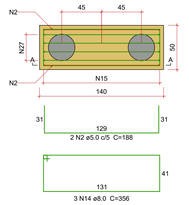
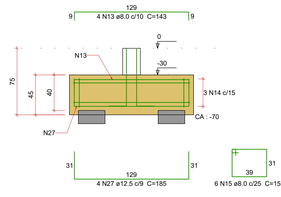
B7=B9=B146=B147=B150=B160
2xC30

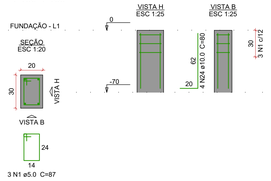
PLANTA
ESC 1:25



CORTE A-A
ESC 1:25

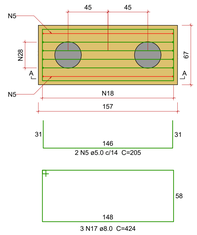


P7=P9=P146=P147=
=P150=P160

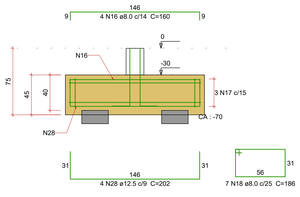


B12
2xC30

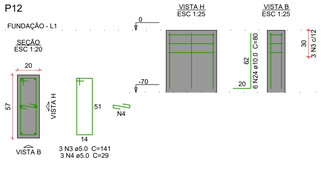
PLANTA
ESC 1:25



CORTE A-A
ESC 1:25



P12



Relação do aço

B12 B27 6xB160
B237 B246

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	90	87	7830
	2	5.0	12	188	2256
	3	5.0	3	141	423
	4	5.0	15	29	435
	5	5.0	2	205	410
	6	5.0	3	97	291
	7	5.0	3	24	72
	8	5.0	48	77	3696
	9	5.0	9	67	603
	10	5.0	6	127	762
	11	5.0	10	238	2380
	12	5.0	3	167	501
CA50	13	8.0	24	143	3432
	14	8.0	18	356	6408
	15	8.0	118	152	17936
	16	8.0	4	160	640
	17	8.0	3	424	1272
	18	8.0	7	186	1302
	19	8.0	123	176	21648
	20	8.0	20	183	3660
	21	8.0	20	456	9120
	22	8.0	40	202	8080
	23	8.0	2	242	484
	24	10.0	196	80	15680
	25	10.0	32	95	3040
	26	10.0	3	297	891
	27	12.5	24	185	4440
	28	12.5	4	202	808
	29	12.5	25	255	6375

Resumo do aço

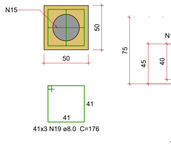
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	739.9	291.9
	10.0	196.2	120.9
	12.5	116.3	112
CA60	5.0	196.6	30.3

PESO TOTAL (kg)	
CA50	524.8
CA60	30.3

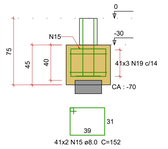
Volume de concreto (C-25) = 11.28 m³
Área de forma = 81.71 m²

B23=B24=B37=B38=B40=B48=B55=B57=B65=B77
=B84=B85=B91=B92=B95=B96=B104=B105=B120
=B135=B136=B151=B152=B162=B163=B174=B179
=B180=B187=B188=B201=B206=B207=B208=B214
=B221=B222=B223=B240=B241=B246
1xC30

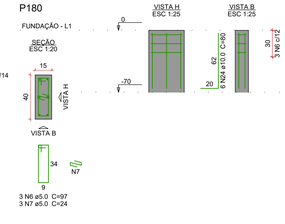
PLANTA
ESC 1:25



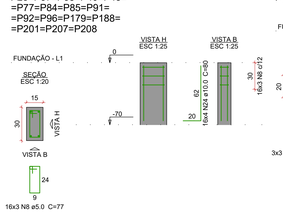
CORTE
ESC 1:25



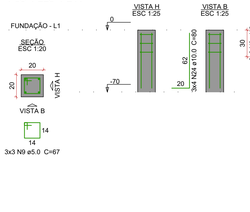
P180



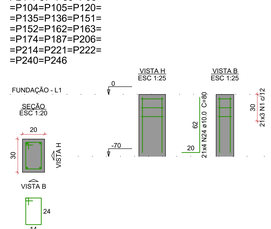
P23=P37=P38=P40=P48=
=P77=P84=P85=P91=
=P92=P96=P179=P188=
=P201=P207=P208



P55=P223=P241



P24=P57=P65=P95=
=P104=P105=P120=
=P135=P136=P151=
=P152=P162=P163=
=P174=P187=P206=
=P214=P221=P222=
=P240=P246



B25=B26=B211=B225=B237
2xC40

PLANTA
ESC 1:25

CORTE A-A
ESC 1:25

P25=P26=P211

P225=P237

B27
1xC40

PLANTA
ESC 1:25

CORTE
ESC 1:25

P27

NOTAS

1: Consumo mínimo de cimento = 400 kg/m³
2. Relação a/c ≤ 0,55
3. Classe de agressividade ambiental II
4. Não utilizar aditivos que contenha cloreto na sua composição
5. Utilizar espaçadores para garantir o cobrimento
6. Consultar o fabricante para execução das lajes pré moldadas
7. Quaisquer divergências deve ser imediatamente comunicada ao projetista.
8. É obrigatório a contratação de profissional legalmente habilitado para execução deste projeto.
9. A fundação deverá ser dimensionada por profissional habilitado e no caso de divergência em relação as informações contidas neste projeto (Diametro, capacidade de carga, etc.), o projetista deverá ser imediatamente comunicado.
10. Medidas em centímetros
11. Conferir medidas na obra
12. A fundação foi dimensionada com as cargas do projeto de supraestrutura.

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA

OBRA: POLICLINICA

ESTRUTURA

LOCAL: AV. GUAICURUS, 5274 - JD. NASHIVILLE
CAMPO GRANDE - MS

QUADRO DE ÁREAS: AREA CONSTRUÍDA = 3.853,36 M²

AUTOR DO PROJETO: ENG. BEATRIZ F. TEIXEIRA RODRIGUES CREA 60561

RESPONSÁVEL TÉCNICO PI EXECUÇÃO DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL 03.412.231/0001-28

TÍTULO: PROJETO DE FUNDAÇÃO POLICLINICA
BLOCOS E ARRANQUES - 2

FOLHA: 05/12

ESCALA: INDICADA | DATA: JULHO/2025 | REVISÃO: | DESENHO: BEATRIZ

\\10.27.7.4\gpoc_TROCA___PROJETOS\175_POLICLINICA CG\FUNDAÇÃO\FUNDAÇÃO POLICLINICA.dwg

AO AGESUL - www.m