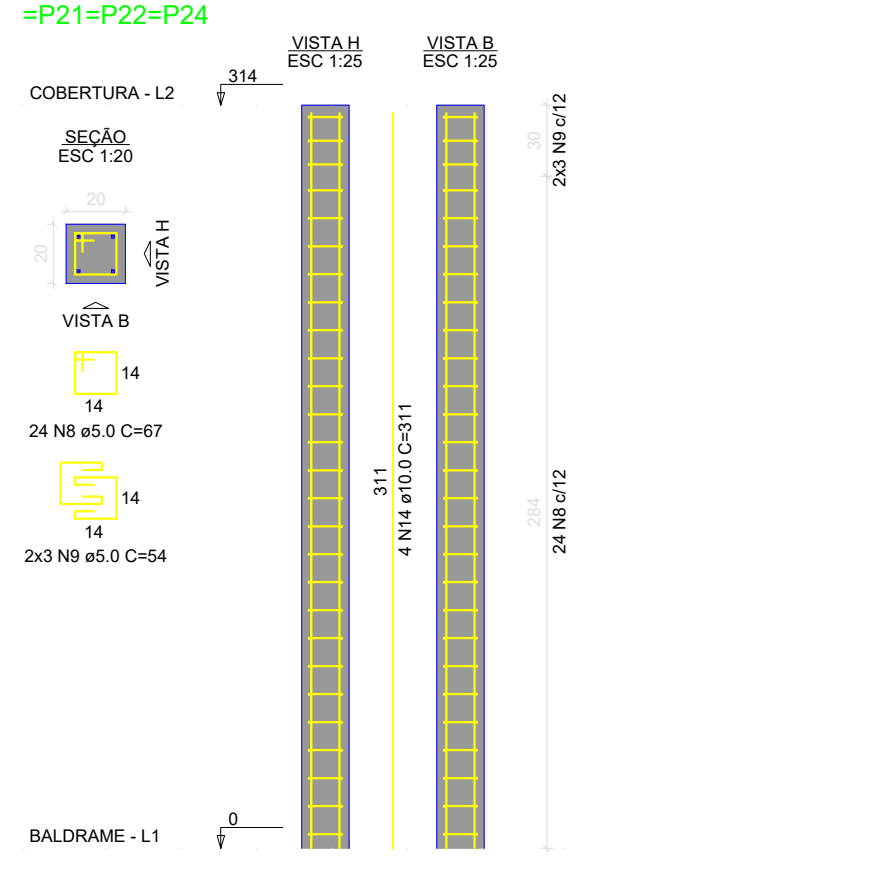
P13



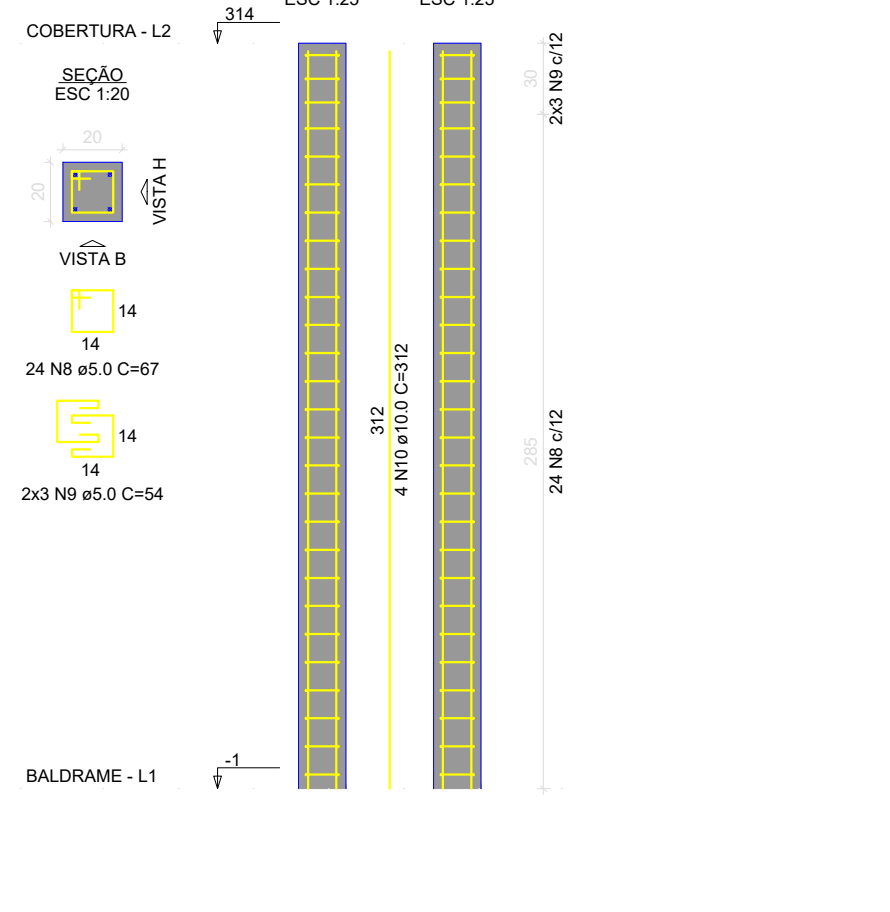
P14



P16=P17=P18=P19=P20=P21=P22=P24



P23



RELAÇÃO DO AÇO					
2xP1-L2	8xP1-L1	2xP2-L2	5xP2-L2	2xP3-L1	8xP3-L1
P2-L1	3xP4-L2	2xP4-L2	2xP4-L1	P14-L2	8xP16-L1
2xP4-L1	2xP4-L2	8xP16-L2	2xP4-L1	8xP16-L1	
P13-L2	P13-L1	P13-L2	P13-L1	P13-L2	P13-L1
P14-L1	P14-L2	P14-L1	P14-L2	P14-L1	P14-L2
P23-L2	P23-L1	P23-L2	P23-L1	P23-L2	P23-L1
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C-TOTAL (cm)	C-TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	393	75	29475
	2	5.0	164	52	8508
	3	5.0	29	89	2581
	4	5.0	12	66	792
	5	5.0	36	23	828
	6	5.0	31	87	2697
	7	5.0	12	59	708
	8	5.0	264	67	17688
	9	5.0	102	54	5508
CA50	10	10.0	16	312	4992
	11	10.0	88	142	12316
	12	10.0	58	330	19140
	13	10.0	8	147	1176
	14	10.0	32	311	9952

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C-TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	491.8	303.2
CA60	5.0	688.1	106.1
PESO TOTAL (kg)		303.2	
CA50	303.2		
CA60	106.1		
Volume de concreto (C-25) = 4.23 m³			
Área de forma = 85.62 m²			

- OBSERVAÇÕES E NOTAS:
- FAVOR CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
 - EM CASO DE DEMOLIÇÃO, NÃO INTERFERIR EM ESTRUTURAS EXISTENTES;
 - EM CASO DE CONSTRUÇÃO, NÃO INTERFERIR EM ESTRUTURAS EXISTENTES;
 - CASO EXISTAM PAREDES A SEREM DEMOLIDAS, VERIFICAR IN LOCO SE ESTAS PAREDES POSSUEM ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO;
 - CASO EXISTAM ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO EM PAREDES A SEREM DEMOLIDAS, CONTACTE O ENGENHEIRO FISCAL E O ENGENHEIRO OU ARQUITETO AUTOR DO PROJETO;
 - QUALQUER DÚVIDA, CONSULTAR O AUTOR DO PROJETO OU A GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA.



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO _____
TOMAR RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA

BLOCO PADRÃO
REFEITÓRIO COM COZINHA - PADRÃO SEDUC

ENDEREÇO:
A SER CONSTRUÍDO EM DIVERSOS LOCAIS DO ESTADO ONDE FOR SOLICITADO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAR	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
				148.6102	148.6102

AUTOR: ENG. CIVIL - KAMILA DE CASTRO RODRIGUES - CREIA: 10151784321050
RT DA OBRA: _____
PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

ESTRUTURAL

TIPO DE PROJETO: _____
Detalhamento de Pilares - COZINHA C/ REFEITÓRIO

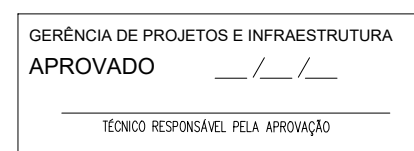
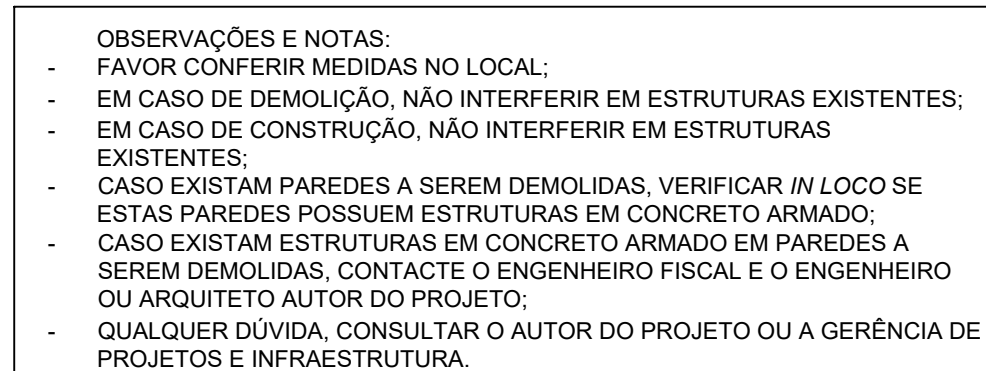
ASSINATURA: _____

DATA: FEVEREIRO/2021 ESCALA: INDICADA REVISÃO: 000 NOME DO ARQUIVO: 1020210041523

REV	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

5/7
FOLHA

Detalhamento de Pilares - COZINHA C/ REFEITÓRIO

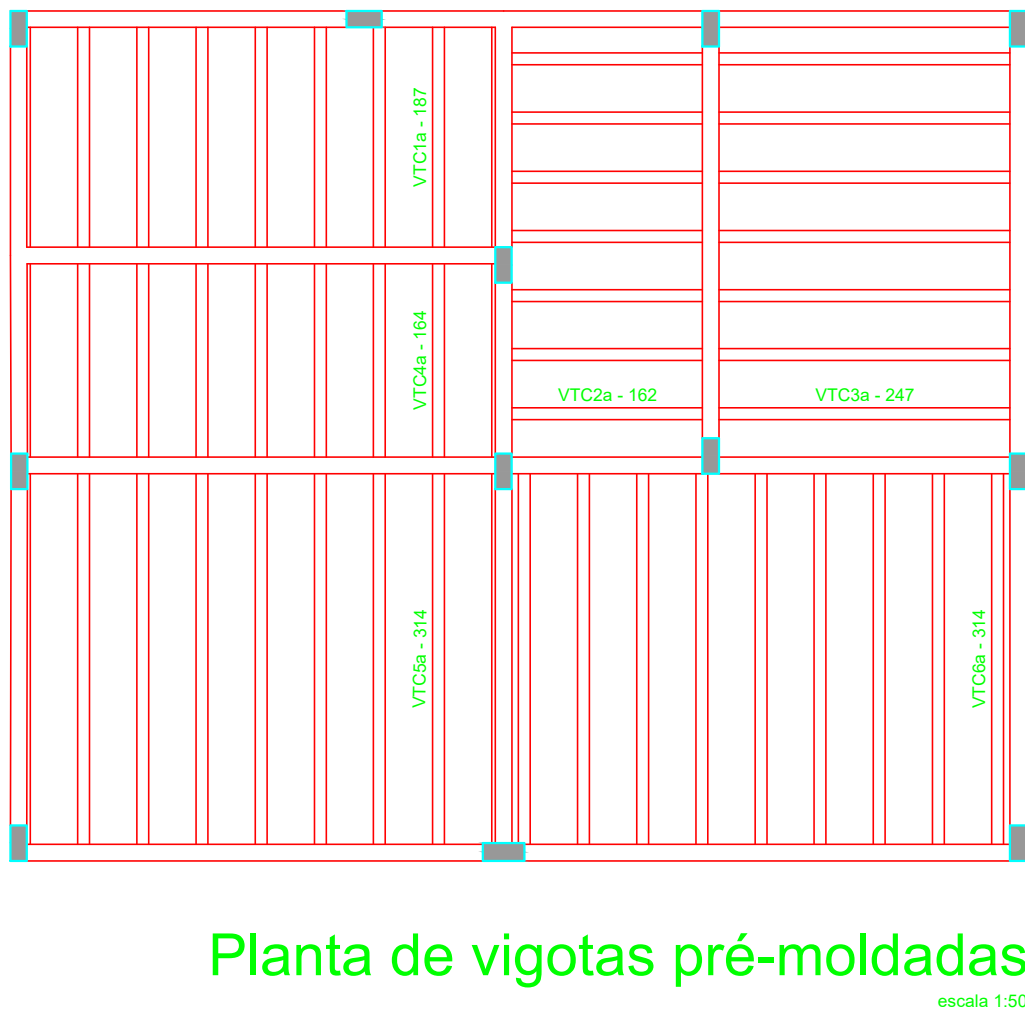
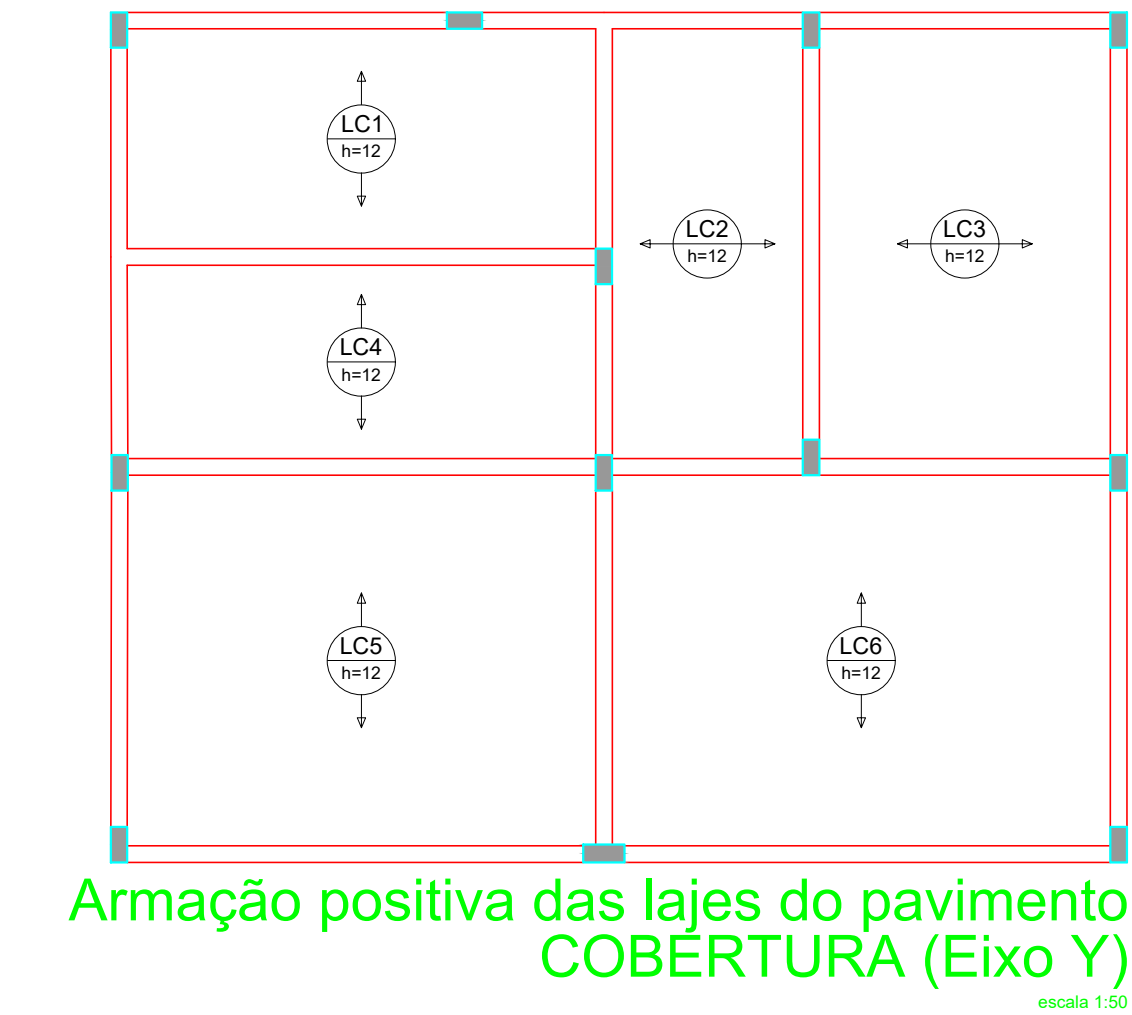
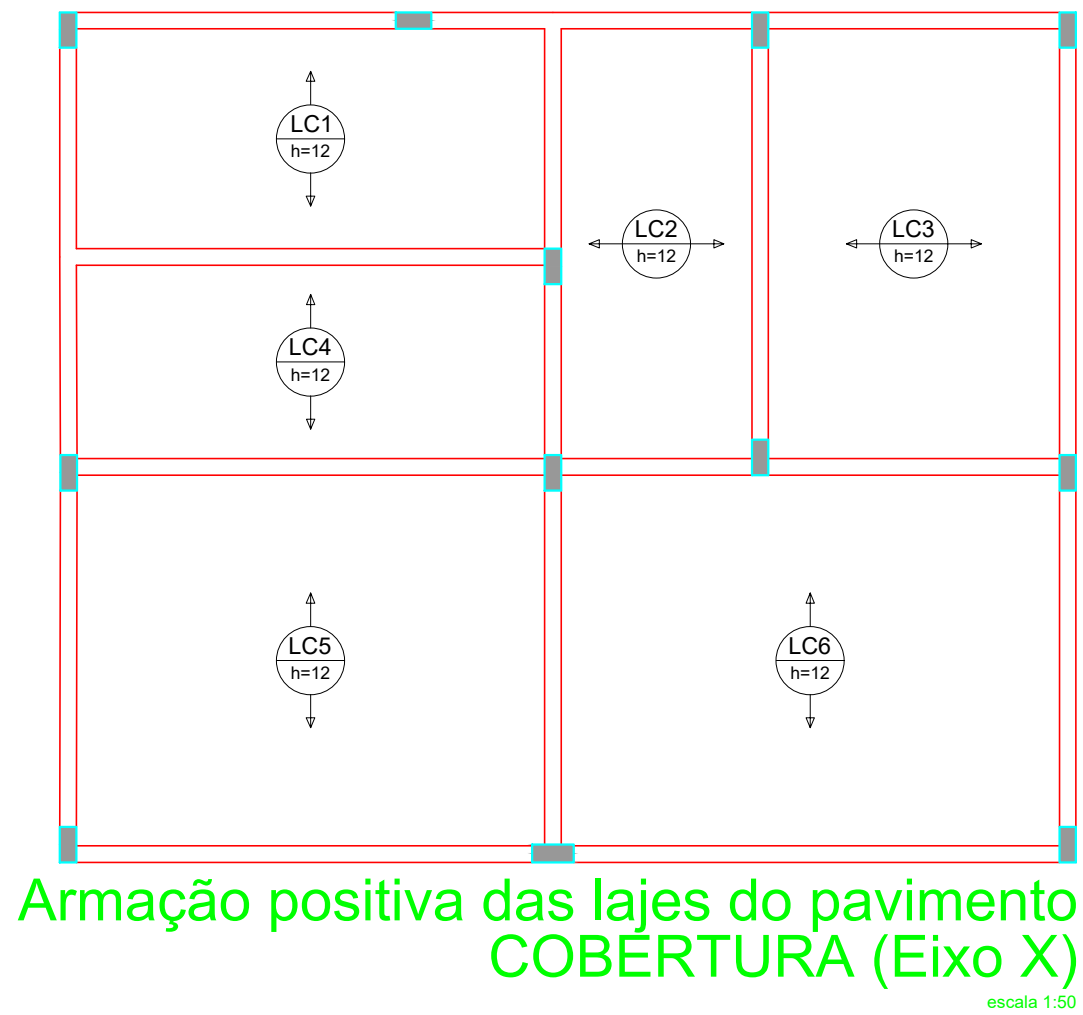
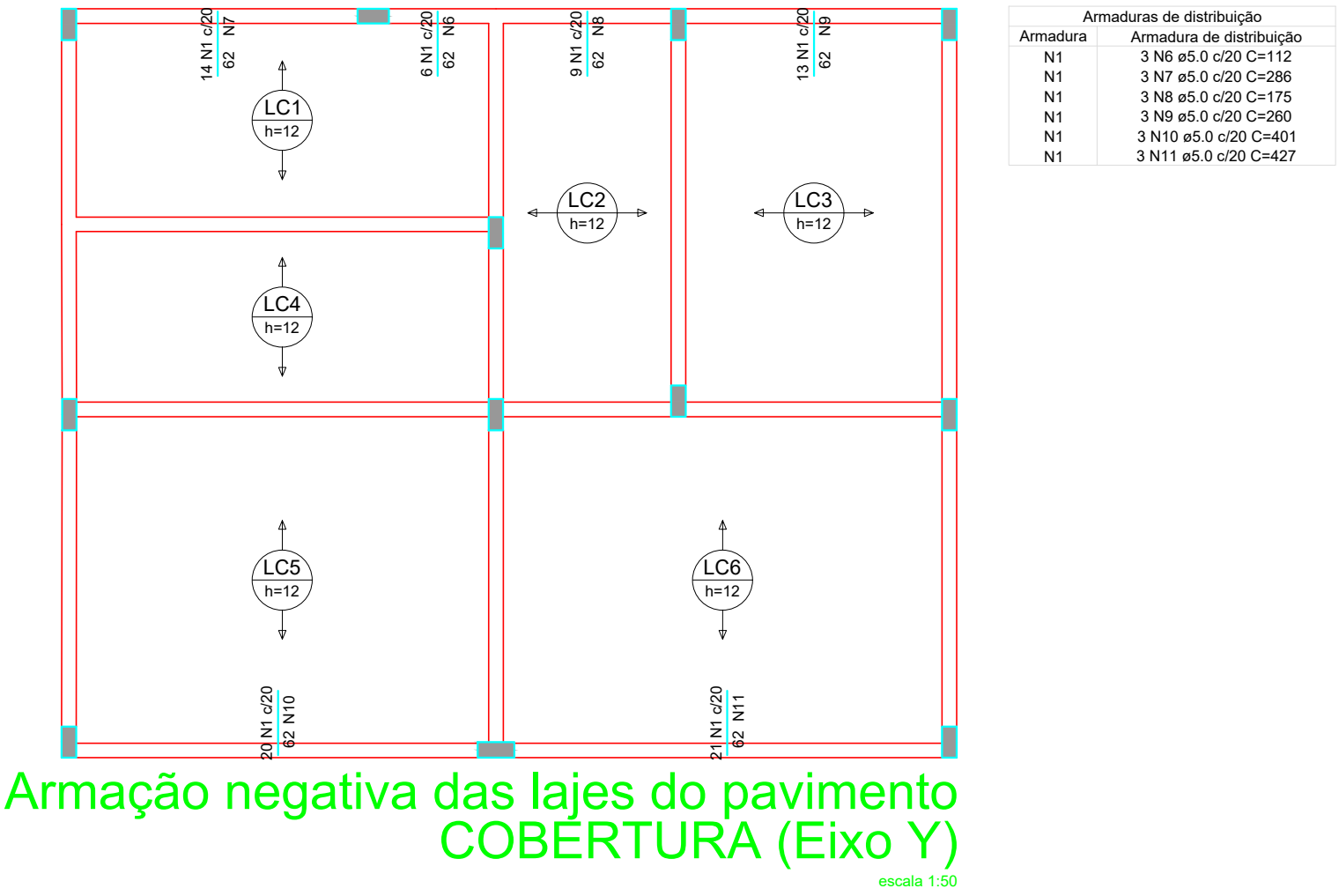
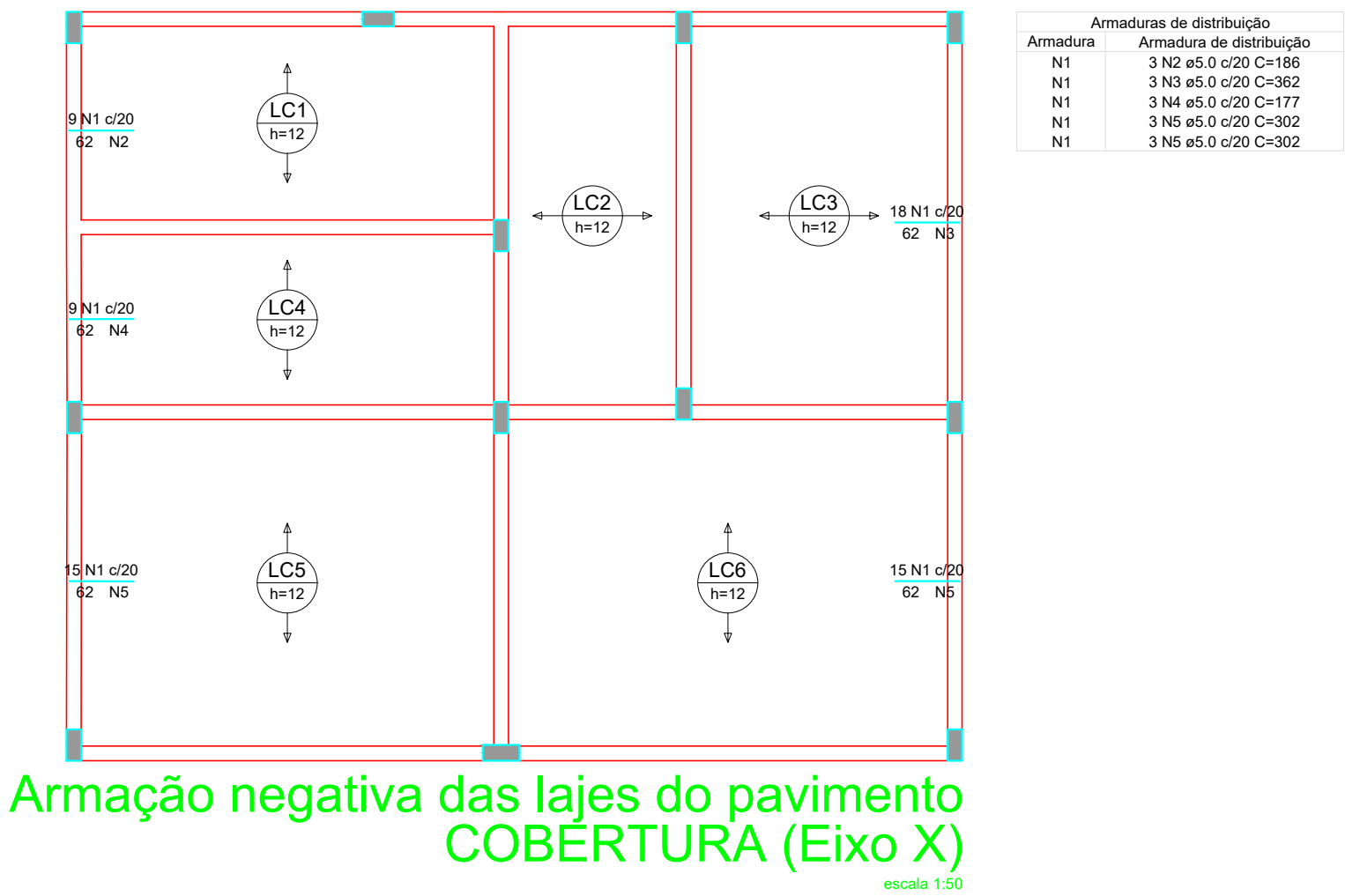


DATA: **FEVEREIRO/2021**
 ESCALA: **INDICADA**
 REVISÃO: **000**
 NOME DO ARQUIVO: **1020210041523**

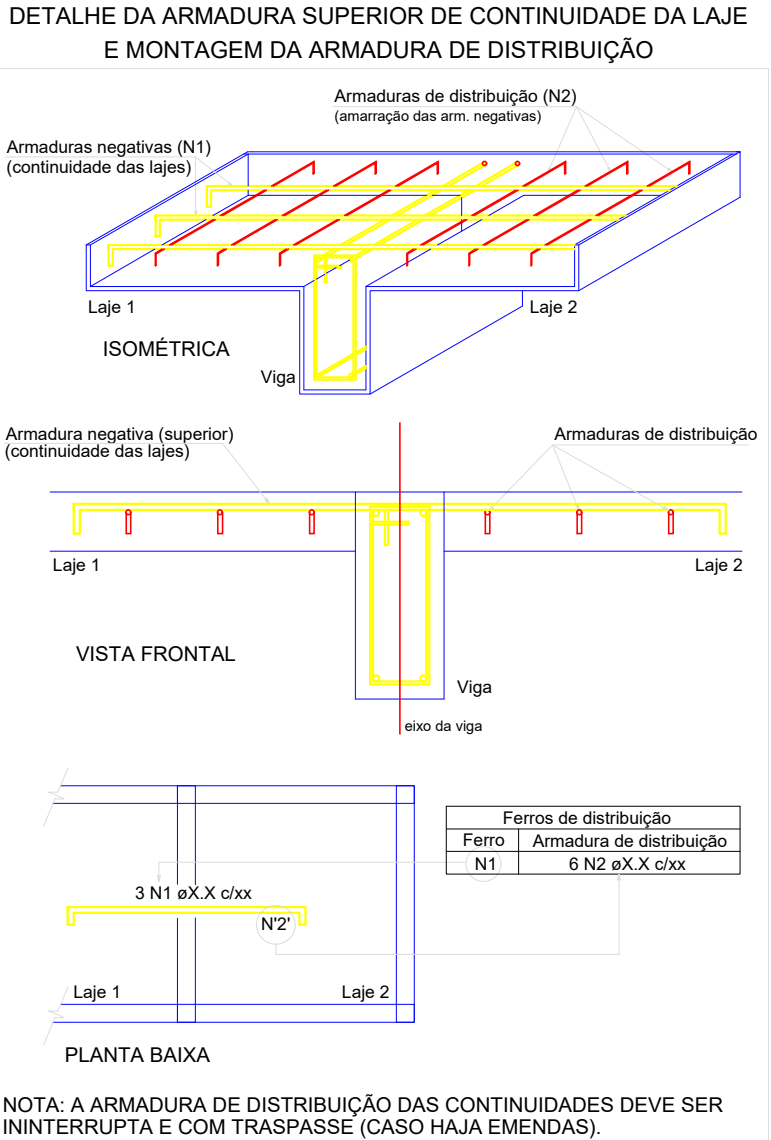
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

6/7

EOL MA



RELAÇÃO DO AÇO					
Negativos X			Negativos Y		
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	148	62	9238
	2	5.0	3	186	558
	3	5.0	3	362	1086
	4	5.0	3	177	531
	5	5.0	6	302	1812
	6	5.0	3	112	336
	7	5.0	3	286	858
	8	5.0	3	175	525
	9	5.0	3	280	780
	10	5.0	3	401	1203
	11	5.0	3	427	1281
RESUMO DO AÇO					
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)		
CA60	5.0	162.1	28.1		
PESO TOTAL (kg)					
CA60	28.1				
Volume de concreto (C-25) = 2.72 m³					
Área de forma = 0.00 m²					



- OBSERVAÇÕES E NOTAS:
- FAVOR CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
 - EM CASO DE DEMOLIÇÃO, NÃO INTERFERIR EM ESTRUTURAS EXISTENTES;
 - EM CASO DE CONSTRUÇÃO, NÃO INTERFERIR EM ESTRUTURAS EXISTENTES;
 - CASO EXISTAM PAREDES A SEREM DEMOLIDAS, VERIFICAR IN LOCO SE ESTAS PAREDES POSSUEM ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO;
 - CASO EXISTAM ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO EM PAREDES A SEREM DEMOLIDAS, CONTACTE O ENGENHEIRO FISCAL E O ENGENHEIRO OU ARQUITETO AUTOR DO PROJETO;
 - QUALQUER DÚVIDA, CONSULTAR O AUTOR DO PROJETO OU A GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA.



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO ____/____/____
TOMAS RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA

BLOCO PADRÃO
REFEITÓRIO COM COZINHA - PADRÃO SEDUC

ENDEREÇO
A SER CONSTRUÍDO EM DIVERSOS LOCAIS DO ESTADO ONDE FOR SOLICITADO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEÁVEL	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
				148.8102	148.8102

AUTOR: ENG. CIVIL - KAMILA DE CASTRO RODRIGUES - CREA: 101578432/GO
RÉDA: CREA: 101578432/GO
PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

ESTRUTURAL

TIPO DE PROJETO
Detalhamento de Lajes - COZINHA C/ REFEITÓRIO

ASSUNTO
DATA: FEVEREIRO/2021 ESCALA: INDICADA REVISÃO: 000 NOME DO ARQUIVO: 1020210041523

REV	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

7/7
FOLHA

Detalhamento de Lajes - COZINHA C/ REFEITÓRIO