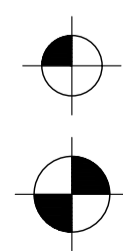
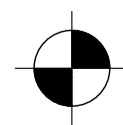


BLOCO PRINCIPAL – SETOR 1 – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

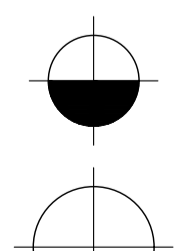
RESUMO:



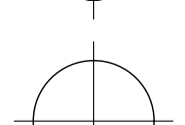
ESTACAS HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 40 cm
 PARA ATÉ 70 tf DE CAPACIDADE DE CARGA CADA
 COMPRIMENTO ÚTIL = 20,0 metros



ESTACAS HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 50 cm
 PARA ATÉ 100 tf DE CAPACIDADE DE CARGA CADA
 COMPRIMENTO ÚTIL = 20,0 metros



ESTACAS HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 60 cm
 PARA ATÉ 130 tf DE CAPACIDADE DE CARGA CADA
 COMPRIMENTO ÚTIL = 20,0 metros



ESTACAS HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 80 cm
 PARA ATÉ 200 tf DE CAPACIDADE DE CARGA CADA
 COMPRIMENTO ÚTIL = 20,0 metros

OBSERVAÇÃO: OS COMPRIMENTOS INDICADOS DAS ESTACAS DEVEM SER CONSIDERADOS A PARTIR DA COTA DE ARRASAMENTO LISTADOS PARA CADA ESTACA.

ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS:

AOÇO	CA-50 fyk ≥ 500 MPa
CONCRETO	slump: 22 ± 3 cm fator água / cimento ≤ 0,6 fck ≥ 25 MPa consumo de cimento: ≥ 300 kg/m³ Agregados: areia e brita 1

OBSERVAÇÕES:

- O concreto deverá ser dosado de modo que seu início de pega se dê após a colocação da armação. Programar a chegada do concreto para garantir esse comportamento, usando aditivos retardadores se necessário;
- Usar de preferência cimento de alto forno;
- Caso a cota de arrasamento seja abaixo do nível atual do terreno, os estribos serão colocados apenas até a cota de arrasamento. Basta prolongar 4 barras verticais, com 2 estribos, até a cota atual do terreno, para facilitar a colocação;
- De preferência, soldar estribos armação longitudinal;
- Durante a execução das estacas, a obra deverá cuidar para que seja mantida sua verticalidade, a fim de não causar desaprumos excessivos e/ou produzir solicitações não previstas; o desaprumo máximo tolerado é de 1% do comprimento total da estaca;
- As estacas serão arrasadas nas cotas de projeto, penetrando 5 cm no interior do respectivo bloco de coroamento; parte da ferragem vertical das estacas será deixada imersa nos blocos; o corte das estacas será feito de modo cuidadoso, para resultar em superfície de topo plana, seguindo os critérios indicados nos detalhes.

NOTAS GERAIS:

- Medidas em centímetro, níveis em metro;
- As cotas deste desenho, antes de sua execução, devem ser conferidas e ratificadas pelo executor da obra;
- Concreto armado fck ≥ 25 MPa, aço de acordo com detalhe.

NOTAS

- CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

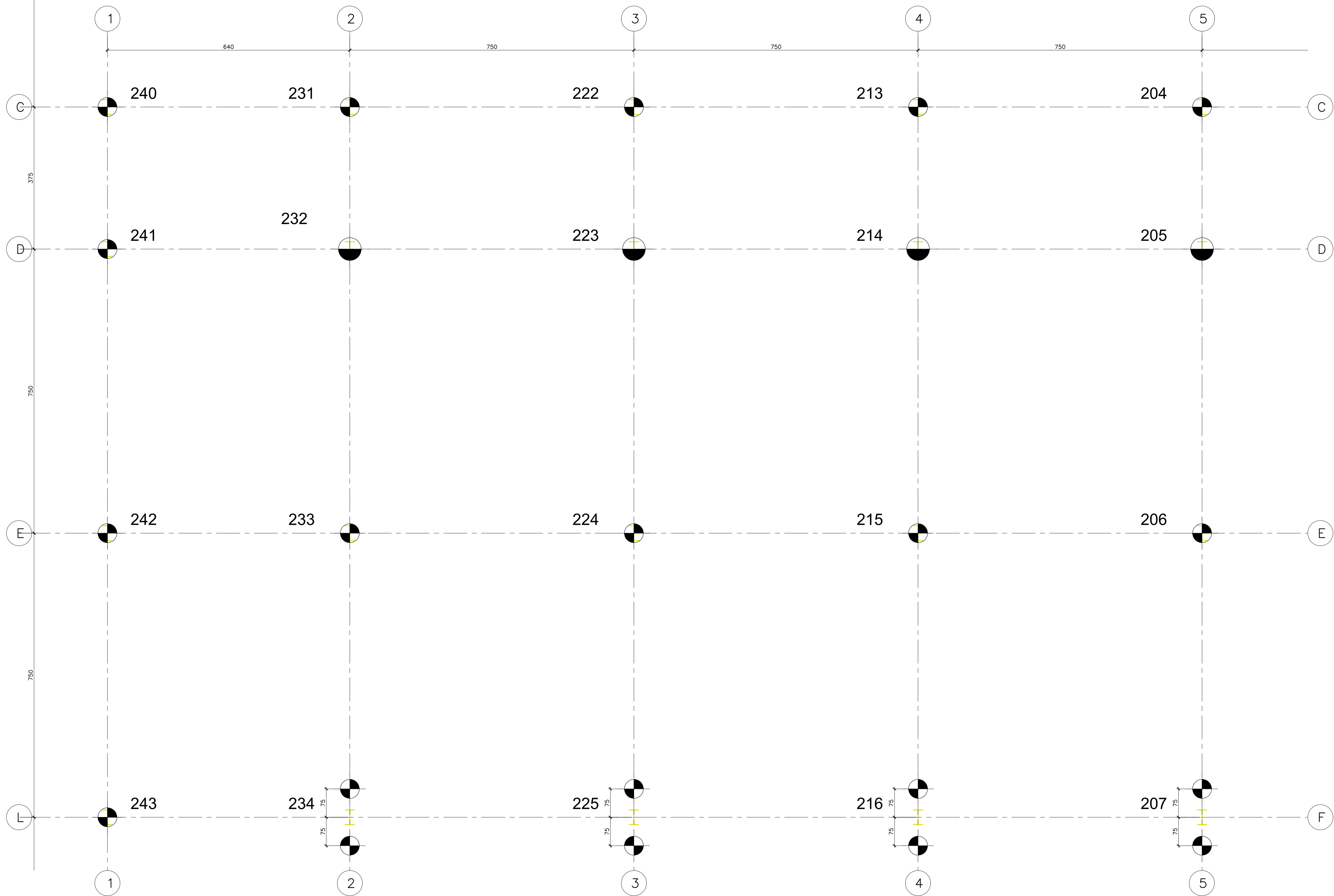
GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

UNIDADE: HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP
 REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL – SETOR 1 – LOCAÇÃO DE ESTACAS 1/16

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

ÁREA: HMC-PRJ
 ESCALA: 1:50
 DATA: 13/04/2026

PROJETADE: Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 COORDENADOR: Eng.º JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 2 – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

LEGENDA:			
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 40 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 60 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 50 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 80 cm

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS

LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP

REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL – SETOR 2 – LOCAÇÃO DE ESTACAS 2/16

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

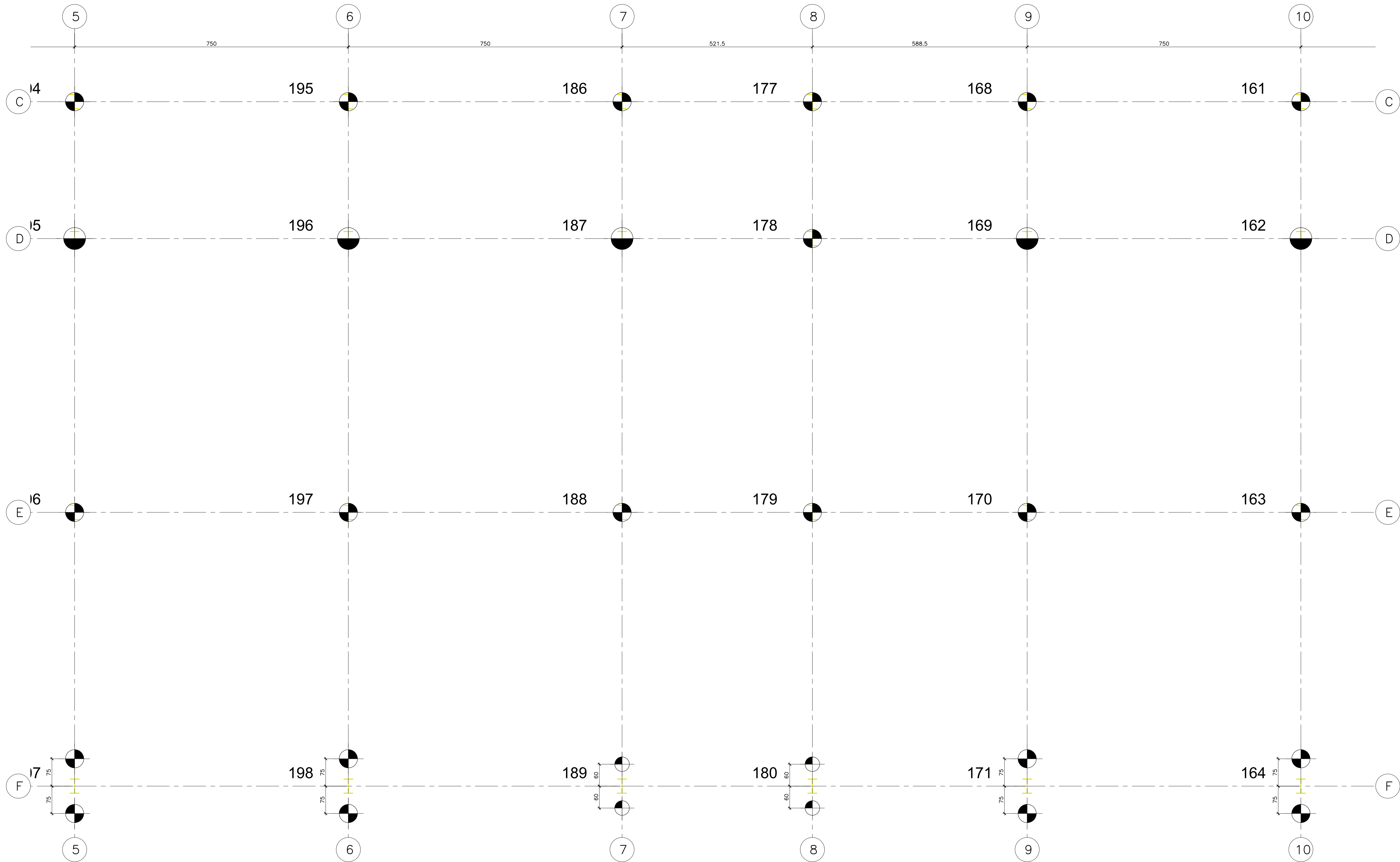
PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

ÁREA: HMC-PRJ ESCALA: HFM/002 DATA: 13/04/2026

DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

DIRETOR DE E.T.E. Argª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL Engª JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 3 – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

LEGENDA:			
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 40 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 60 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 50 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 80 cm

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

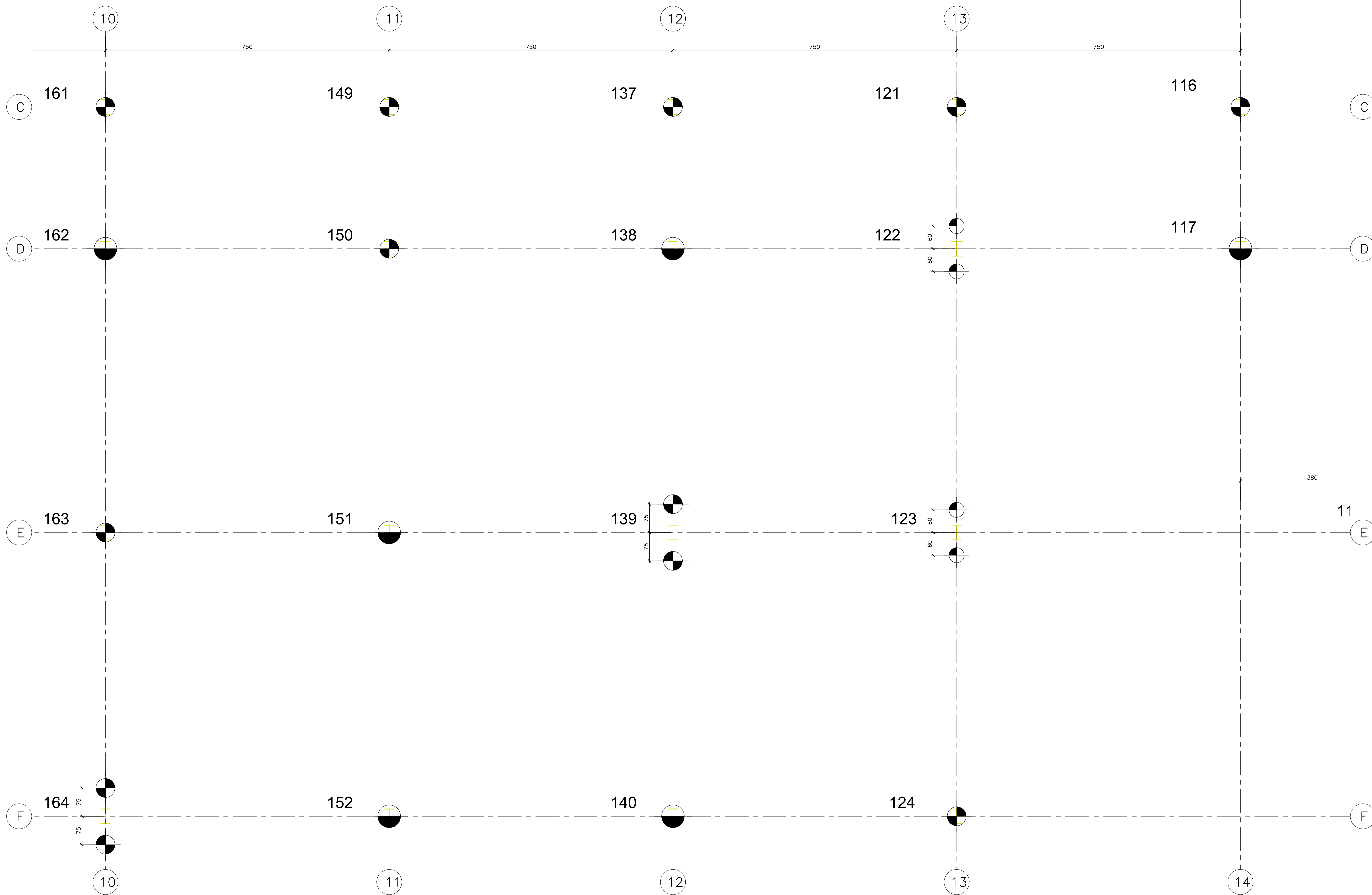
GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde
GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

UNIDADE: HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP
 REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL – SETOR 3 – LOCAÇÃO DE ESTACAS 3/16
 PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

HMC-PRJ
 HFM/003
 ESCALA: 1:50
 DATA: 13/04/2026

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº.188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

DIRETOR DE E.T.E. Argª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO DE REGISTRO Engº JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 4 – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

LEGENDA:			
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 40 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 60 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 50 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 80 cm

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

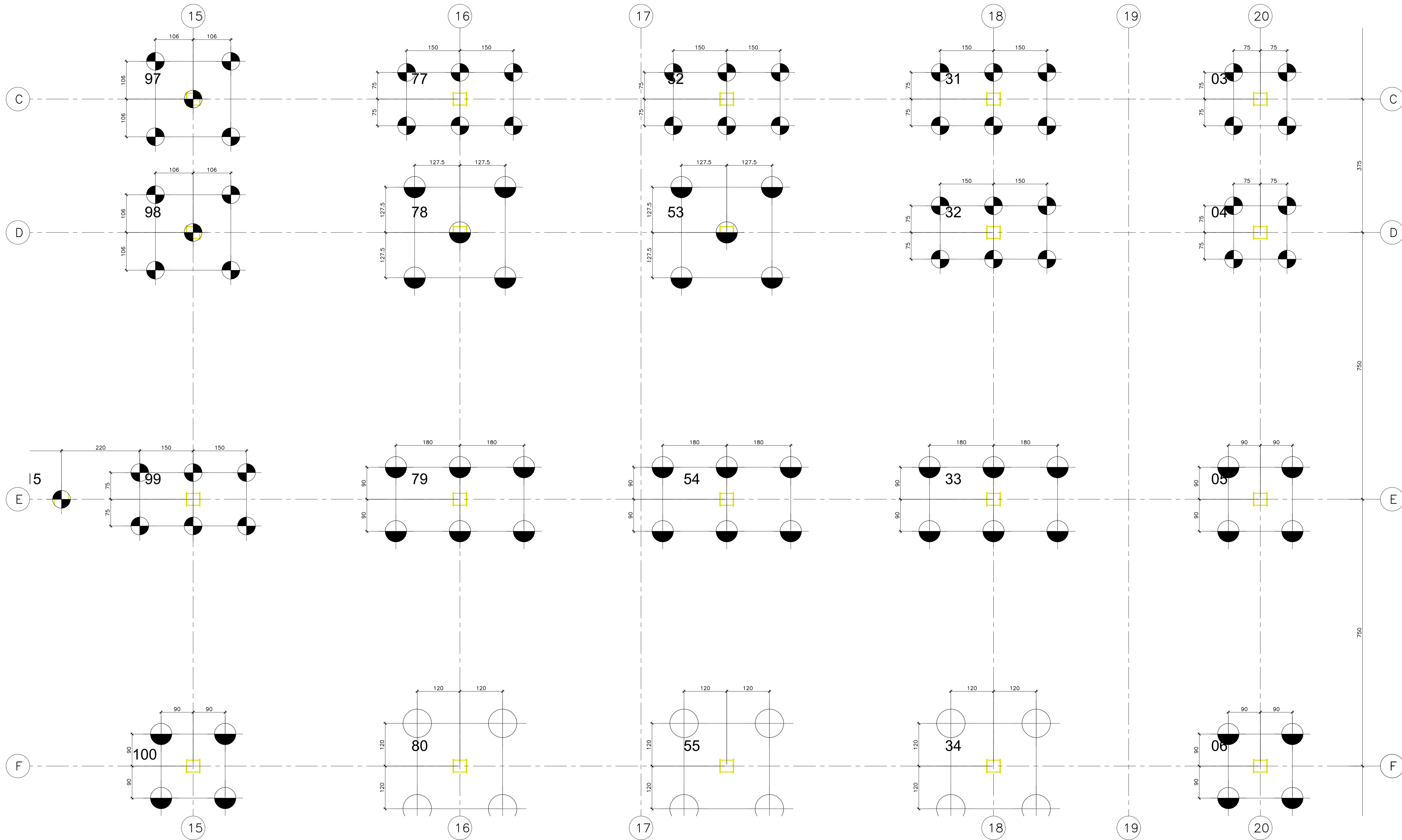
 GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

UNIDADE: HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP
 REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL – SETOR 4 – LOCAÇÃO DE ESTACAS 4/16
 PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

CÓDIGO DO PROJETO: HMC-PRJ
 FOLHA: HFM/001
 ESCALA: 1:50
 DATA: 13/04/2026

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº.188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

DIRETOR DE E.T.E.: Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO DE REGISTRO: Eng.ª JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 5 – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

LEGENDA:			
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 40 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 60 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 50 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 80 cm

- NOTAS**
1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
 - 2.
 - 3.
 - 4.
 - 5.
 - 6.
 - 7.
 - 8.
 - 9.
 - 10.
 - 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS

LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP

REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL – SETOR 5 – LOCAÇÃO DE ESTACAS 5/16

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

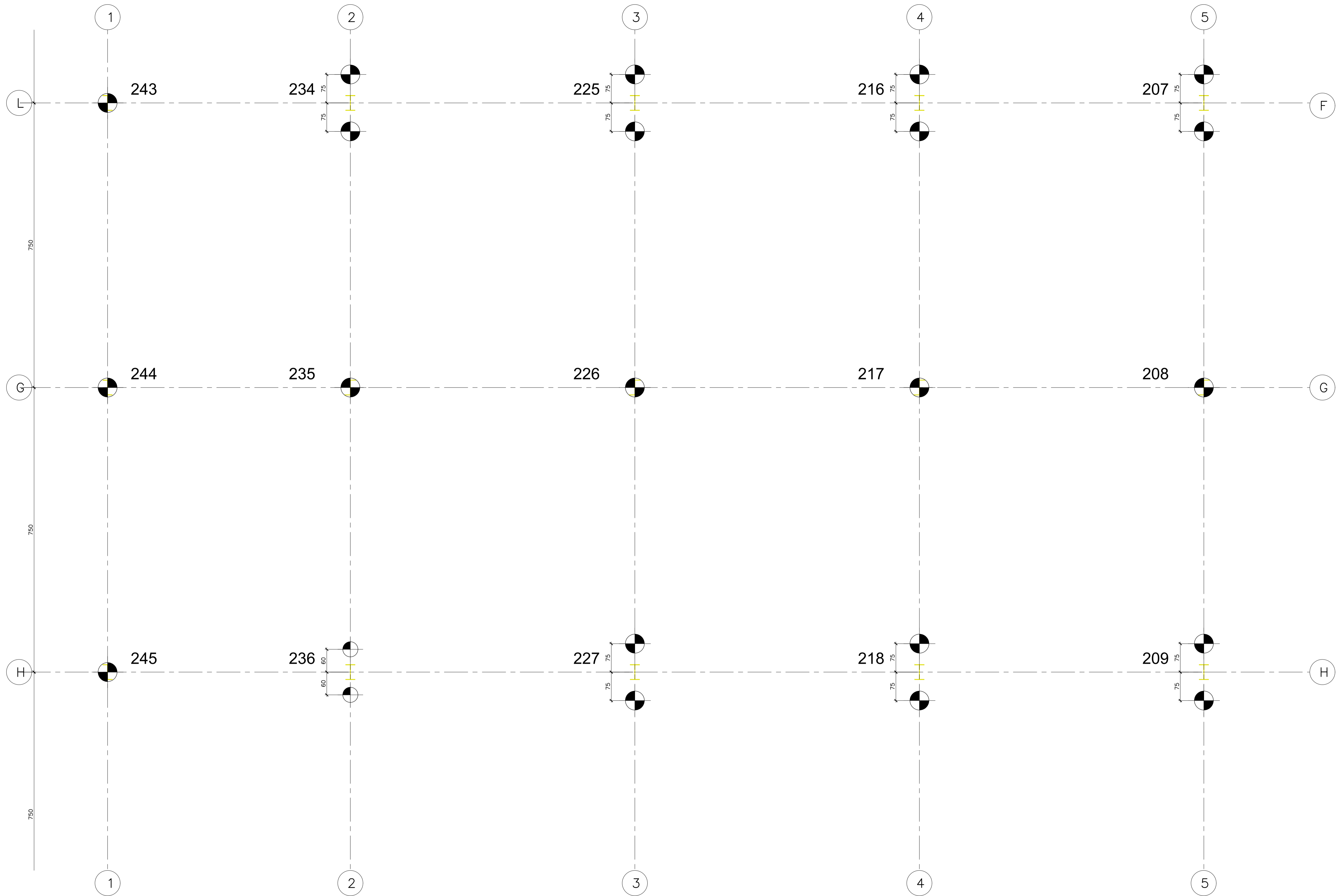
PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

ÁREA: HMC-PRJ ESCALA: HFM/005

DATA: 13/04/2026

AV. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

PROJETO DE FUND. Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 FUND. DE FUND. Eng.º JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL - SETOR 6 - LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

LEGENDA:	
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 40 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 50 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 60 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 80 cm

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 Secretaria de Estado da Saúde



Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº.188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

UNIDADE: DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROO
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 - Campinas - SP

REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL - SETOR 6 - LOCAÇÃO DE ESTACAS 6/16

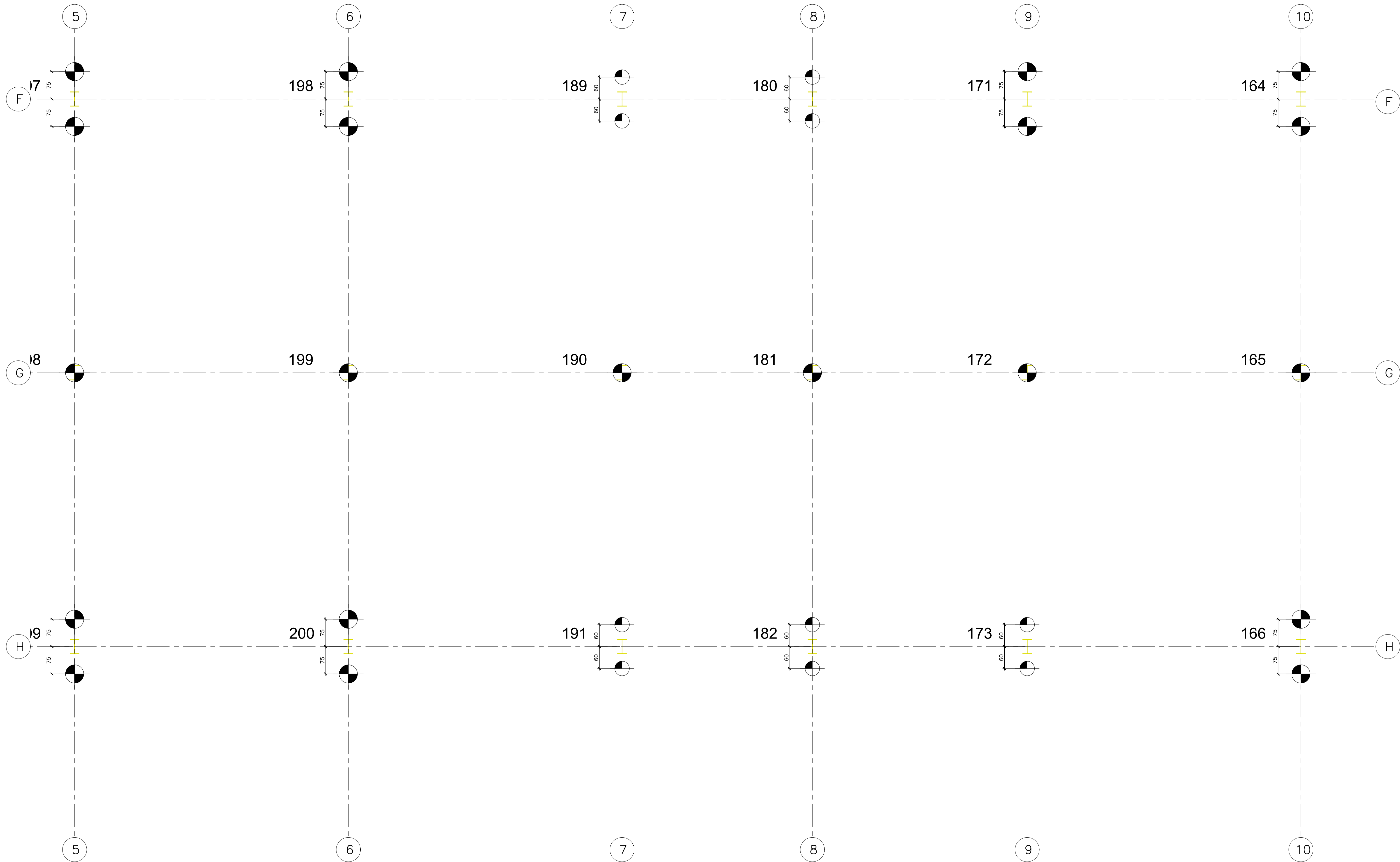
PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

CODIGO DO PROJETO: HMC-PRJ

AREA: ESCALA: 1:50 DATA: 13/04/2026

ARQUIVO: HMC-PRJ-HFM-PE-116-PL-SPA-ROO.DWG

DIRETOR DE E.T.E.
 Argª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO
 Engº JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 7 – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

LEGENDA:			
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 40 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 60 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 50 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 80 cm

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP

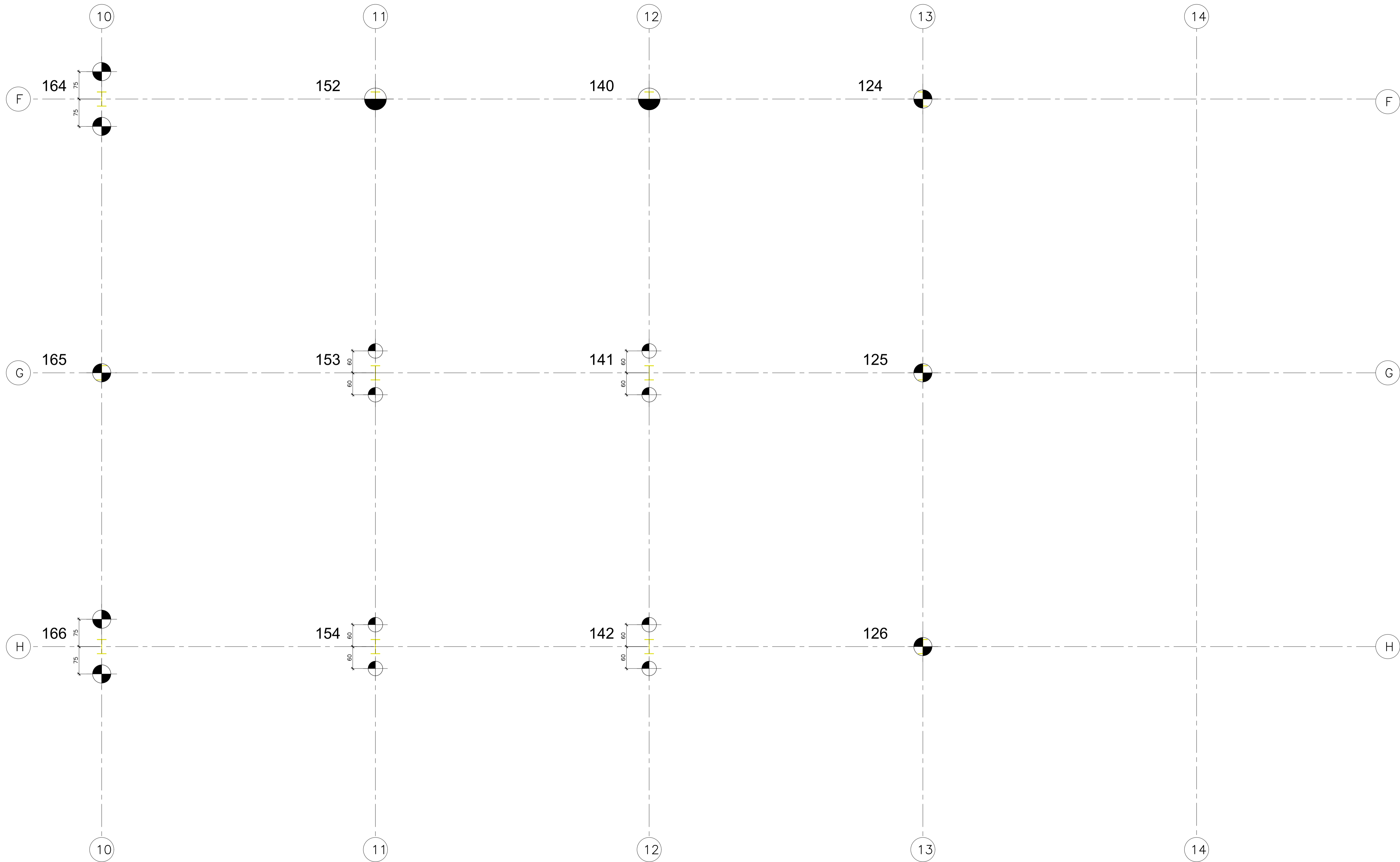
GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

ÁREA: HMC-PRJ ESCALA: HFM/007
 DATA: 13/04/2026

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº.188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

DIRETOR DE E.T.E. Argª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: Engª JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 8 – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

LEGENDA:			
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 40 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 60 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 50 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 80 cm

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 Secretaria de Estado da Saúde



GRUPO TÉCNICO
 DE EDIFICAÇÕES

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº. 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

UNIDADE: HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº. 560 – Campinas – SP

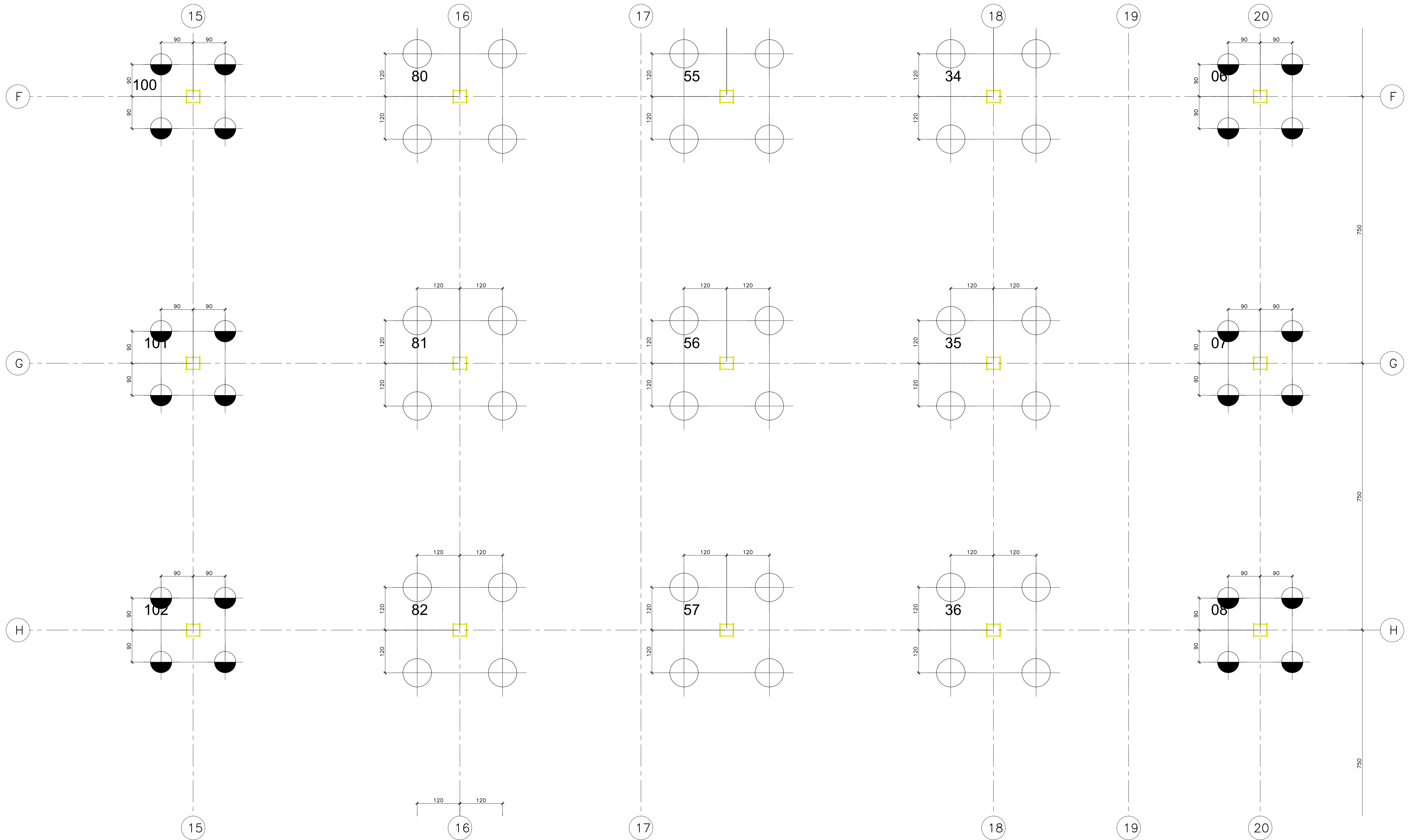
REFERÊNCIA:
 BLOCO PRINCIPAL – SETOR 8 –
 LOCAÇÃO DE ESTACAS 8/16

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

HMC-PRJ

DATA: 13/04/2026

PROJETADEUR: Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 COORDENADOR: Eng.ª JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 9 – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

LEGENDA:			
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 40 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 60 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 50 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 80 cm

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS

LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP

REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL – SETOR 9 – LOCAÇÃO DE ESTACAS 9/16

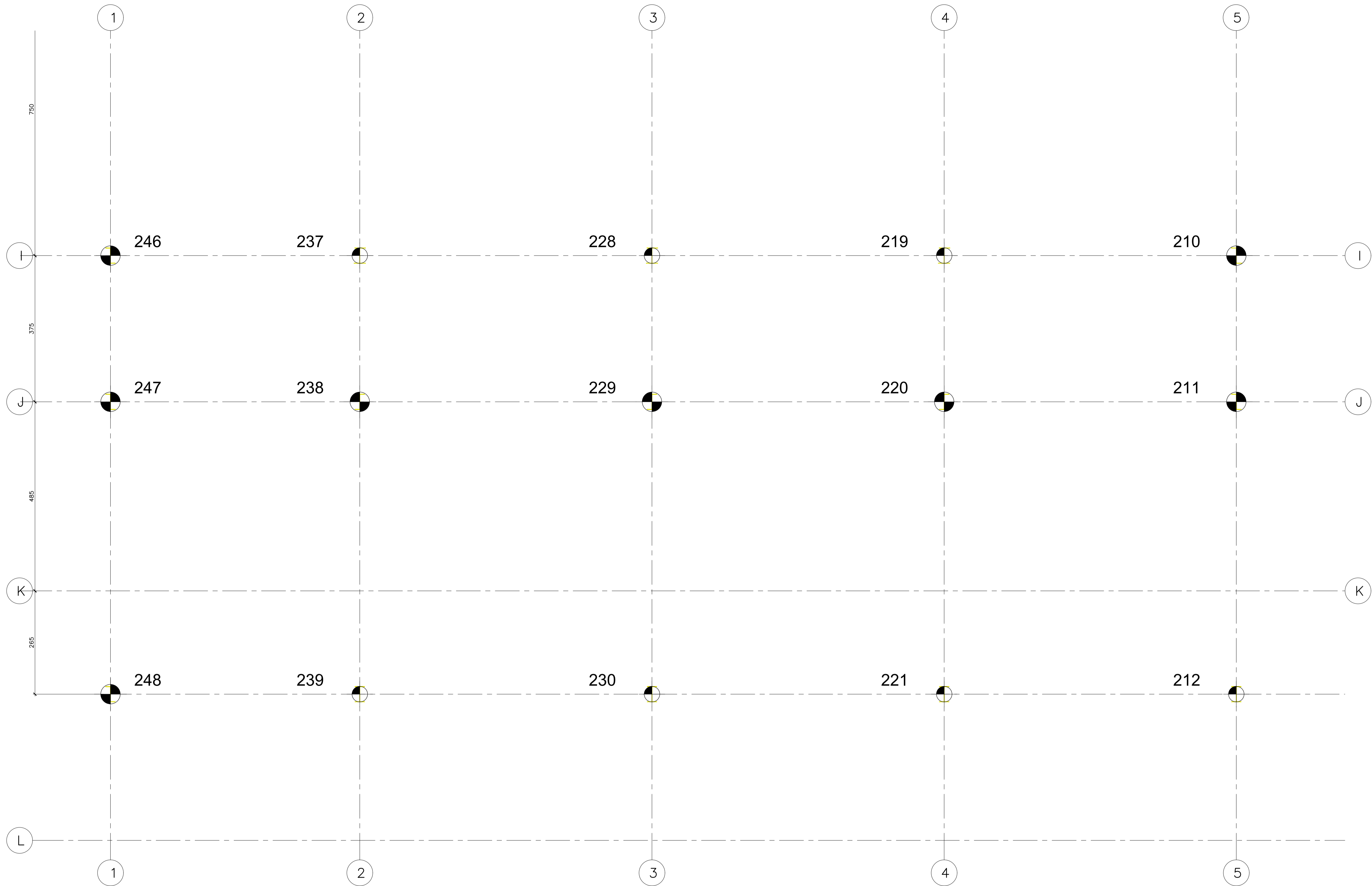
GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

ÁREA: HMC-PRJ ESCALA: 1:50 DATA: 13/04/2026

AV. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

DIRETOR DE E.T.E. Arg. MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO DE REGISTRO Eng.º JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 10 – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

LEGENDA:			
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 40 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 60 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 50 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 80 cm

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 Secretaria de Estado da Saúde



Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº.188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº. 560 – Campinas – SP

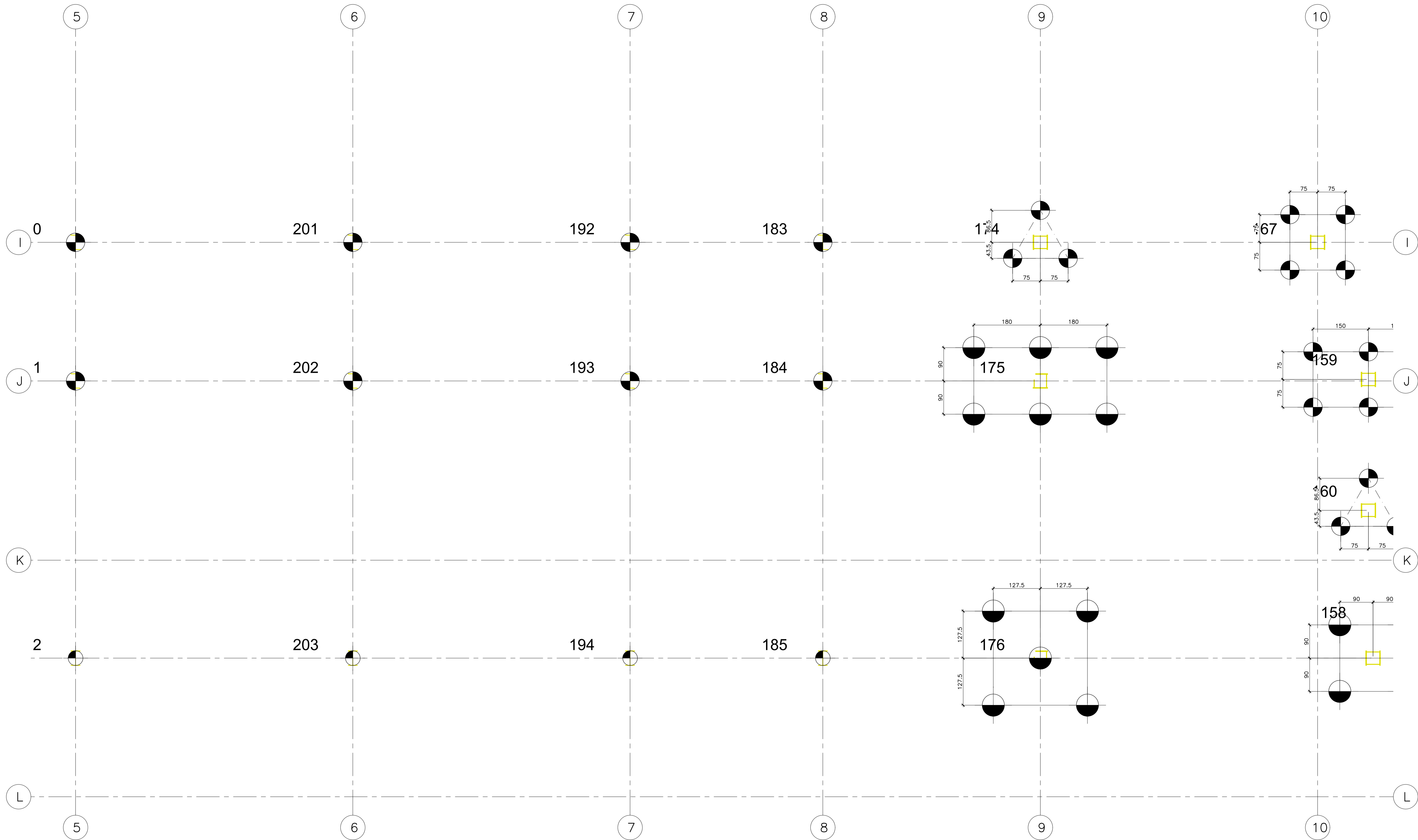
REFERÊNCIA:
 BLOCO PRINCIPAL – SETOR 10 –
 LOCAÇÃO DE ESTACAS 10/16

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

CODIGO DO TERMO	AREA	ESCALA	DATA
HMC-PRJ		1:50	13/04/2026

DIRETOR DE E.T.E.
 Argª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL
 Engº JUAN CARLOS DANS SANCHEZ

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 11 – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

LEGENDA:			
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 40 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 60 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 50 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 80 cm

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 Secretaria de Estado da Saúde



Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº. 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº. 560 – Campinas – SP

REFERÊNCIA:
 BLOCO PRINCIPAL – SETOR 11 –
 LOCAÇÃO DE ESTACAS 11/16

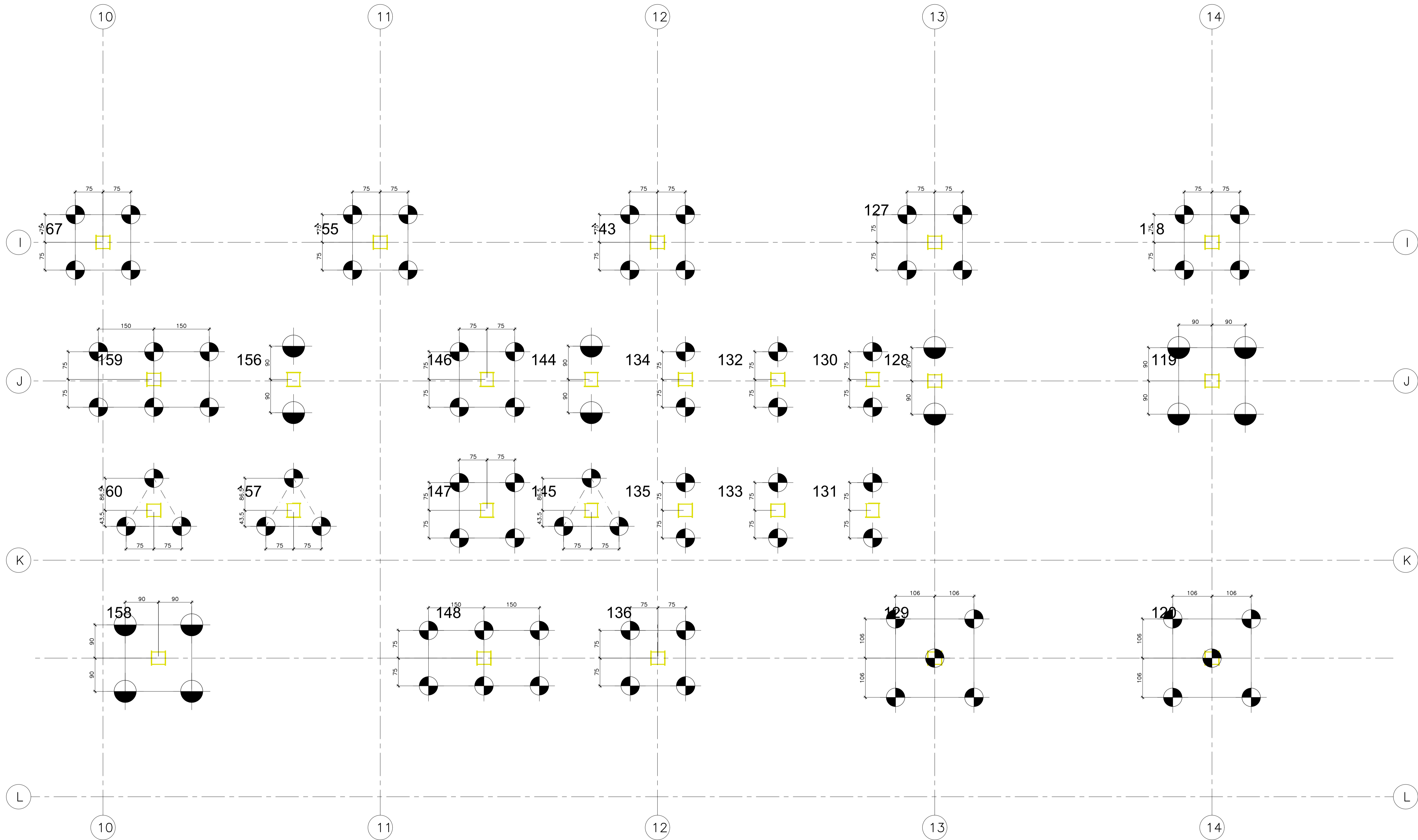
PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

HMC-PRJ

DATA: 13/04/2026

DIRETOR DE E.T.E.
 Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN

COORDENADOR DE E.T.E.
 Eng.ª JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 12 – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

LEGENDA:

	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 40 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 60 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 50 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 80 cm

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS

LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP

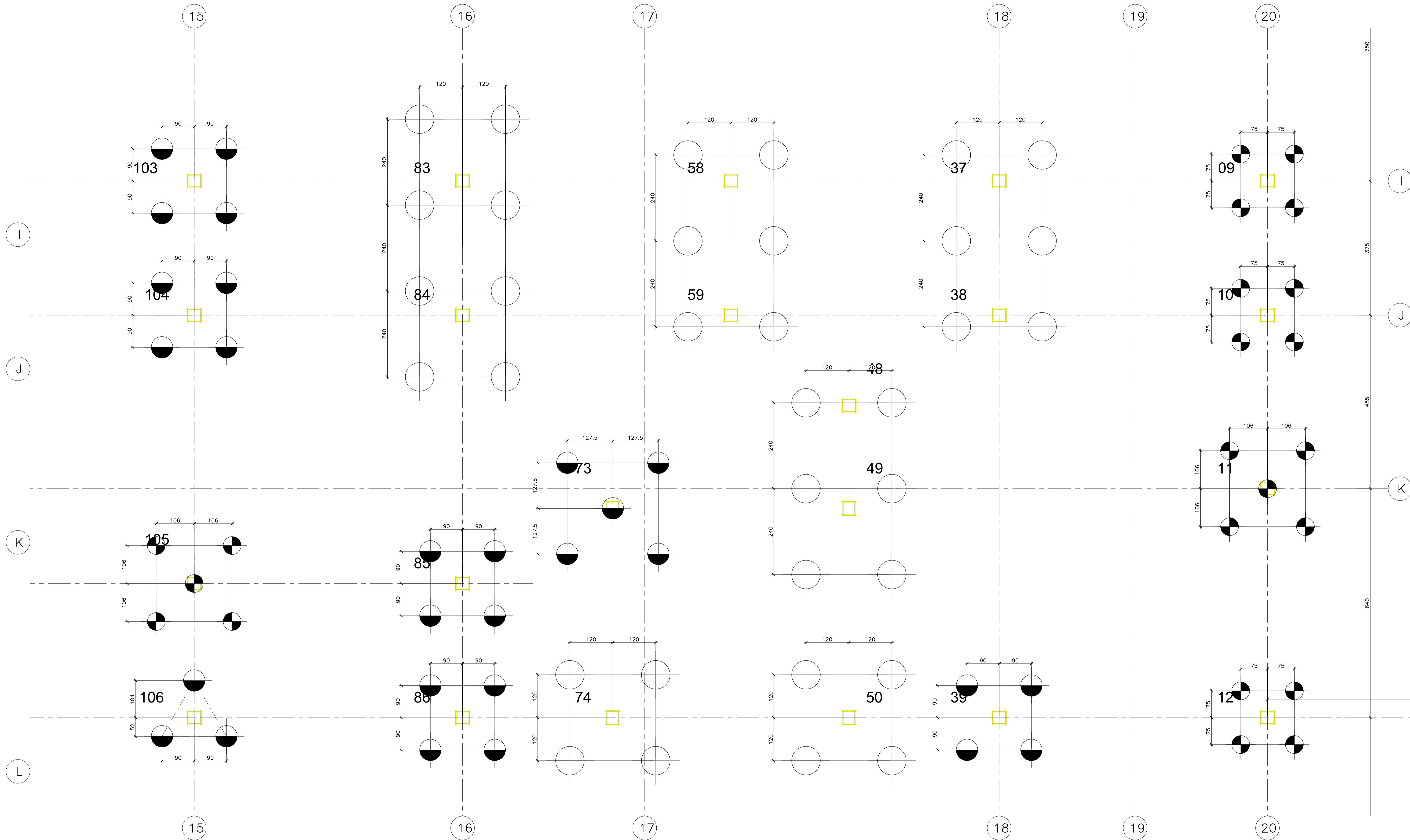
REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL – SETOR 12 – LOCAÇÃO DE ESTACAS 12/16

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

ÁREA: HMC-PRJ
 ESCALA: 1:50
 DATA: 13/04/2026

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 Eng.º JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 13 – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

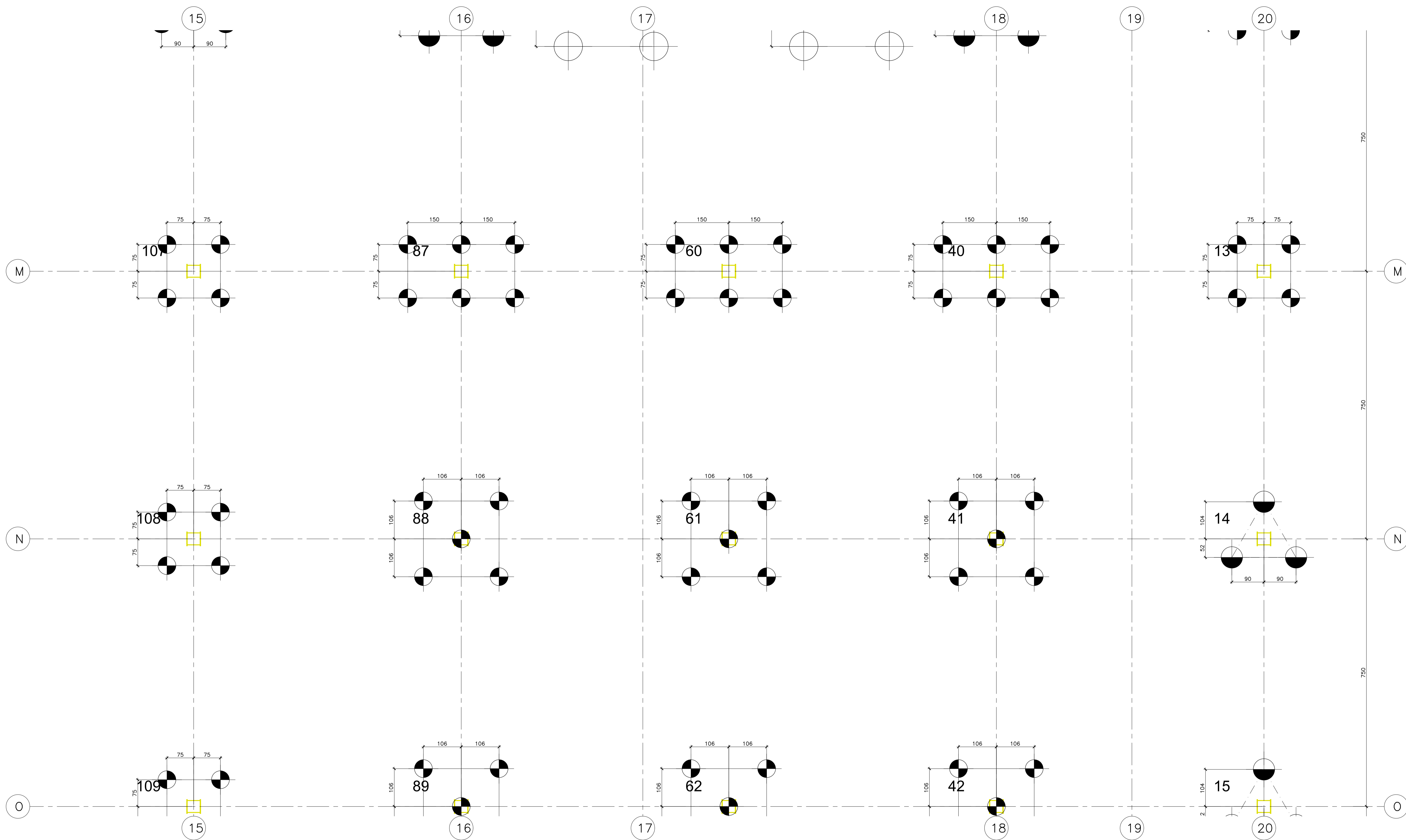
LEGENDA:			
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 40 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 60 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 50 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 80 cm

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde
HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP
 REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL – SETOR 13 – LOCAÇÃO DE ESTACAS 13/16
GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES
PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES
 HMC-PRJ
 DATA: 13/04/2026
 Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 Eng.º JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 14 – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

LEGENDA:			
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 40 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 60 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 50 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 80 cm

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 Secretaria de Estado da Saúde



Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº. 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep. 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS

LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº. 560 – Campinas – SP

REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL – SETOR 14 – LOCAÇÃO DE ESTACAS 14/16

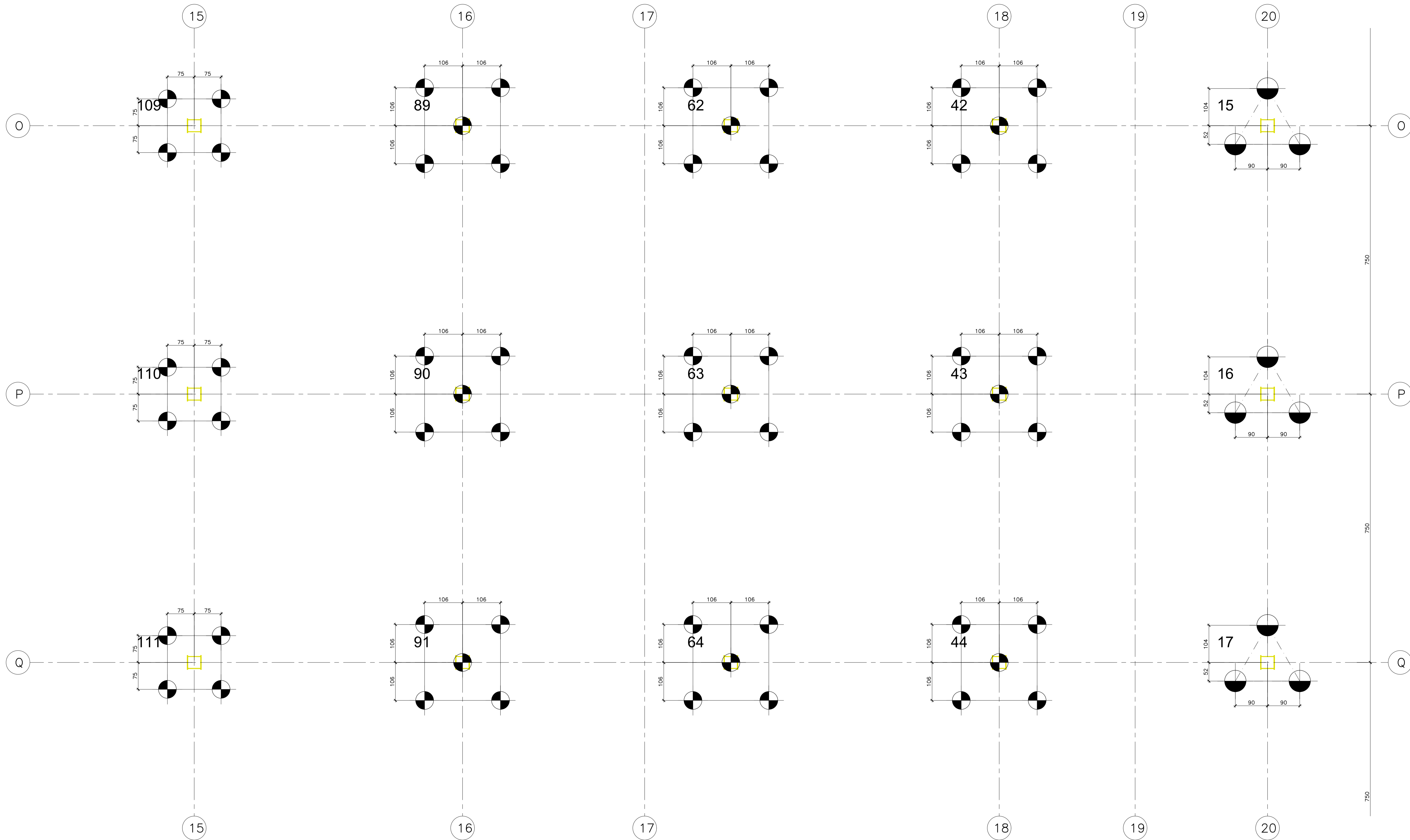
PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

ÁREA: HMC-PRJ

DATA: 13/04/2026

DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD

DIRETOR DE E.T.E.
 Argª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO DE REGISTRO
 Engº JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 15 – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

LEGENDA:			
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 40 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 60 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 50 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 80 cm

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 Secretaria de Estado da Saúde



Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº.188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

UNIDADE: HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº. 560 – Campinas – SP

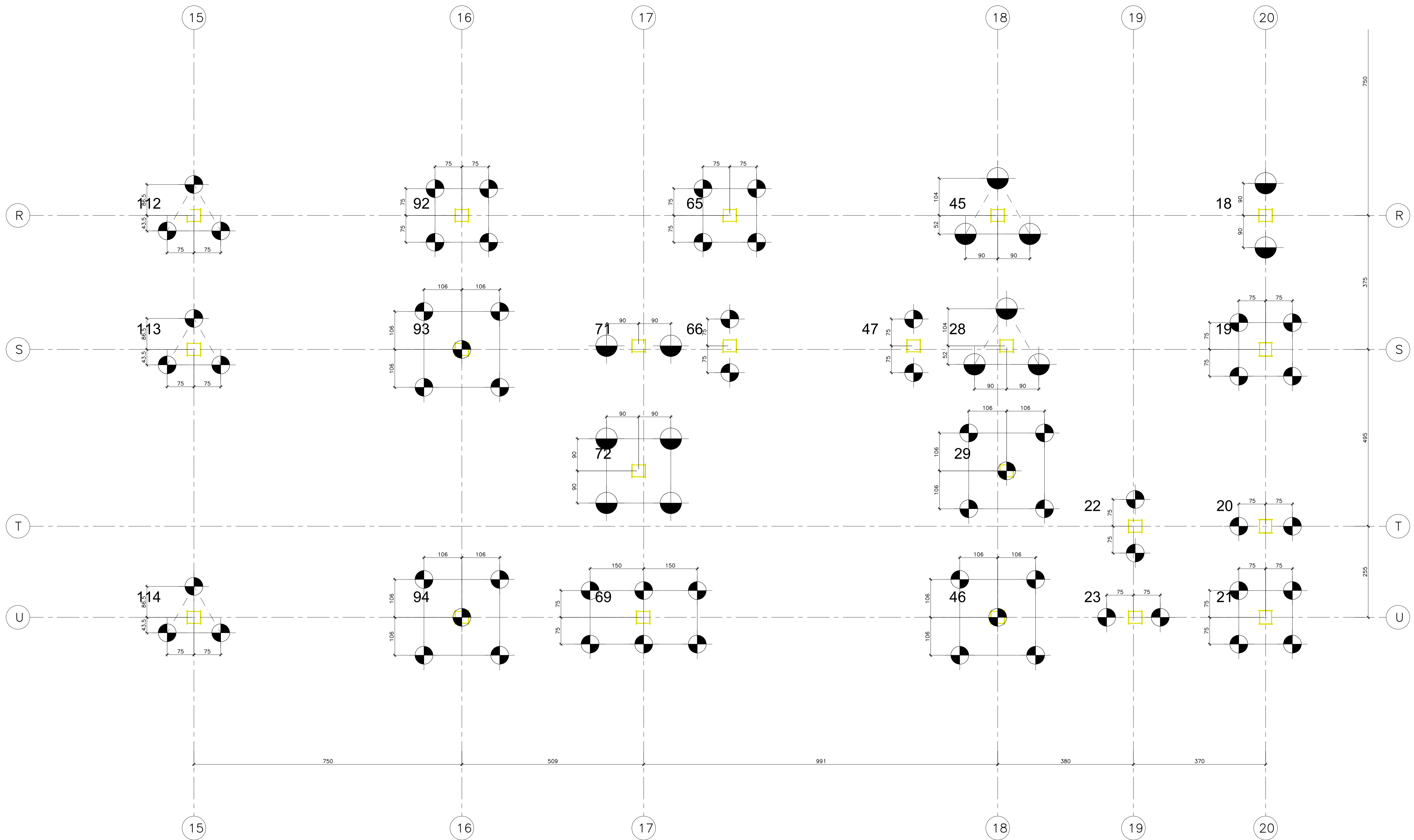
REFERÊNCIA:
 BLOCO PRINCIPAL – SETOR 15 –
 LOCAÇÃO DE ESTACAS 15/16

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

HMC-PRJ

DATA: 13/04/2026

PROJETO DE FUNDAMENTOS
 Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 Eng.ª JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 16 – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

LEGENDA:			
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 40 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 60 cm
	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 50 cm		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO Ø 80 cm

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 Secretaria de Estado da Saúde



Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº. 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

UNIDADE: HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº. 560 – Campinas – SP

REFERÊNCIA:
 BLOCO PRINCIPAL – SETOR 16 –
 LOCAÇÃO DE ESTACAS 16/16

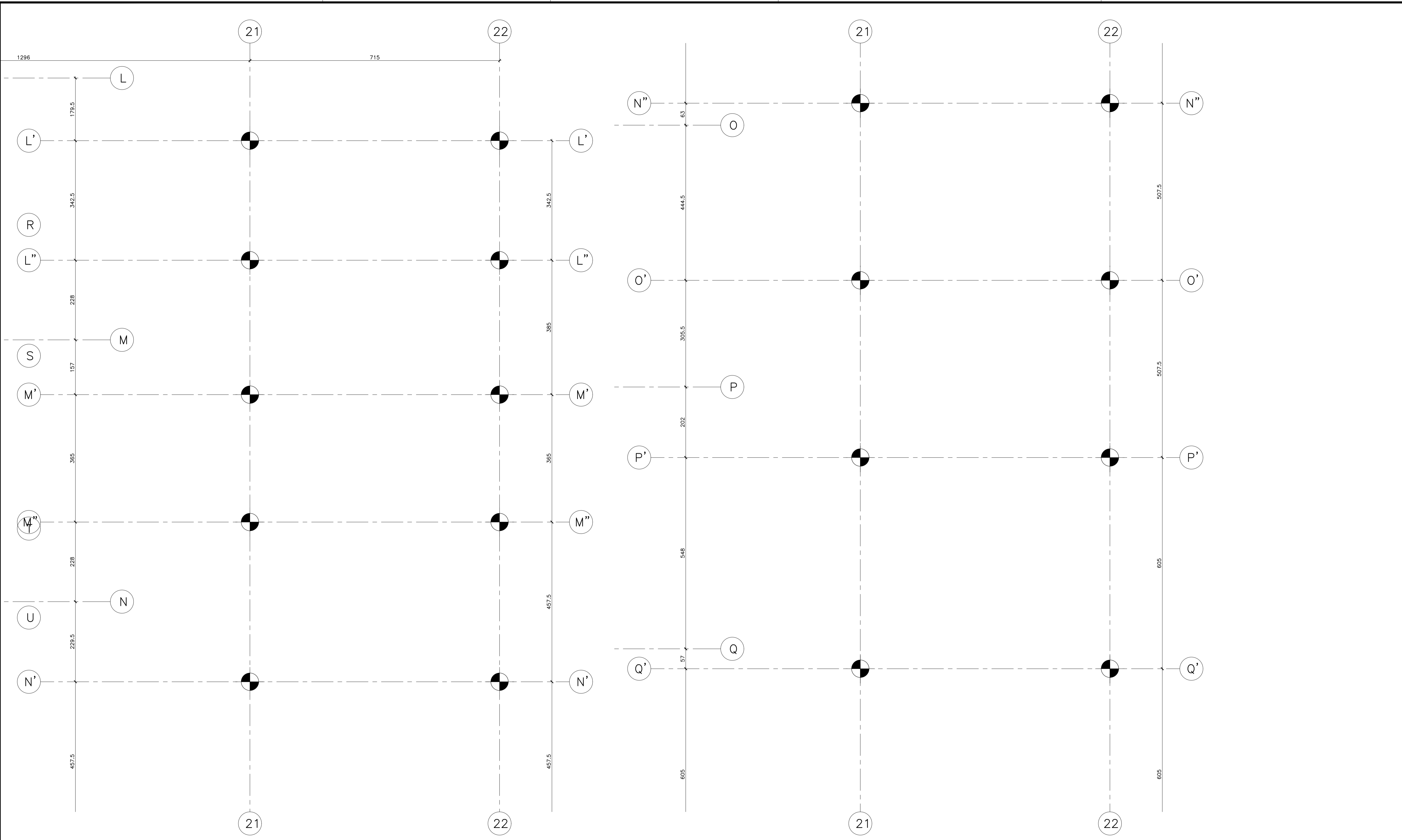
PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

CODIGO DO PROJETO: HMC-PRJ

DATA: 13/04/2026

DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD

PROJETO DE EXECUÇÃO:
 Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 Eng.ª JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO DE UTILIDADES – SETORES 1 E 2 – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

- NOTAS**
1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
 - 2.
 - 3.
 - 4.
 - 5.
 - 6.
 - 7.
 - 8.
 - 9.
 - 10.
 - 11.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP

REFERÊNCIA:
 BLOCO DE UTILIDADES – SETORES 1 E 2 –
 LOCAÇÃO DE ESTACAS 1/2

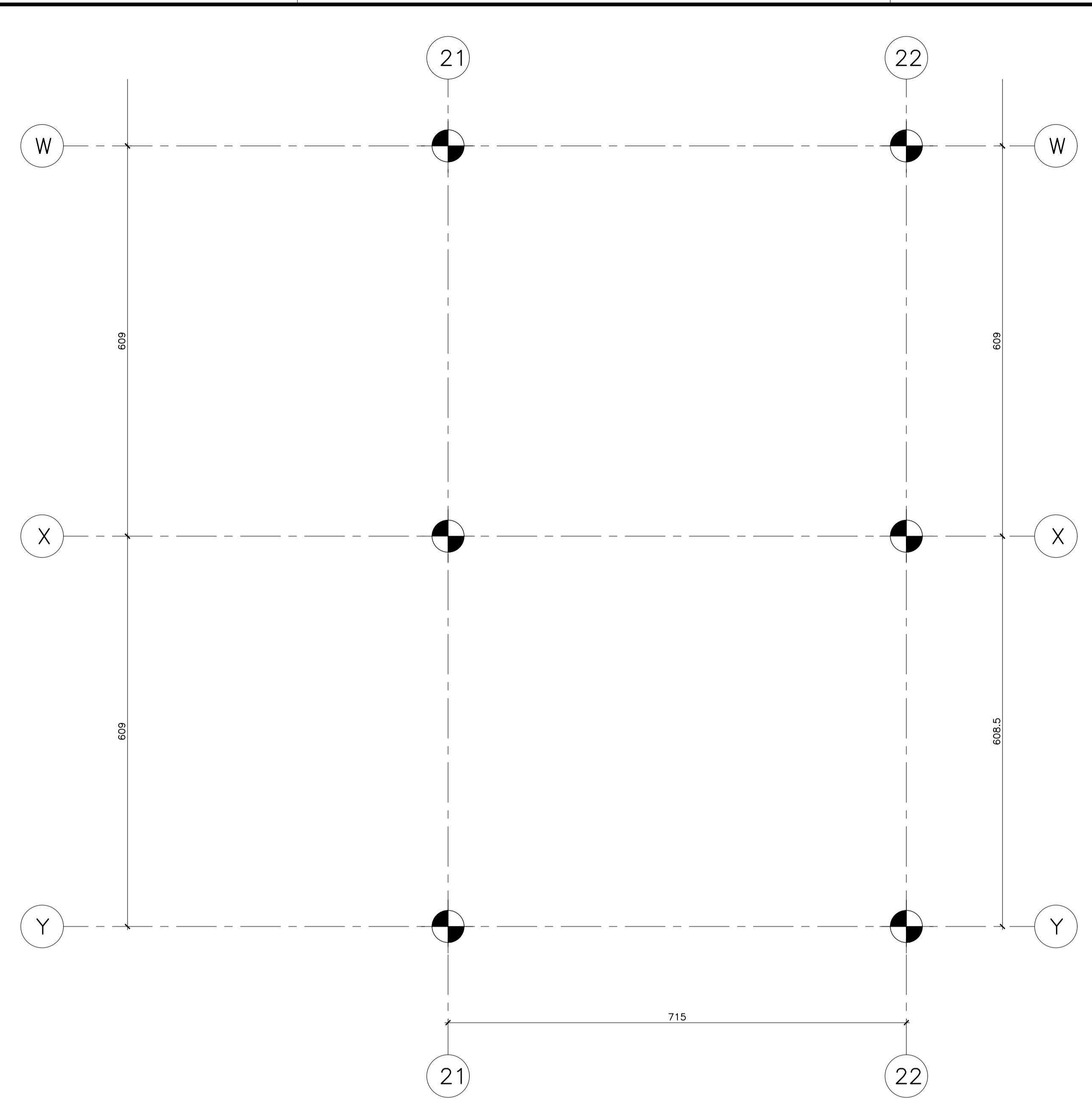
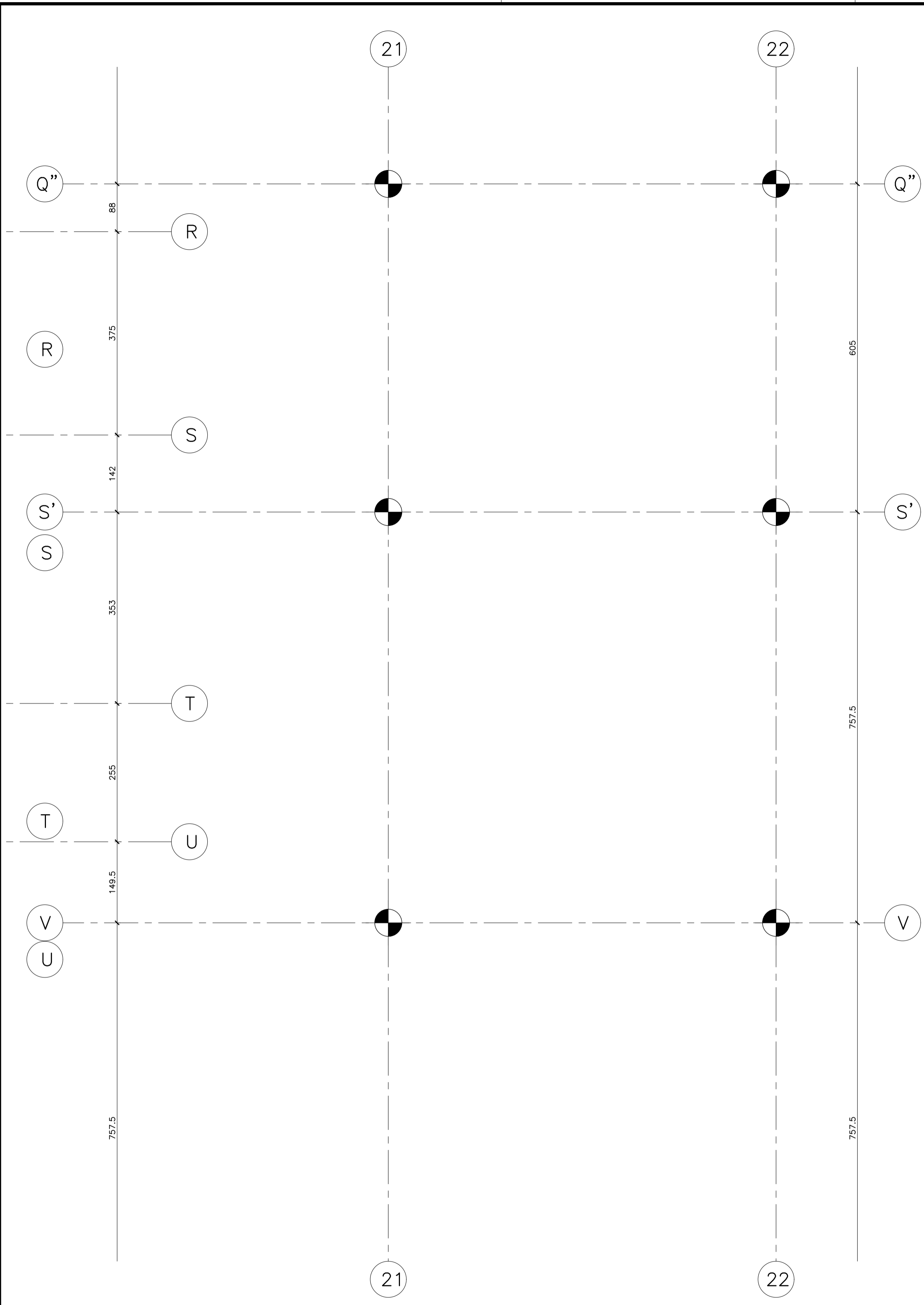
PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

HMC-PRJ
 HFM/017

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

ÁREA: ESCALA: DATA: 13/04/2026
 PROJETO: DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD

Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 Eng.ª JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO DE UTILIDADES - SETORES 3 E 4 - LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

- NOTAS**
1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
 - 2.
 - 3.
 - 4.
 - 5.
 - 6.
 - 7.
 - 8.
 - 9.
 - 10.
 - 11.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 - Campinas - SP

REFERÊNCIA:
 BLOCO DE UTILIDADES - SETORES 3 E 4 -
 LOCAÇÃO DE ESTACAS 2/2

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

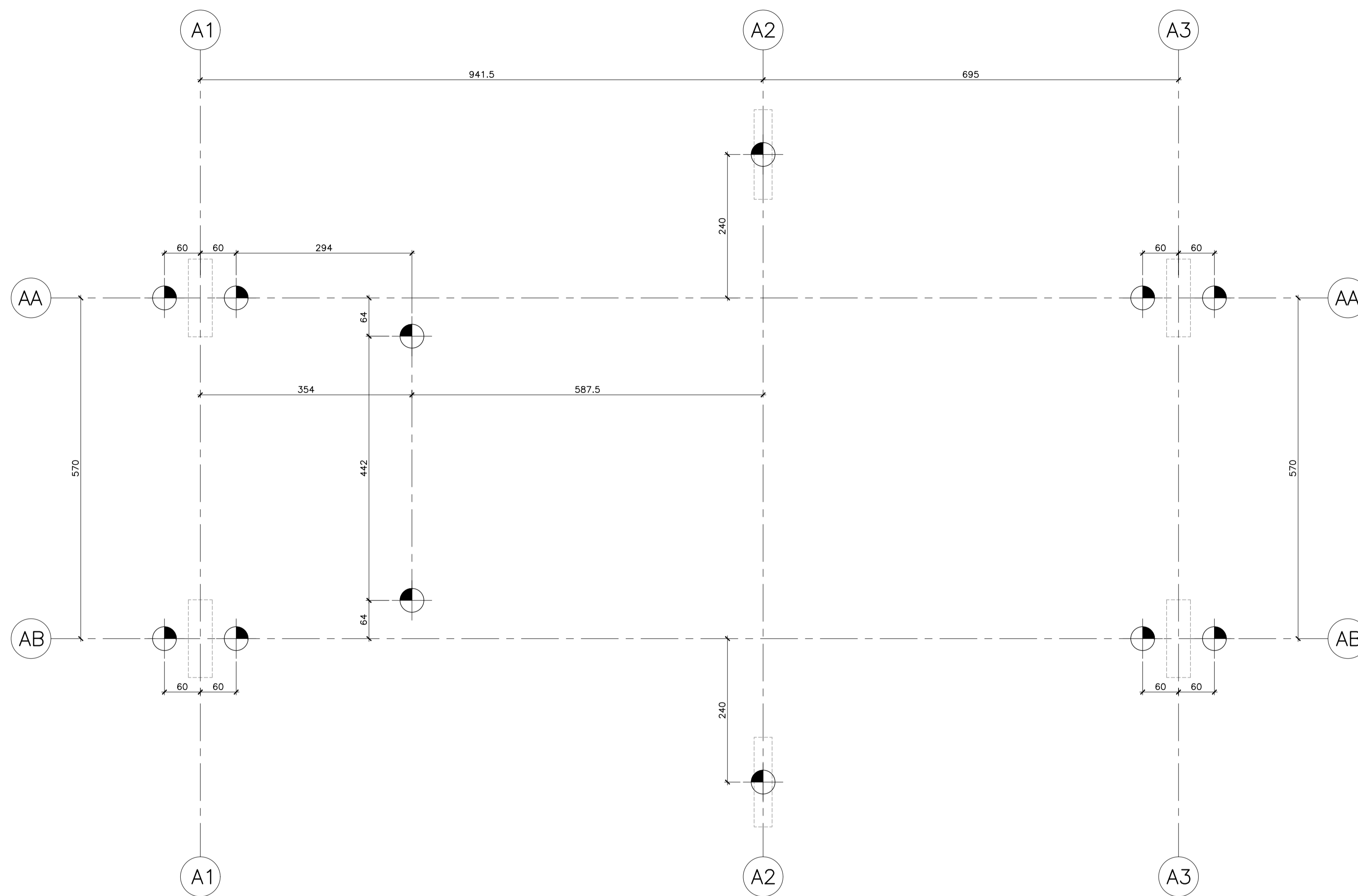
PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

ÁREA: HMC-PRJ ESCALA: HFM/018 DATA: 13/04/2026

DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

DIRETOR DO SETOR: Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: Eng.ª JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



PORTARIA RUA PASTOR CÍCERO CANUTO DE LIMA – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

- NOTAS**
1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
 - 2.
 - 3.
 - 4.
 - 5.
 - 6.
 - 7.
 - 8.
 - 9.
 - 10.
 - 11.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

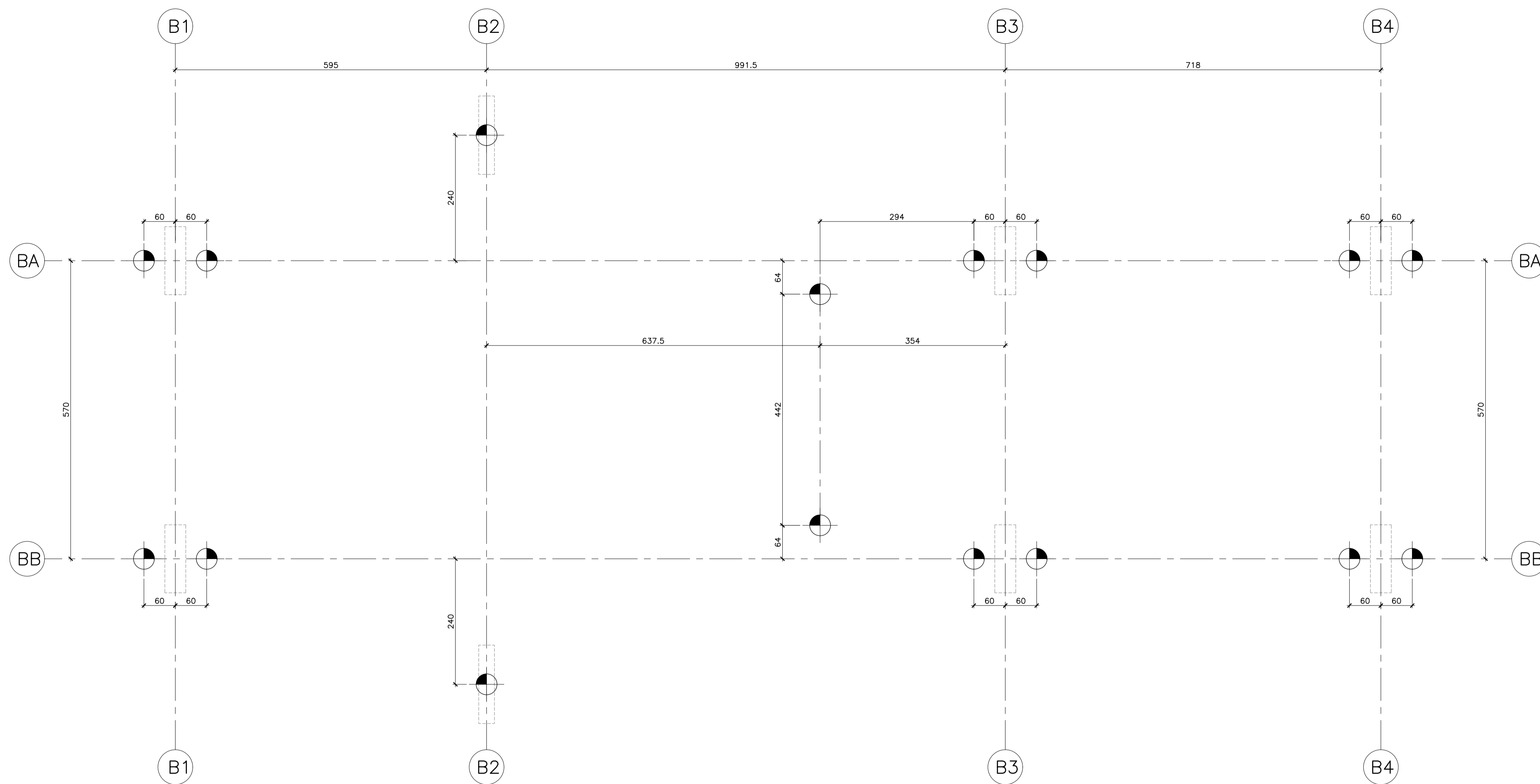
PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

ÁREA: HMC-PRJ ESCALA: 1:50 DATA: 13/04/2026

PROJETO: DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD

DIRETOR DO S.T.E.: Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: Eng.ª JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



PORTARIA AVENIDA PREFEITO FARIA LIMA – LOCAÇÃO DE ESTACAS
 ESC.: 1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

- NOTAS**
1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
 - 2.
 - 3.
 - 4.
 - 5.
 - 6.
 - 7.
 - 8.
 - 9.
 - 10.
 - 11.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS

LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP

REFERÊNCIA: PORTARIA AVENIDA PREFEITO FARIA LIMA – LOCAÇÃO DE ESTACAS

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

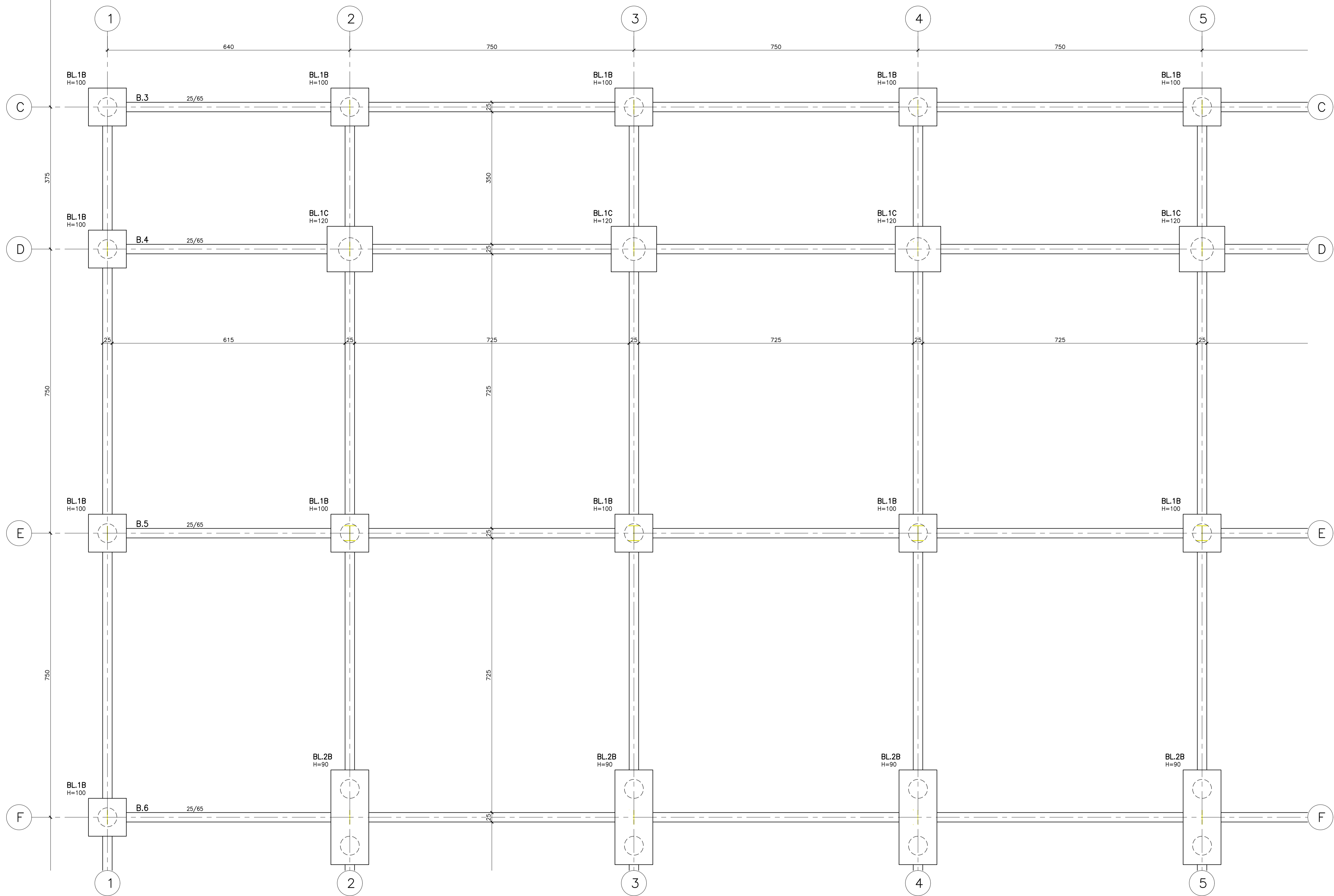
PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

ÁREA: HMC-PRJ ESCALA: HFM/020

DATA: 13/04/2026

ARQUIVO: DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD

DIRETOR DE E.T.E. Argª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL Engº JUAN CARLOS DÁNS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL - SETOR 2 - FORMA DAS FUNDAÇÕES
 ESC.: 1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 Secretaria de Estado da Saúde



Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº. 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

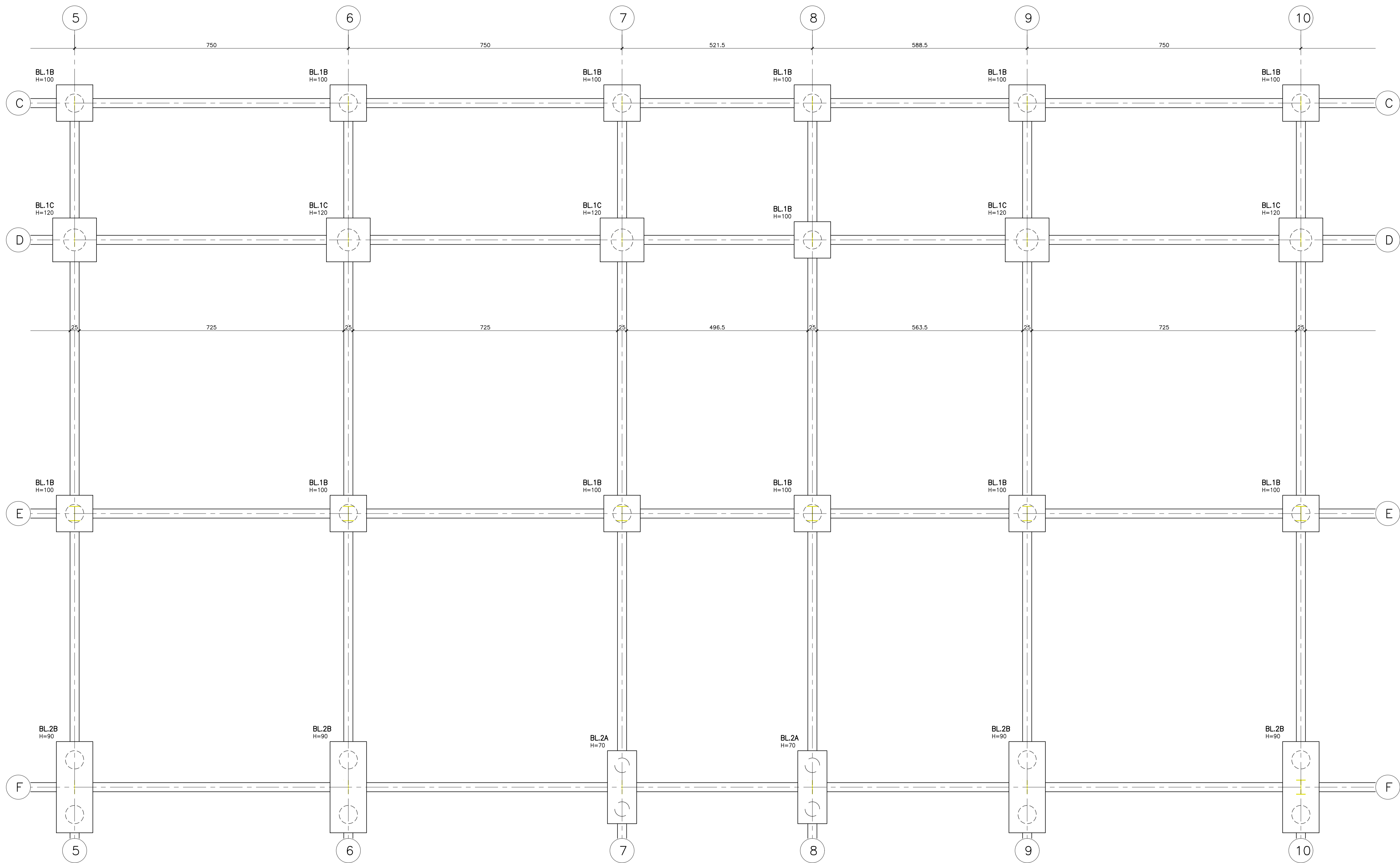
UNIDADE: HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº. 560 - Campinas - SP

REFERÊNCIA:
 BLOCO PRINCIPAL - SETOR 2 -
 FORMA DAS FUNDAÇÕES 2/16

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

CODIGO DO PROJETO: HMC-PRJ
 ESCALA: 1:50
 DATA: 13/04/2026
 FOLHA: HFM/022

DIRETOR DE E.T.E.
 Arg. MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL
 Eng. JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



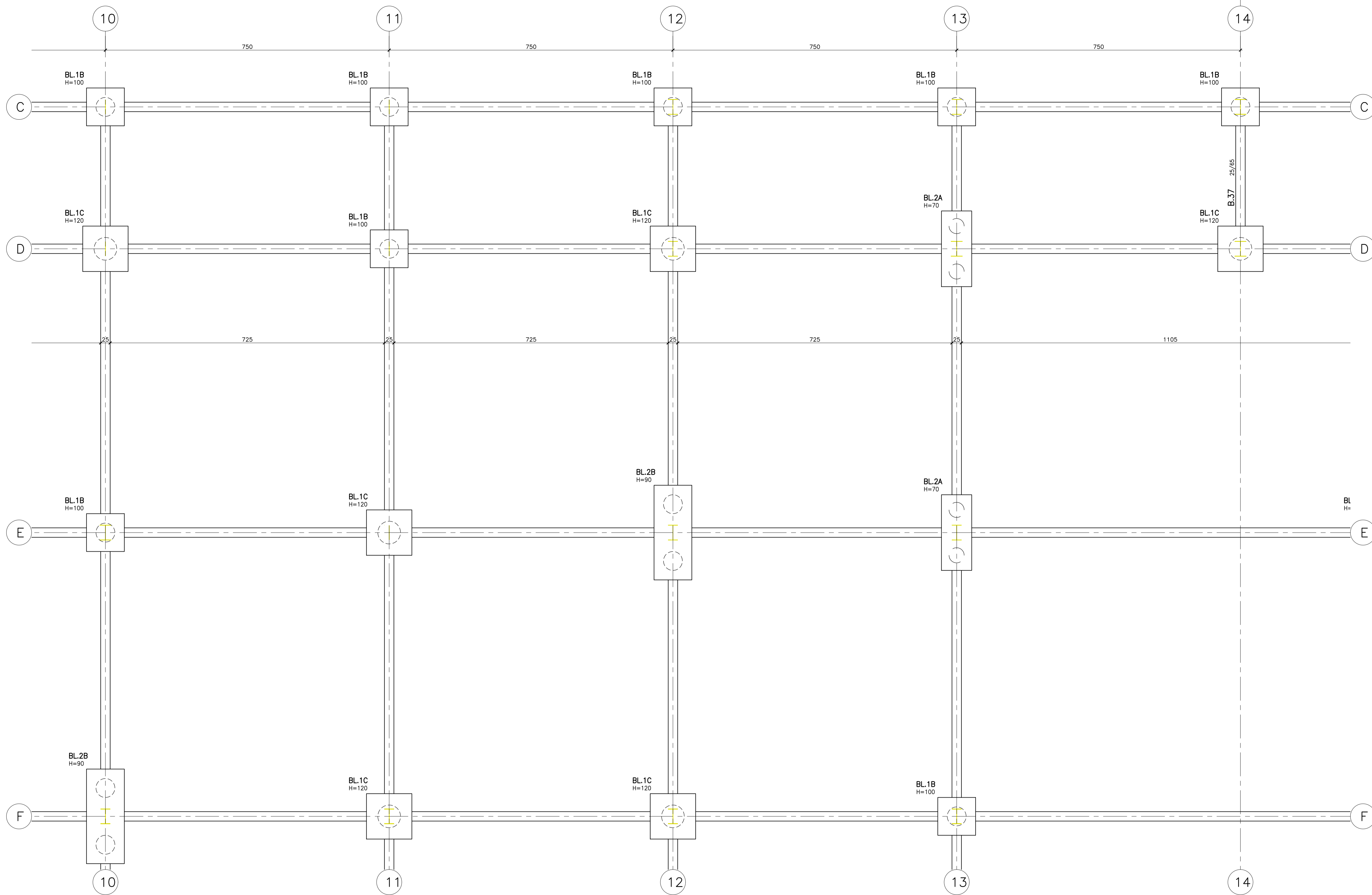
BLOCO PRINCIPAL – SETOR 3 – FORMA DAS FUNDAÇÕES
 ESC.: 1:50

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde
HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP
 REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL – SETOR 3 – FORMA DAS FUNDAÇÕES 3/16
GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES
 PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES
 HMC-PRJ
 FOLHA: HFM/023
 DATA: 13/04/2026
 ESCALA: 1:50
 AVISOS: DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD
 DIRETOR DE E.T.E.: Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO DE REGISTRO: Eng.º JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL - SETOR 4 - FORMA DAS FUNDAÇÕES
 ESC.: 1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

- NOTAS**
1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
 - 2.
 - 3.
 - 4.
 - 5.
 - 6.
 - 7.
 - 8.
 - 9.
 - 10.
 - 11.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 - Campinas - SP

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

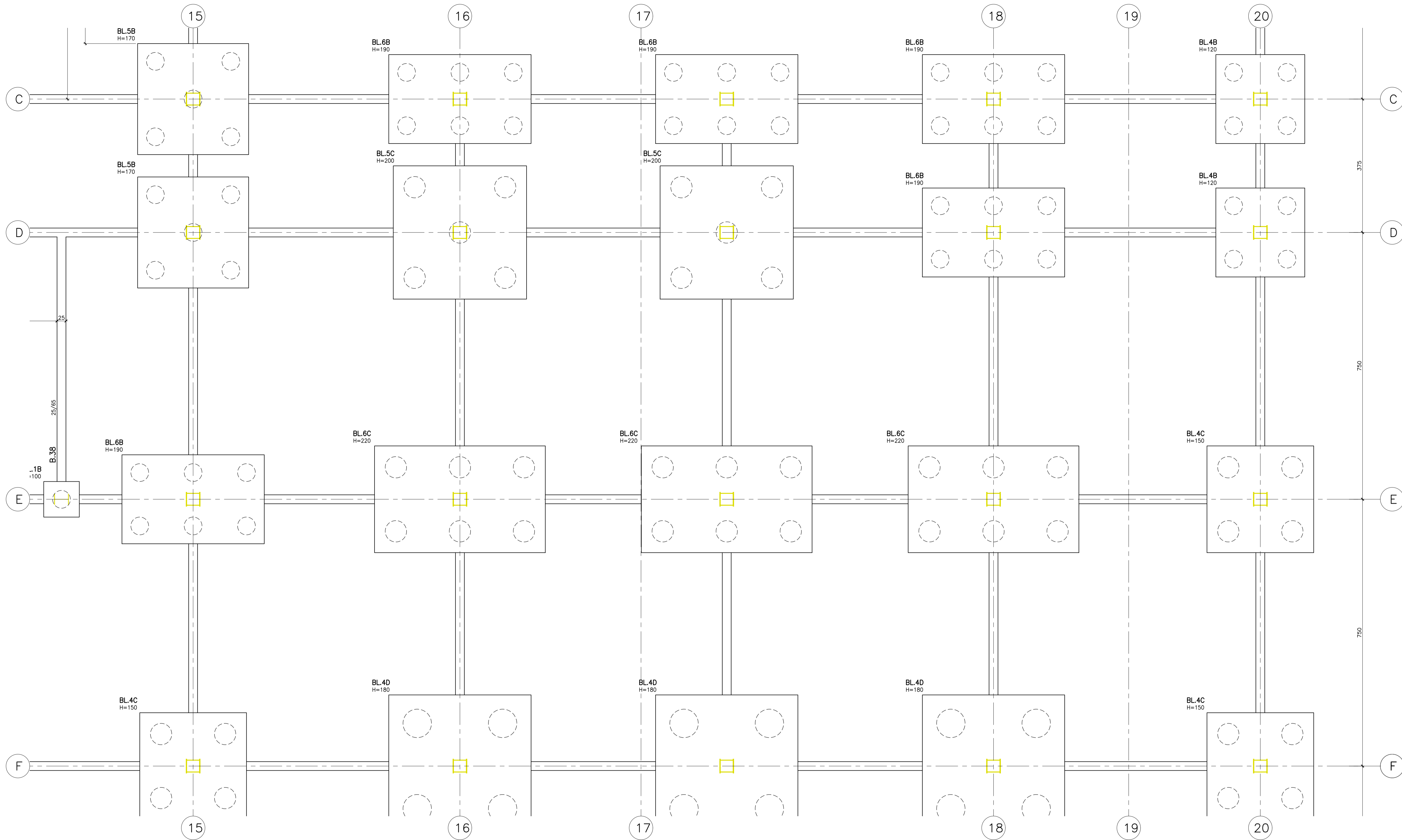
REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL - SETOR 4 - FORMA DAS FUNDAÇÕES 4/16

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

ÁREA: HMC-PRJ ESCALA: HFM/024
 DATA: 13/04/2026

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

DIRETOR DE E.T.E. Arg. MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO DE REGISTRO Eng.º JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL - SETOR 5 - FORMA DAS FUNDAÇÕES
 ESC.: 1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

- NOTAS**
1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
 - 2.
 - 3.
 - 4.
 - 5.
 - 6.
 - 7.
 - 8.
 - 9.
 - 10.
 - 11.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS

LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 - Campinas - SP

REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL - SETOR 5 - FORMA DAS FUNDAÇÕES 5/16

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

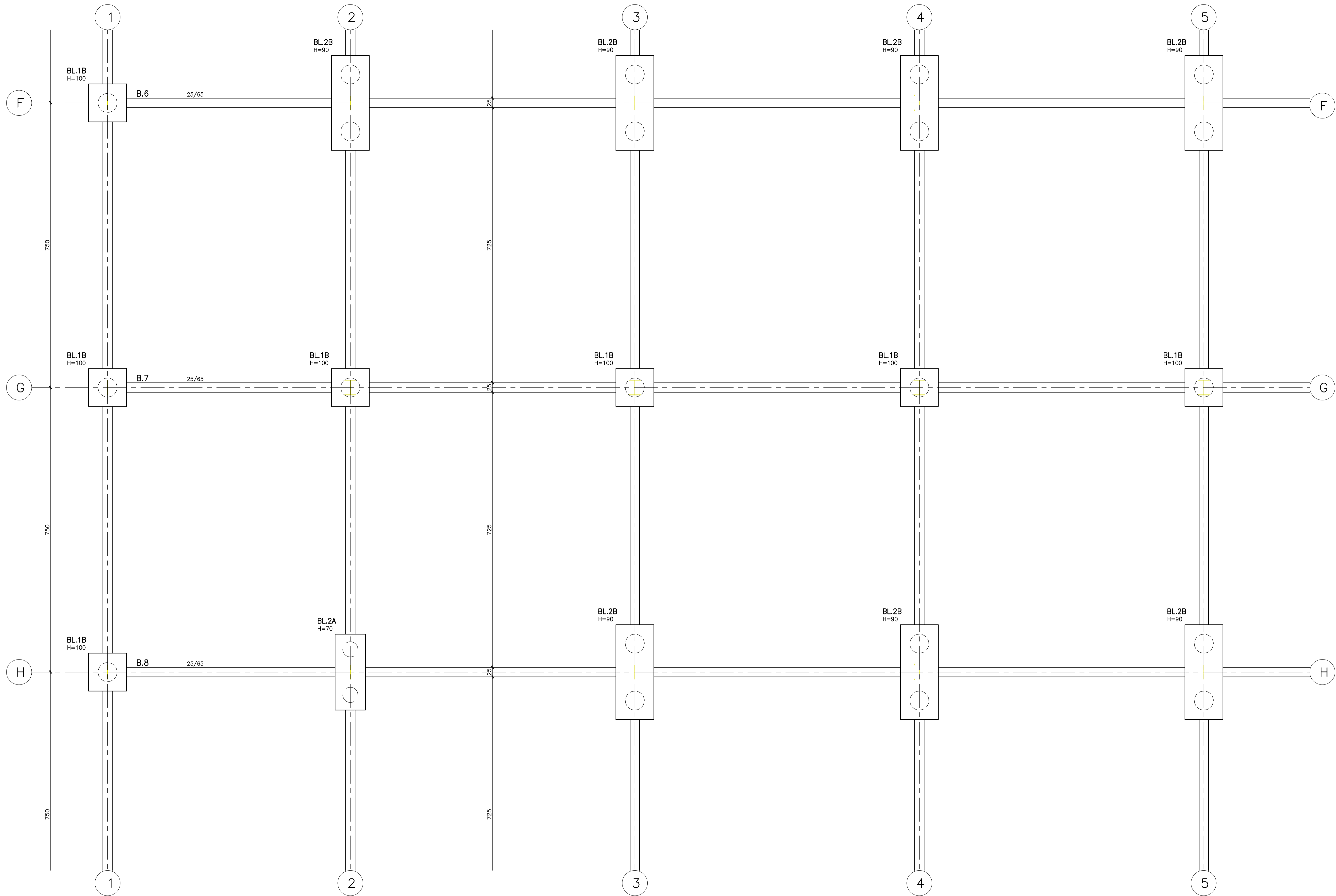
PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

ÁREA: HMC-PRJ ESCALA: HFM/025

DATA: 13/04/2026

AV. DR. ENÉAS CARVALHO DE AGUIAR, Nº 188, 3º ANDAR - SÃO PAULO-SP - CEP: 05403-000
 TEL: (11)3066 8660 FAX: (11)3066 8482

DIRTOR DO SET. ARG: MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: ENG. JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL - SETOR 6 - FORMA DAS FUNDAÇÕES
 ESC.: 1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 Secretaria de Estado da Saúde



Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº.188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº. 560 - Campinas - SP

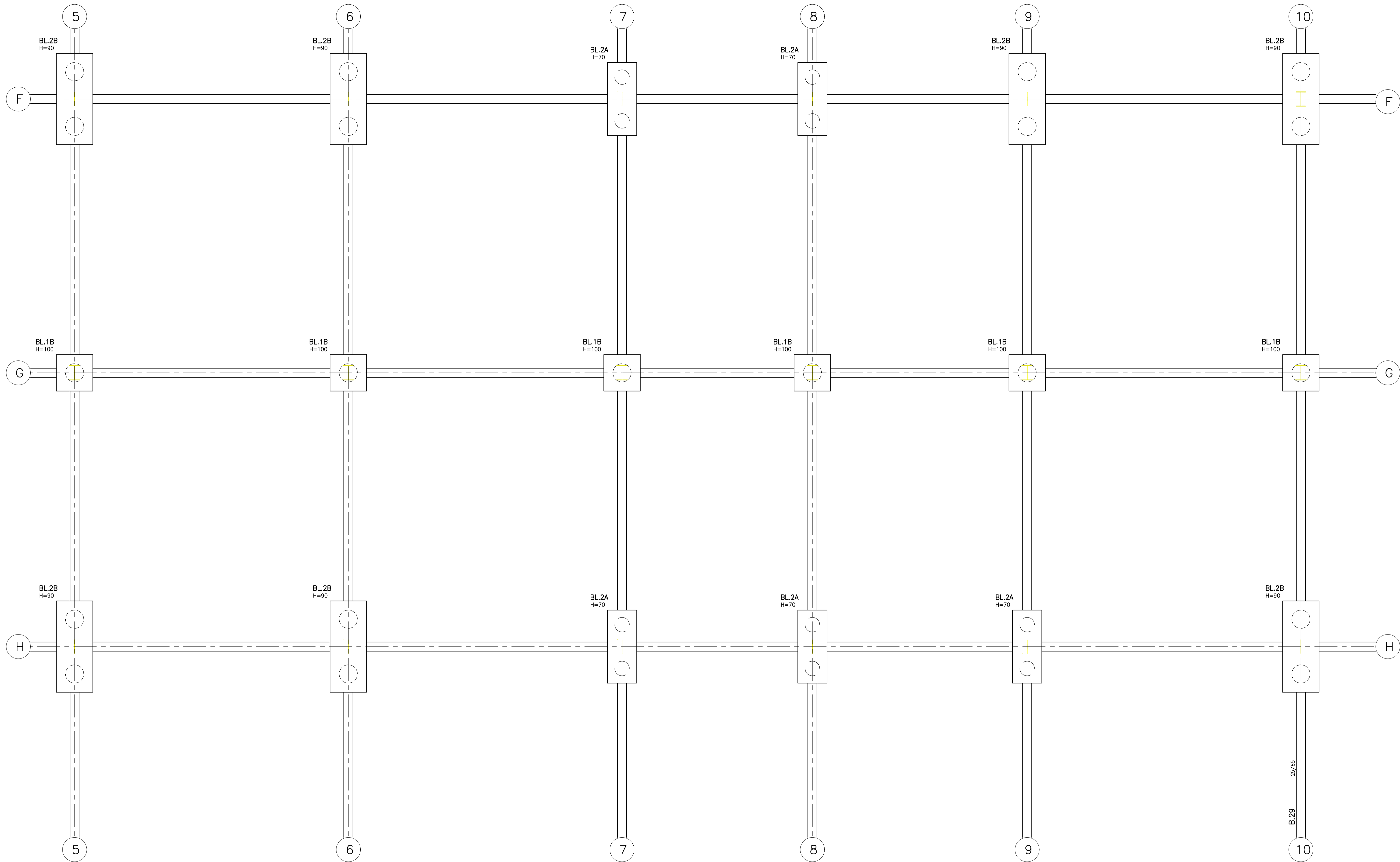
REFERÊNCIA:
 BLOCO PRINCIPAL - SETOR 6 -
 FORMA DAS FUNDAÇÕES 6/16

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

CODIGO DO PROJETO: HMC-PRJ
 ESCALA: 1:50
 DATA: 13/04/2026

DIRETOR DE E.T.E.
 Arg. MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL
 Eng.º JUAN CARLOS DANS SANCHEZ

RESPONSÁVEL: HFM/026



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 7 – FORMA DAS FUNDAÇÕES
 ESC.: 1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS

LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP

REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL – SETOR 7 – FORMA DAS FUNDAÇÕES 7/16

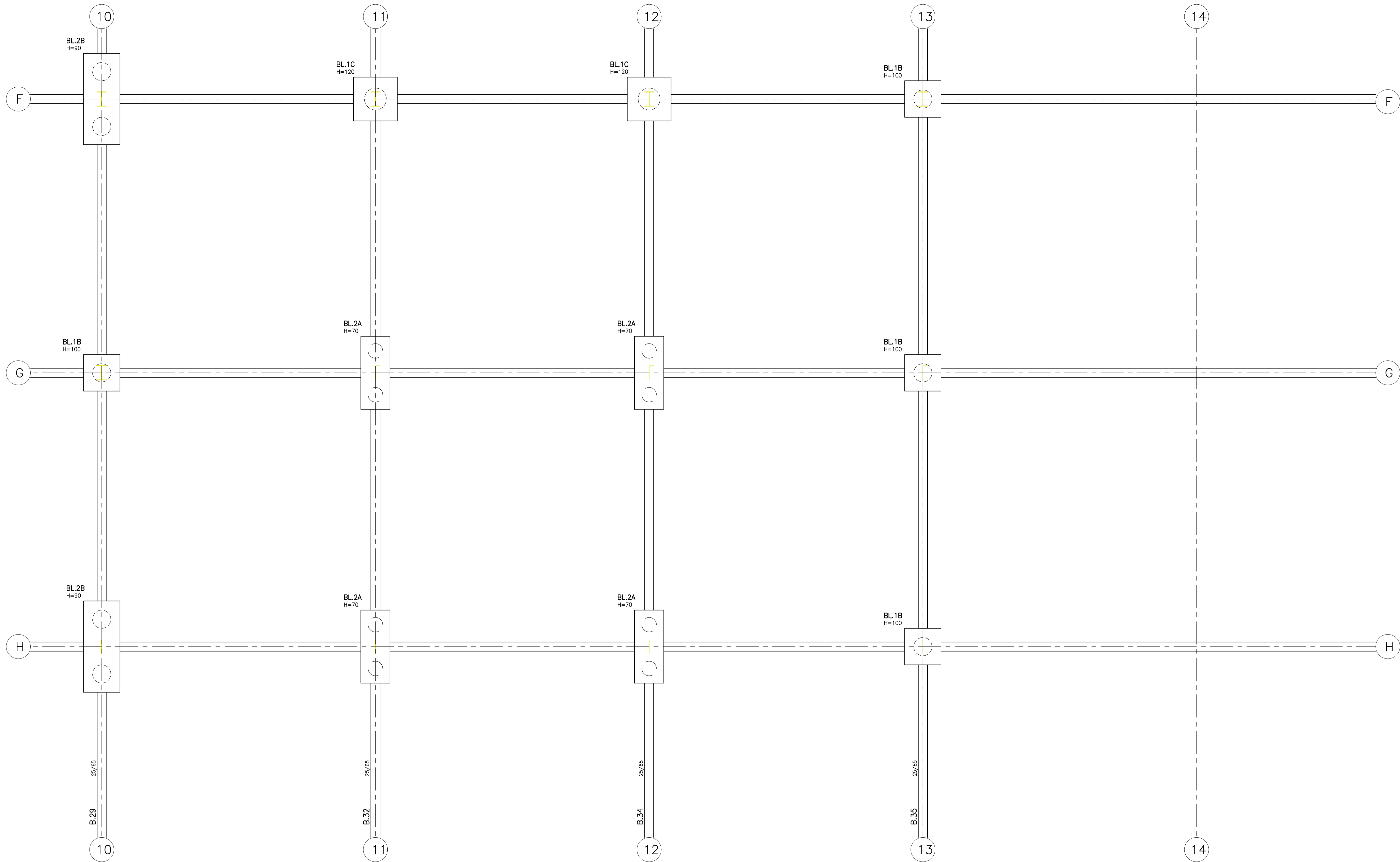
GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

ÁREA: HMC-PRJ
 ESCALA: HFM/027
 DATA: 13/04/2026

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº.188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

DIRETOR DE E.T.E. Arg. MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL Eng.º JUAN CARLOS DÍAZ SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 8 – FORMA DAS FUNDAÇÕES
 ESC.: 1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 Secretaria de Estado da Saúde



GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº.188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 Av. Prefeito Faria Lima nº. 560 – Campinas – SP

BLOCO PRINCIPAL – SETOR 8 –
 FORMA DAS FUNDAÇÕES 8/16

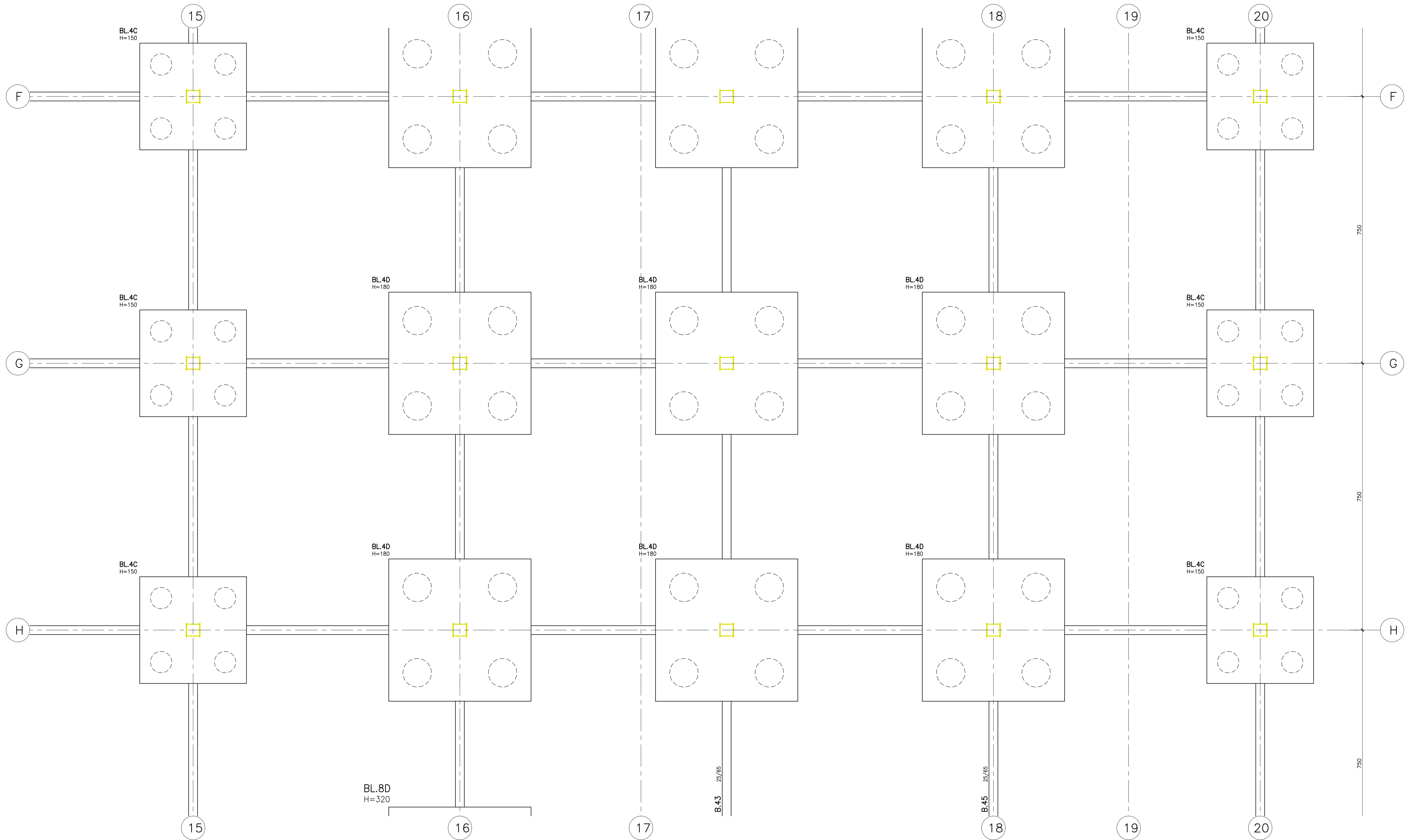
PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

HMC-PRJ

DATA: 13/04/2026

PROJETO DE FUNDAMENTOS
 Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN

Eng.º JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL - SETOR 9 - FORMA DAS FUNDAÇÕES
ESC.: 1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde



Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº. 188, 3º andar
São Paulo-SP Cep. 05403-000
Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº. 560 - Campinas - SP

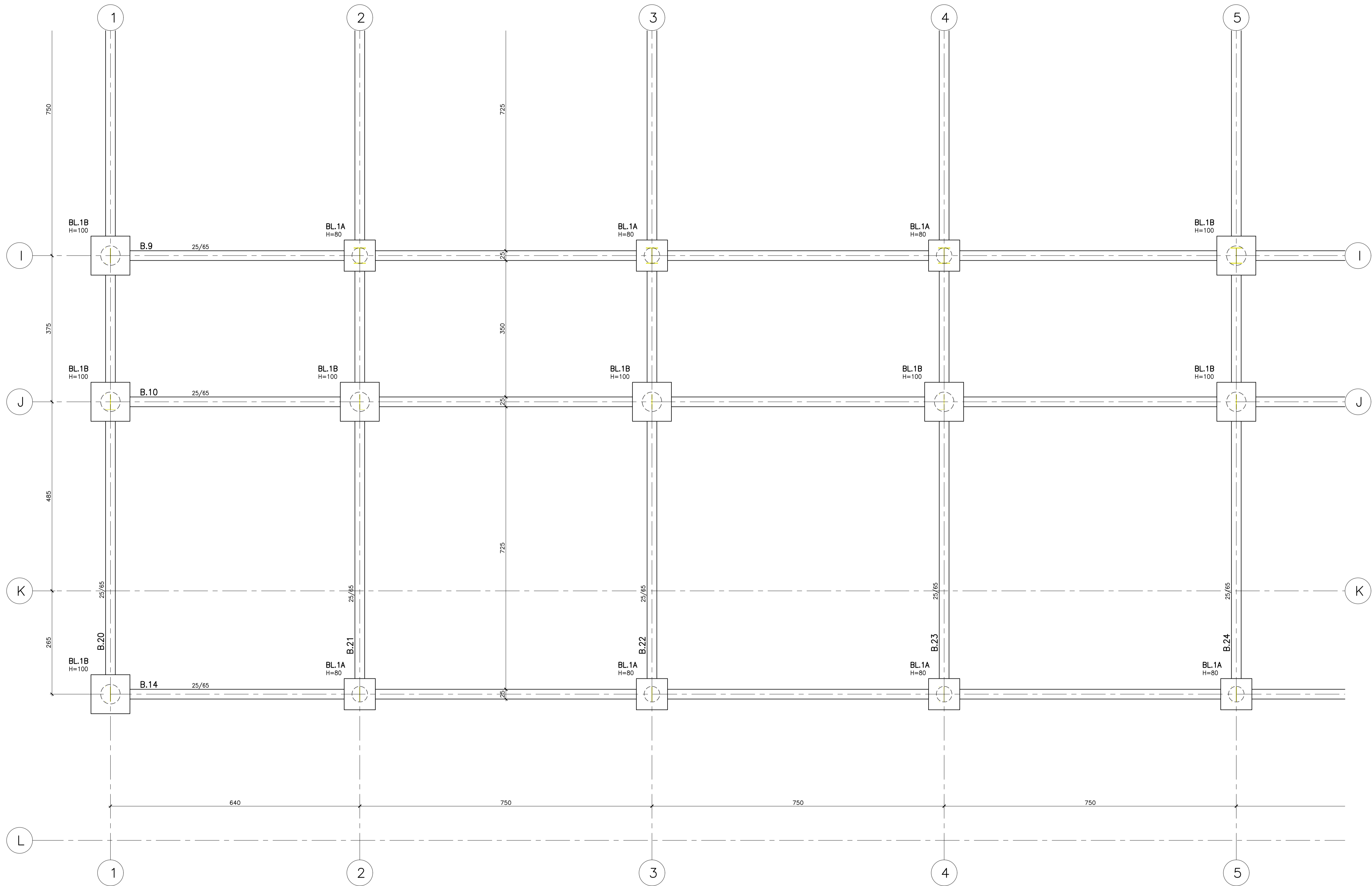
REFERÊNCIA:
BLOCO PRINCIPAL - SETOR 9 -
FORMA DAS FUNDAÇÕES 9/16

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

CODIGO DO PROJETO: HMC-PRJ
FOLHA: HFM/029

AREA: ESCALA: 1:50
DATA: 13/04/2026
ARQUIVO: DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD
FUNDAÇÕES

DIRETOR DE E.T.E.
Argª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL
Engº JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL – SETOR 10 – FORMA DAS FUNDAÇÕES
 ESC.: 1:50

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 Secretaria de Estado da Saúde



GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº.188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

DIRETOR DE E.T.E.
 Argª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL
 Engº JUAN CARLOS DANS SANCHEZ

UNIDADE: HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº. 560 – Campinas – SP

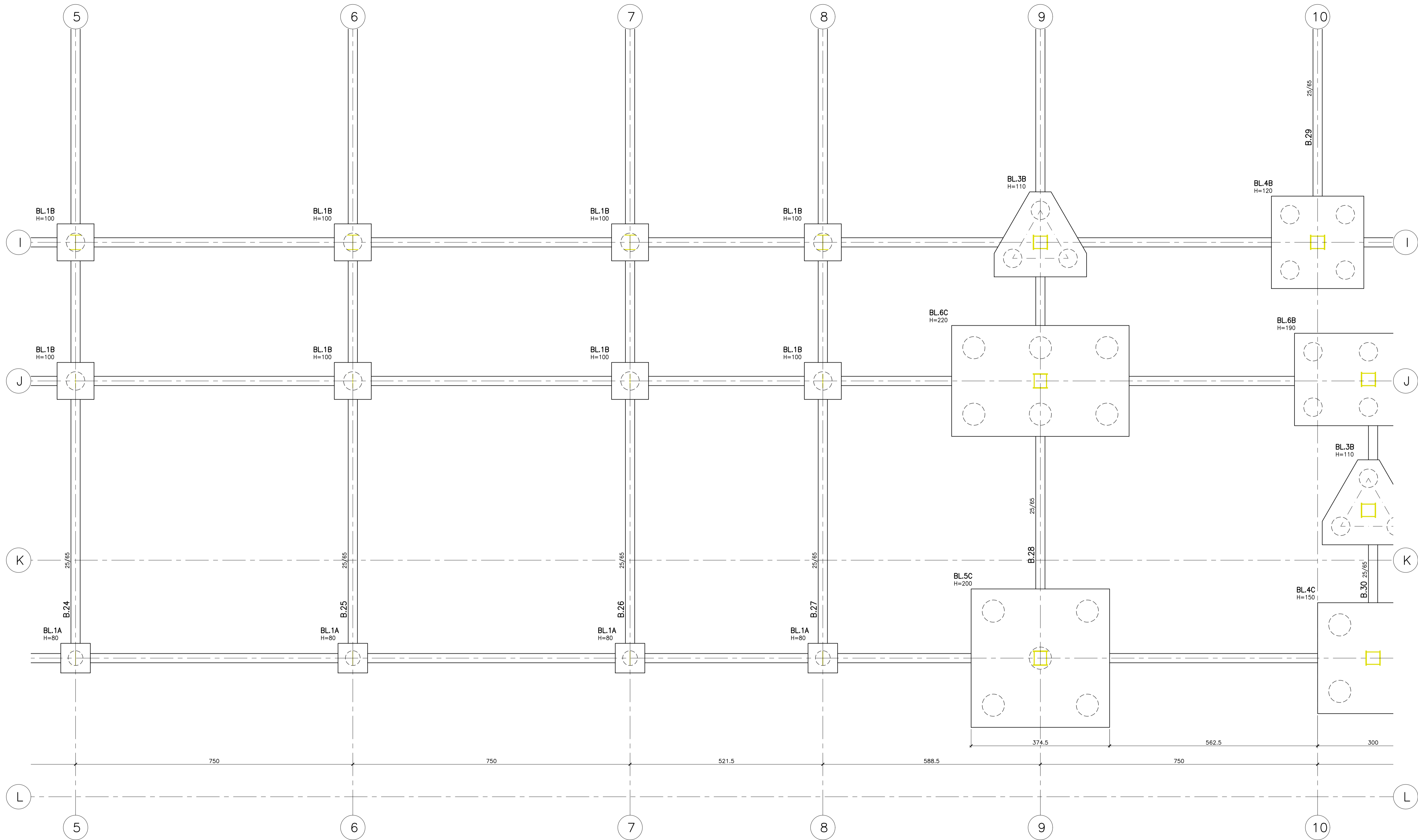
REFERÊNCIA:
 BLOCO PRINCIPAL – SETOR 10 –
 FORMA DAS FUNDAÇÕES 10/16

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

CODIGO DO PROJETO: HMC-PRJ
 ESCALA: 1:50
 DATA: 13/04/2026

FOLHA: HFM/030

DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD



BLOCO PRINCIPAL - SETOR 11 - FORMA DAS FUNDAÇÕES
 ESC.: 1:50

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 - Campinas - SP

REFERÊNCIA:
 BLOCO PRINCIPAL - SETOR 11 -
 FORMA DAS FUNDAÇÕES 11/16

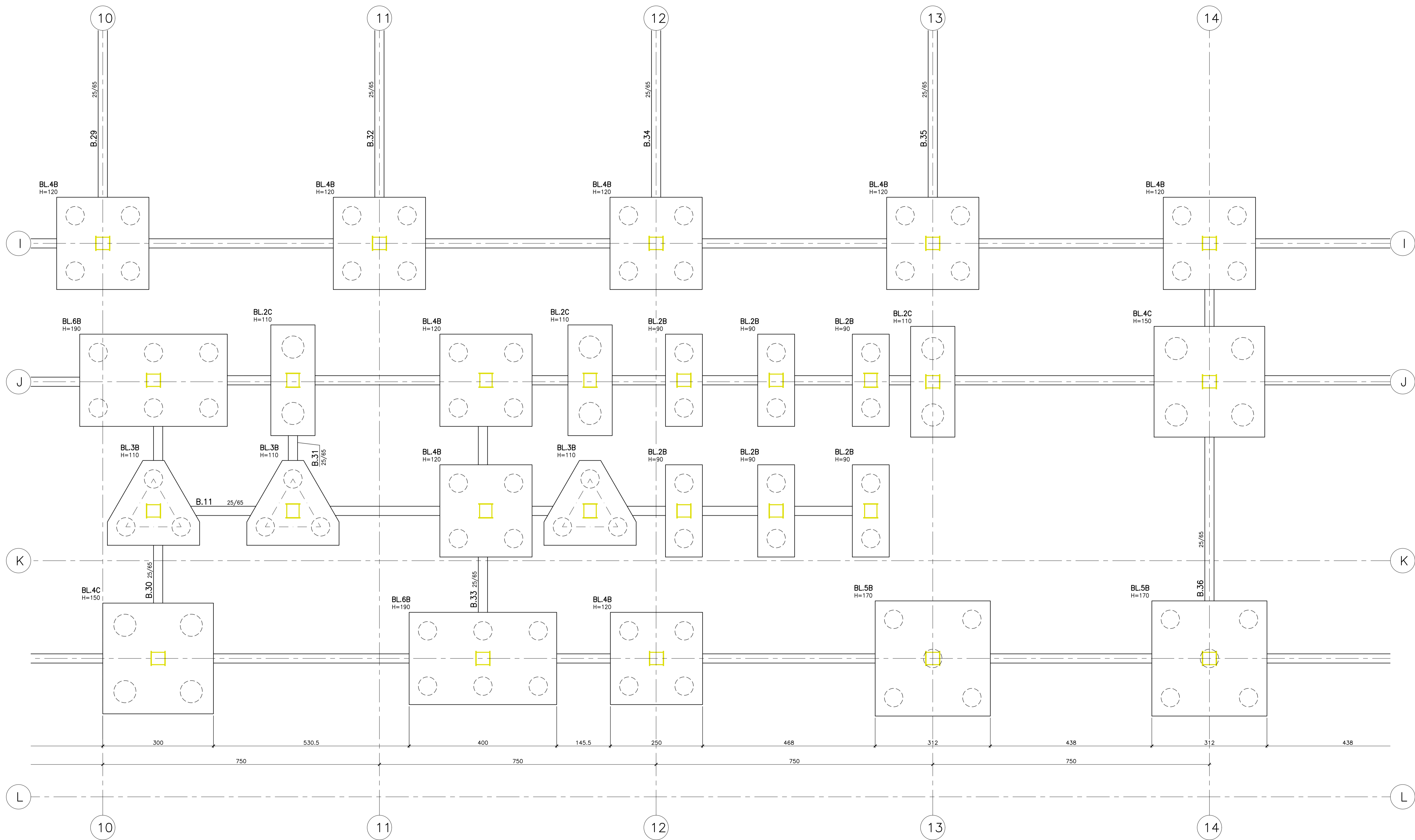
GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

ÁREA: HMC-PRJ ESCALA: HFM/031
 DATA: 13/04/2026

AV. DR. ENÉAS CARVALHO DE AGUIAR, Nº 188, 3º ANDAR
 SÃO PAULO-SP CEP: 05403-000
 TEL: (11)3066 8660 FAX: (11)3066 8482

DIRETOR DE E.T.E. Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO DE REGISTRO Eng.º JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



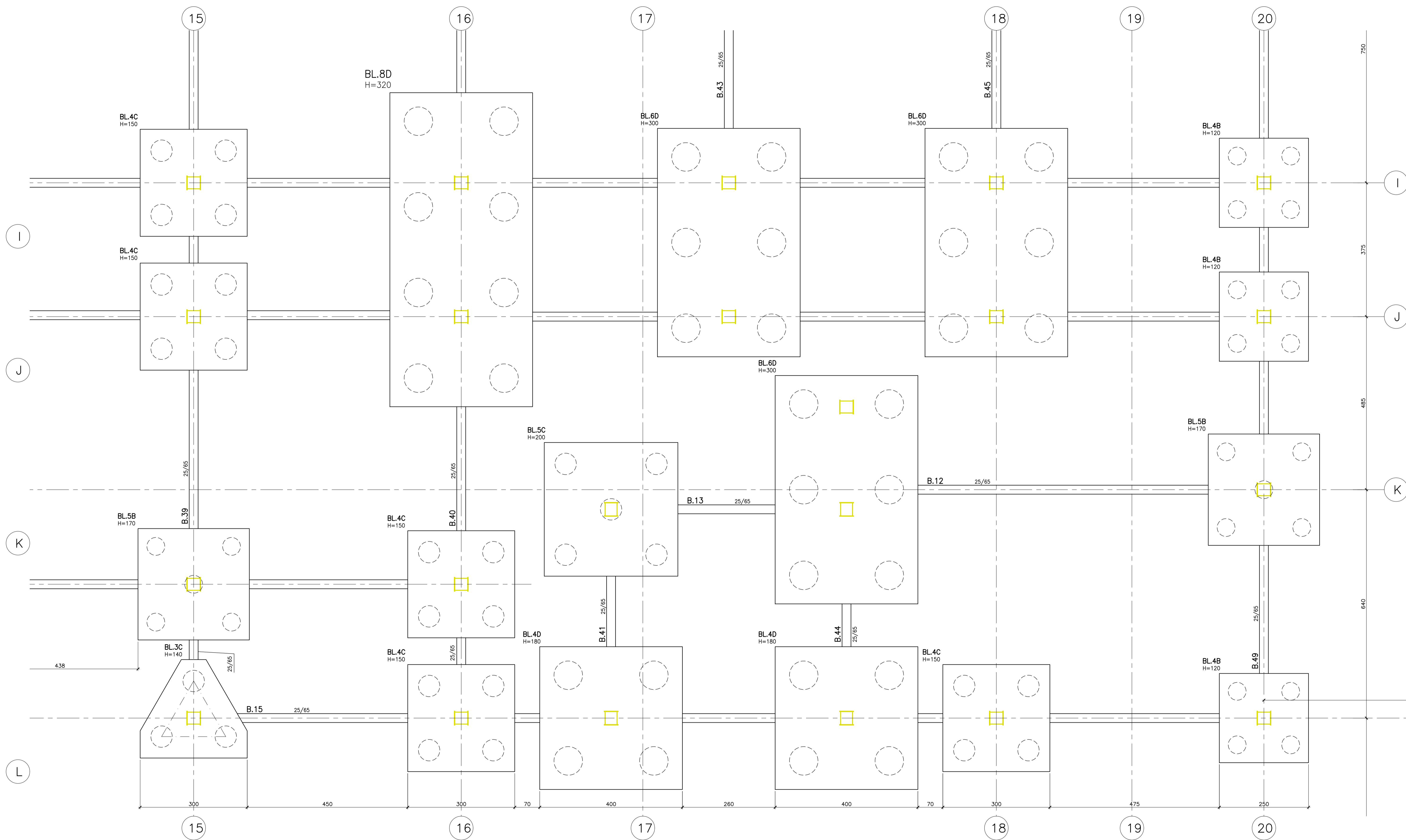
BLOCO PRINCIPAL – SETOR 12 – FORMA DAS FUNDAÇÕES
 ESC.: 1:50

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde
HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP
 REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL – SETOR 12 – FORMA DAS FUNDAÇÕES 12/16
PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES
 CÓDIGO DO PROJETO: HMC-PRJ
 FOLHA: HFM/032
 AVISOS: DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD
 ESCALA: 1:50
 DATA: 13/04/2026
 AUTORES: Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 Eng.ª JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL - SETOR 13 - FORMA DAS FUNDAÇÕES
 ESC.: 1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS

LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 - Campinas - SP

REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL - SETOR 13 - FORMA DAS FUNDAÇÕES 13/16

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

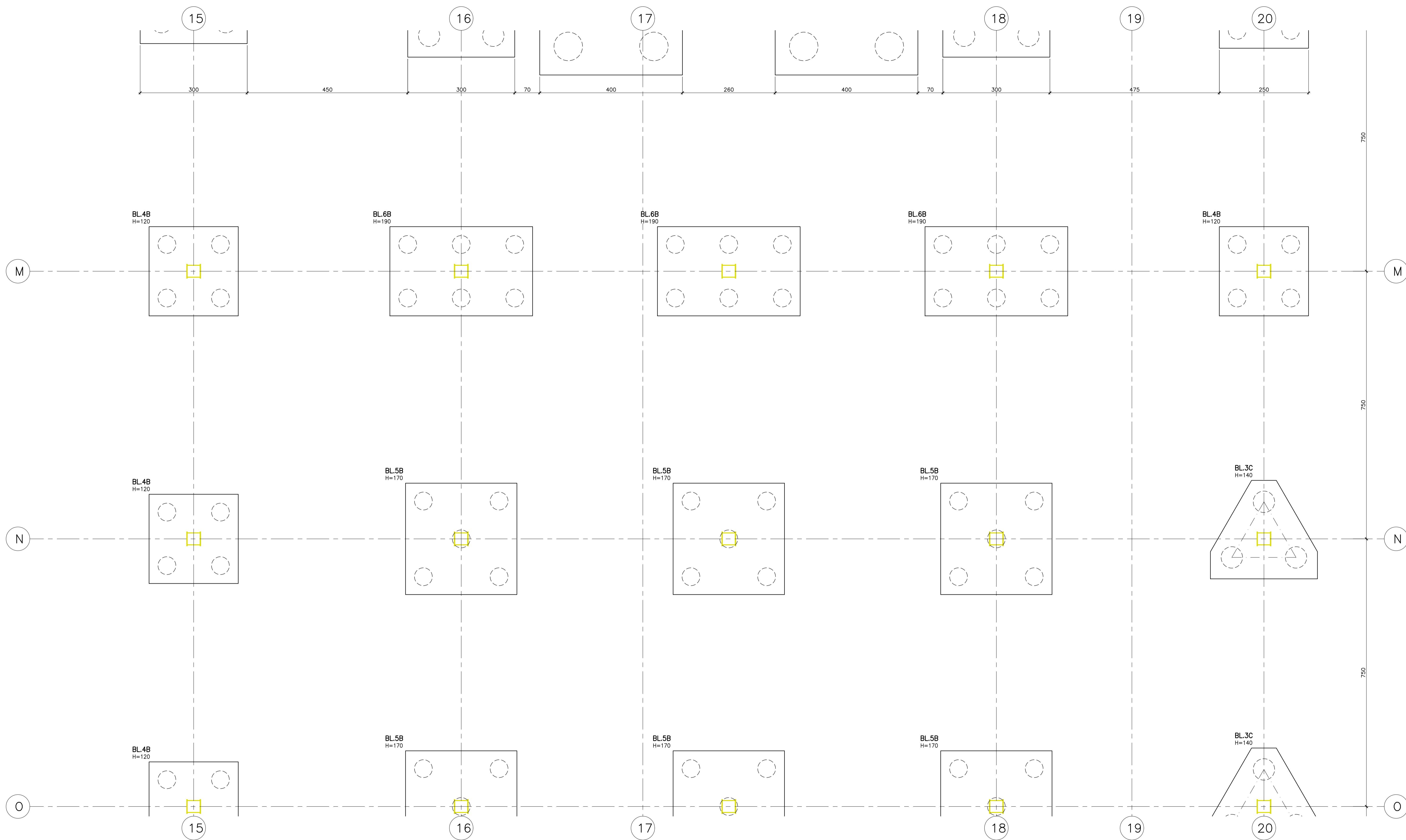
UNIDADE: HMC-PRJ
 DATA: 13/04/2026

ÁREA: ESCALA: 1:50

ARQUIVO: DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD

AV. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

DIRETOR DE E.T.A.: Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO DE REGISTRO: Eng.ª JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL - SETOR 14 - FORMA DAS FUNDAÇÕES
 ESC.: 1:50

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS

LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 - Campinas - SP

REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL - SETOR 14 - FORMA DAS FUNDAÇÕES 14/16

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

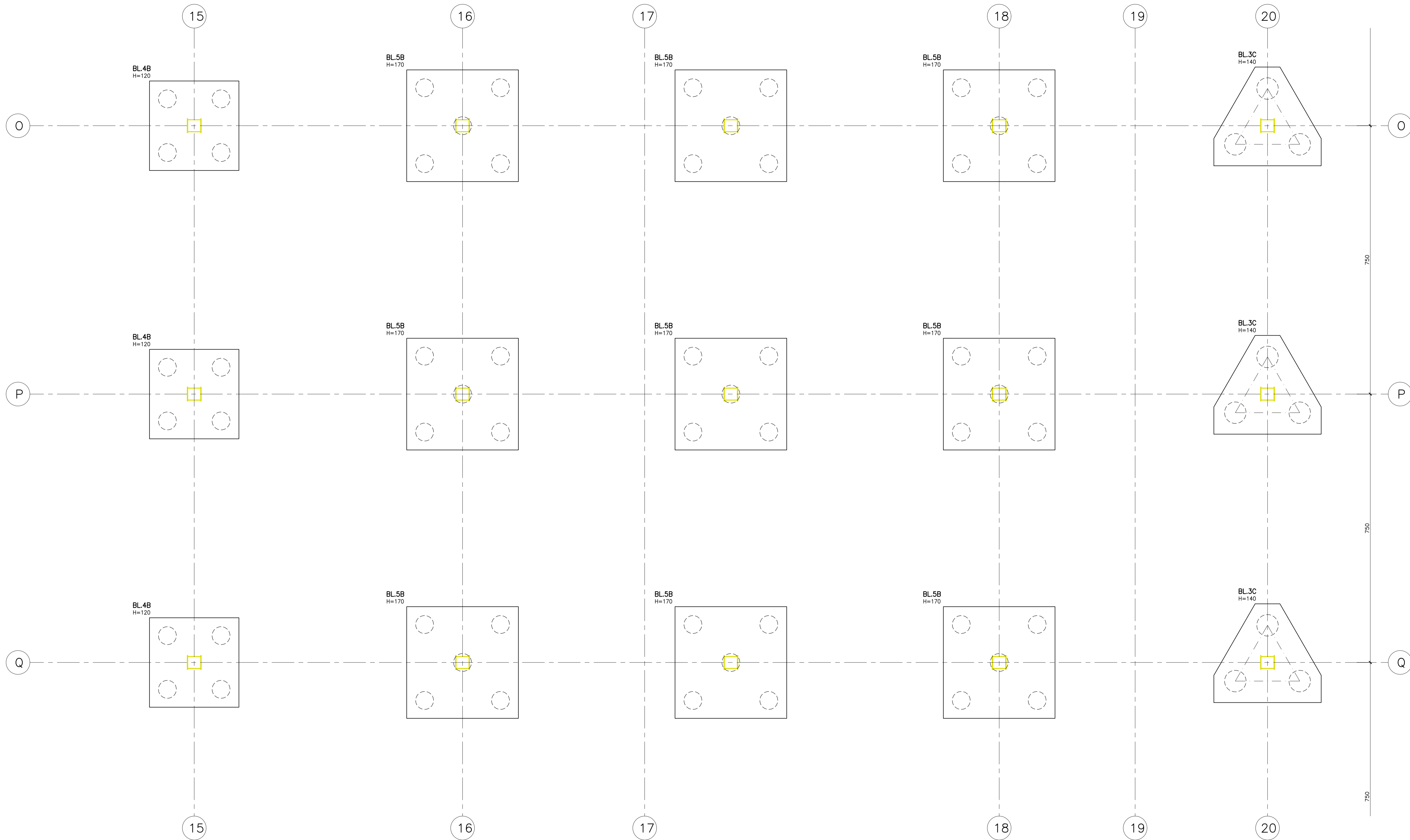
PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

ÁREA: HMC-PRJ ESCALA: HFM/034

DATA: 13/04/2026

AV. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

DIRETOR DE E.T.E. Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO DE REGISTRO Eng.ª SUAN CARLOS DANS-SANCHEZ



BLOCO PRINCIPAL - SETOR 15 - FORMA DAS FUNDAÇÕES
 ESC.: 1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 Secretaria de Estado da Saúde



GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº. 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep. 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

DIRETOR DO SETOR: Argª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: Engª JUAN CARLOS DANS SANCHEZ

UNIDADE: HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº. 560 - Campinas - SP

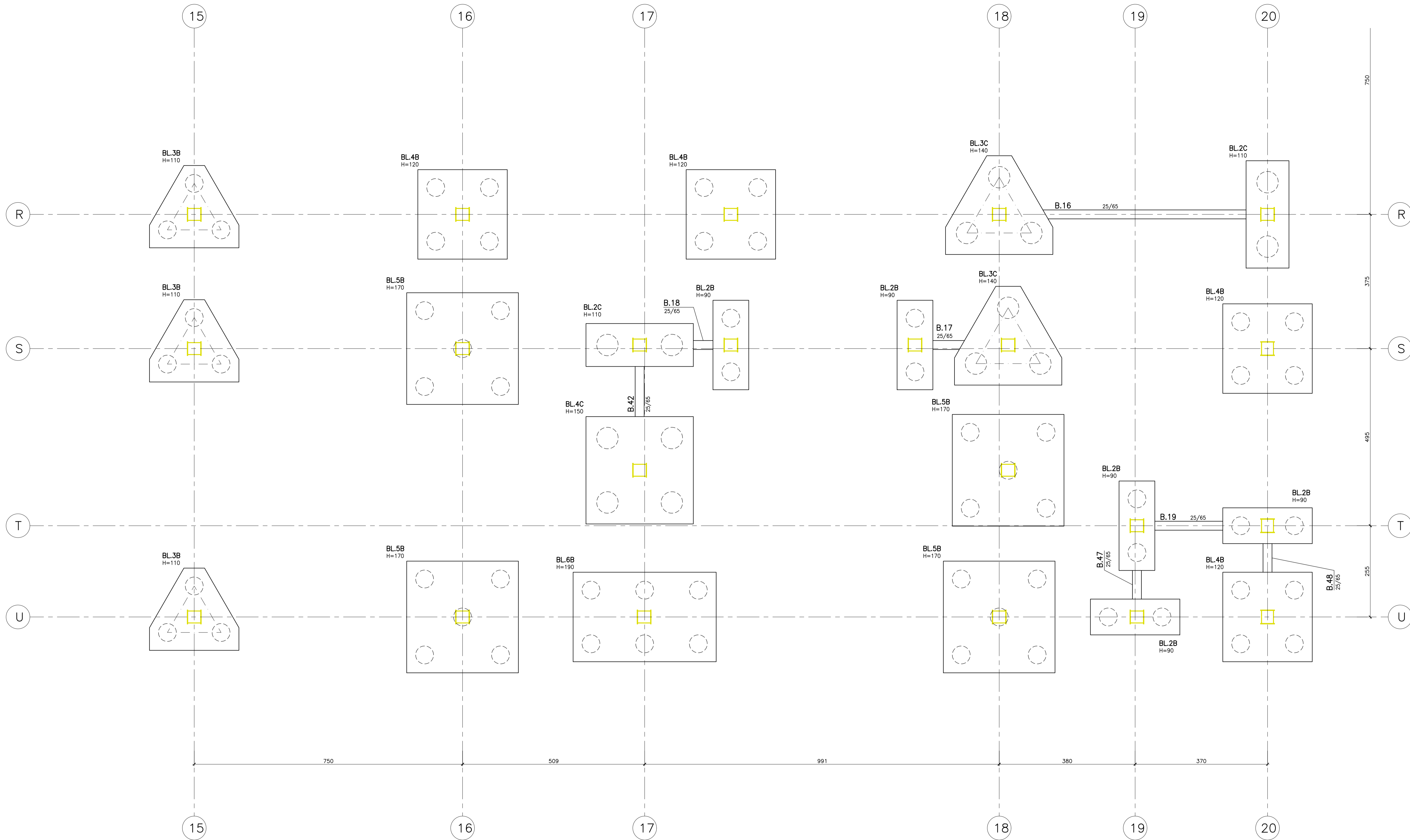
REFERÊNCIA: BLOCO PRINCIPAL - SETOR 15 - FORMA DAS FUNDAÇÕES 15/16

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

CODIGO DO PROJETO: HMC-PRJ

ÁREA: ESCALA: 1:50
 DATA: 13/04/2026

DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD



BLOCO PRINCIPAL - SETOR 16 - FORMA DAS FUNDAÇÕES
 ESC.: 1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 Secretaria de Estado da Saúde



Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº. 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

DIRETOR DE E.T.E.
 Arg. MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL
 Eng.º JUAN CARLOS DANS SANCHEZ

UNIDADE HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima nº. 560 - Campinas - SP

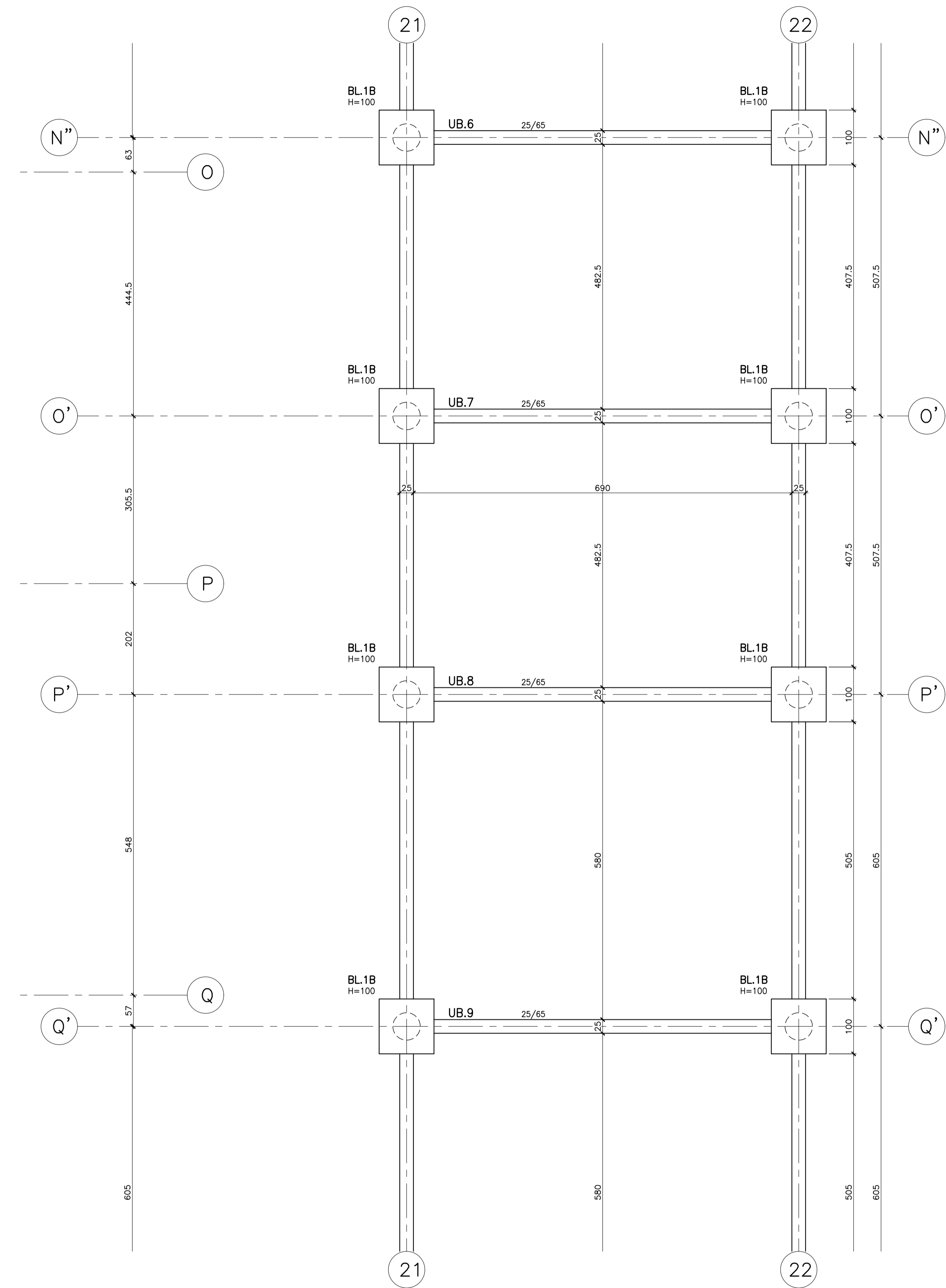
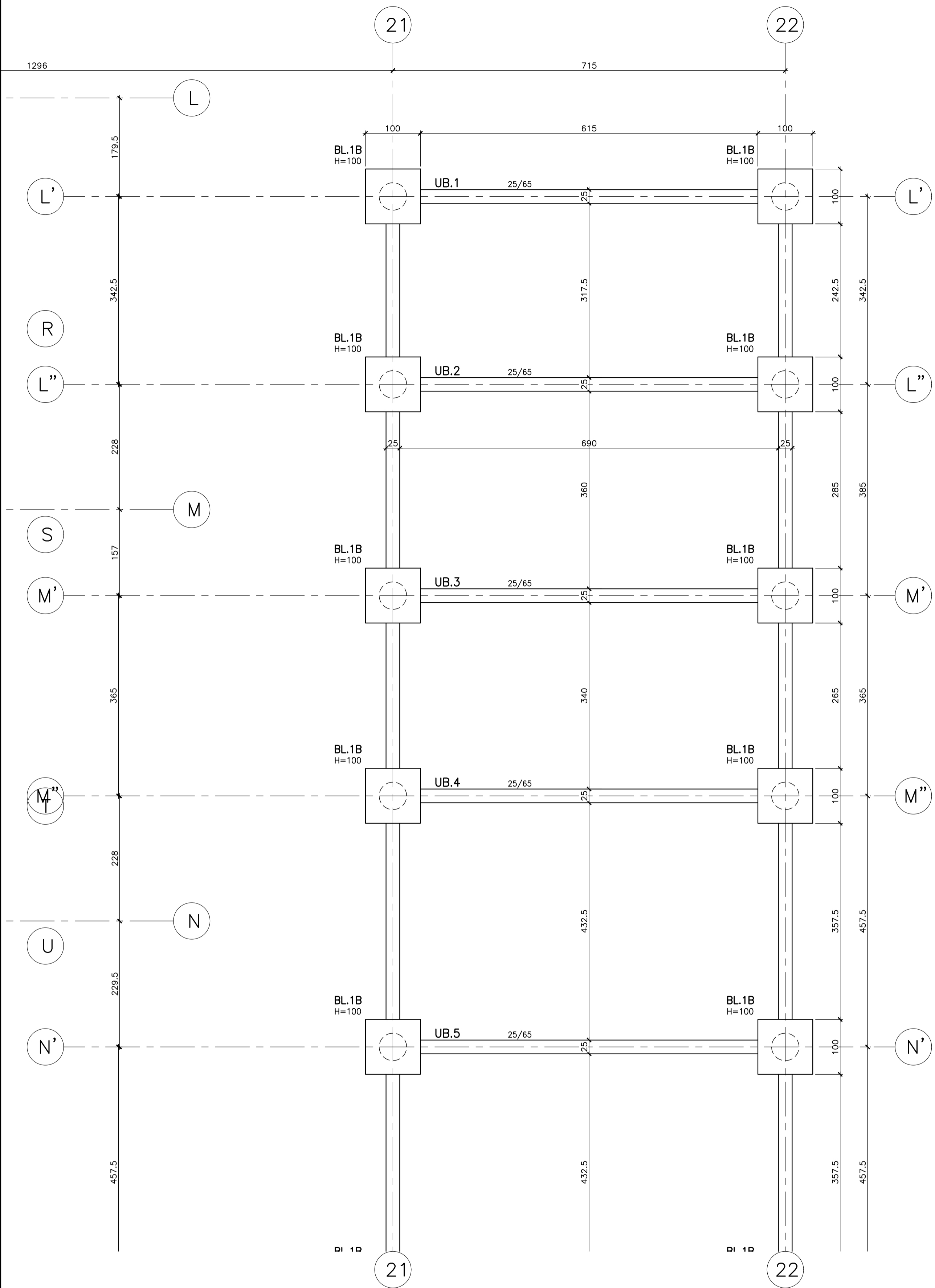
REFERÊNCIA:
 BLOCO PRINCIPAL - SETOR 16 -
 FORMA DAS FUNDAÇÕES 16/16

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

CODIGO DO PROJETO: HMC-PRJ

DATA: 13/04/2026

DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD



BLOCO DE UTILIDADES – SETORES 1 E 2 – FORMA DAS FUNDAÇÕES
 ESC.: 1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

- NOTAS**
1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
 - 2.
 - 3.
 - 4.
 - 5.
 - 6.
 - 7.
 - 8.
 - 9.
 - 10.
 - 11.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP

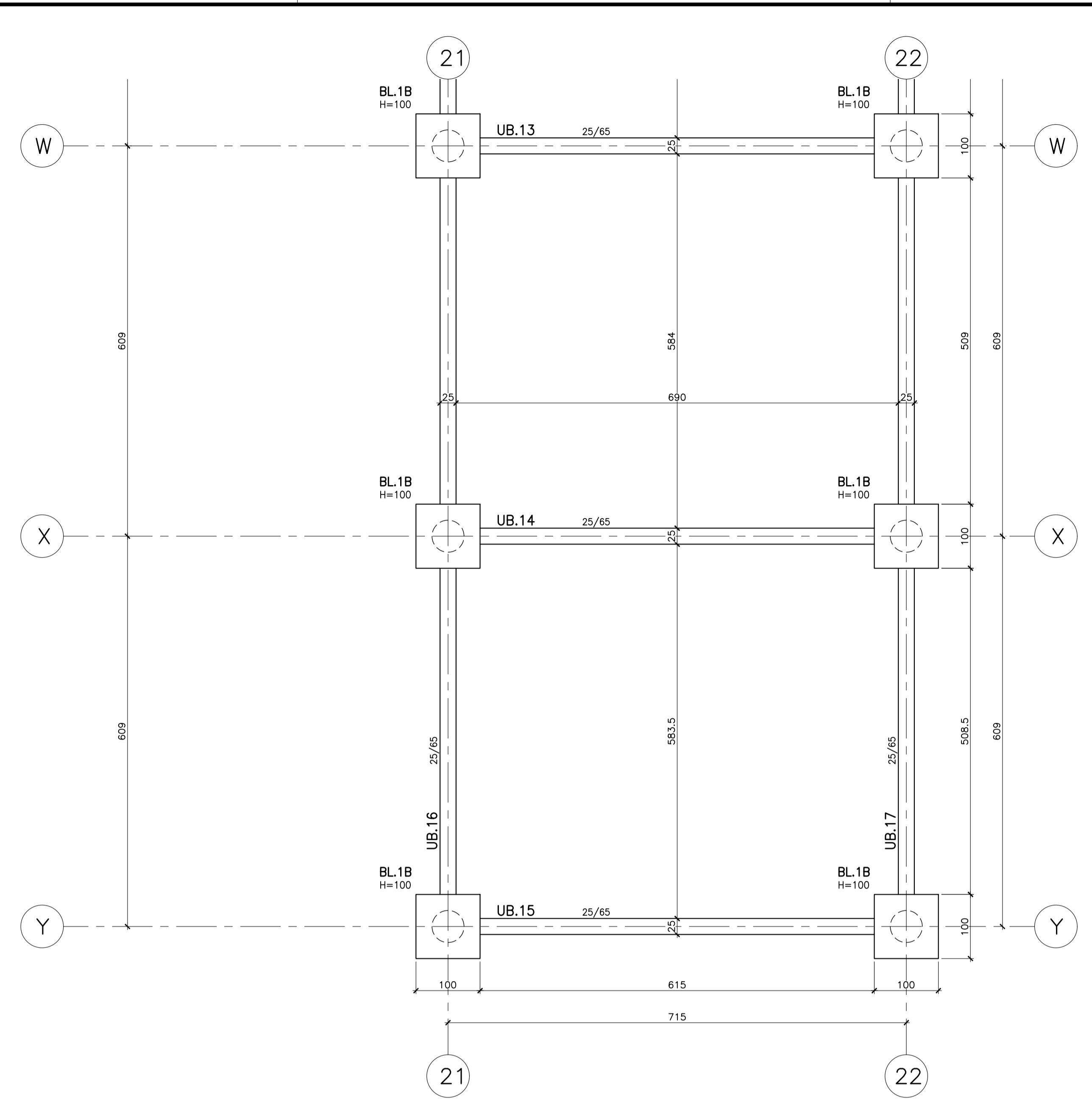
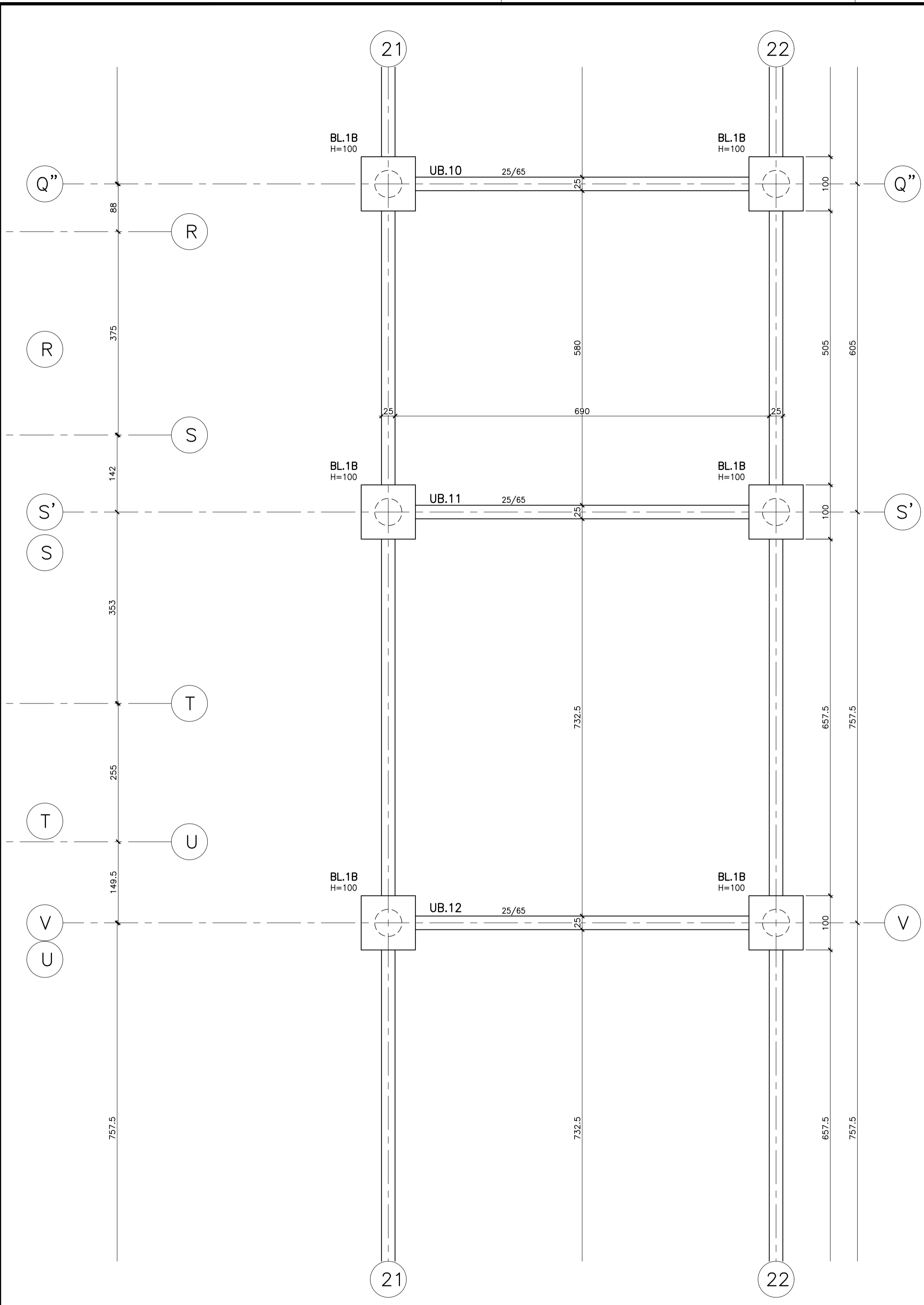
GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

ÁREA: HMC-PRJ
 ESCALA: 1:50
 DATA: 13/04/2026

Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 Eng.ª JUAN CARLOS DANS SANCHEZ



BLOCO DE UTILIDADES – SETORES 3 E 4 – FORMA DAS FUNDAÇÕES
ESC.: 1:50

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde



GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº. 188, 3º andar
São Paulo-SP Cep 05403-000
Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

DIRETOR DE E.T.E.
Argª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL
Engº JUAN CARLOS DANS SANCHEZ

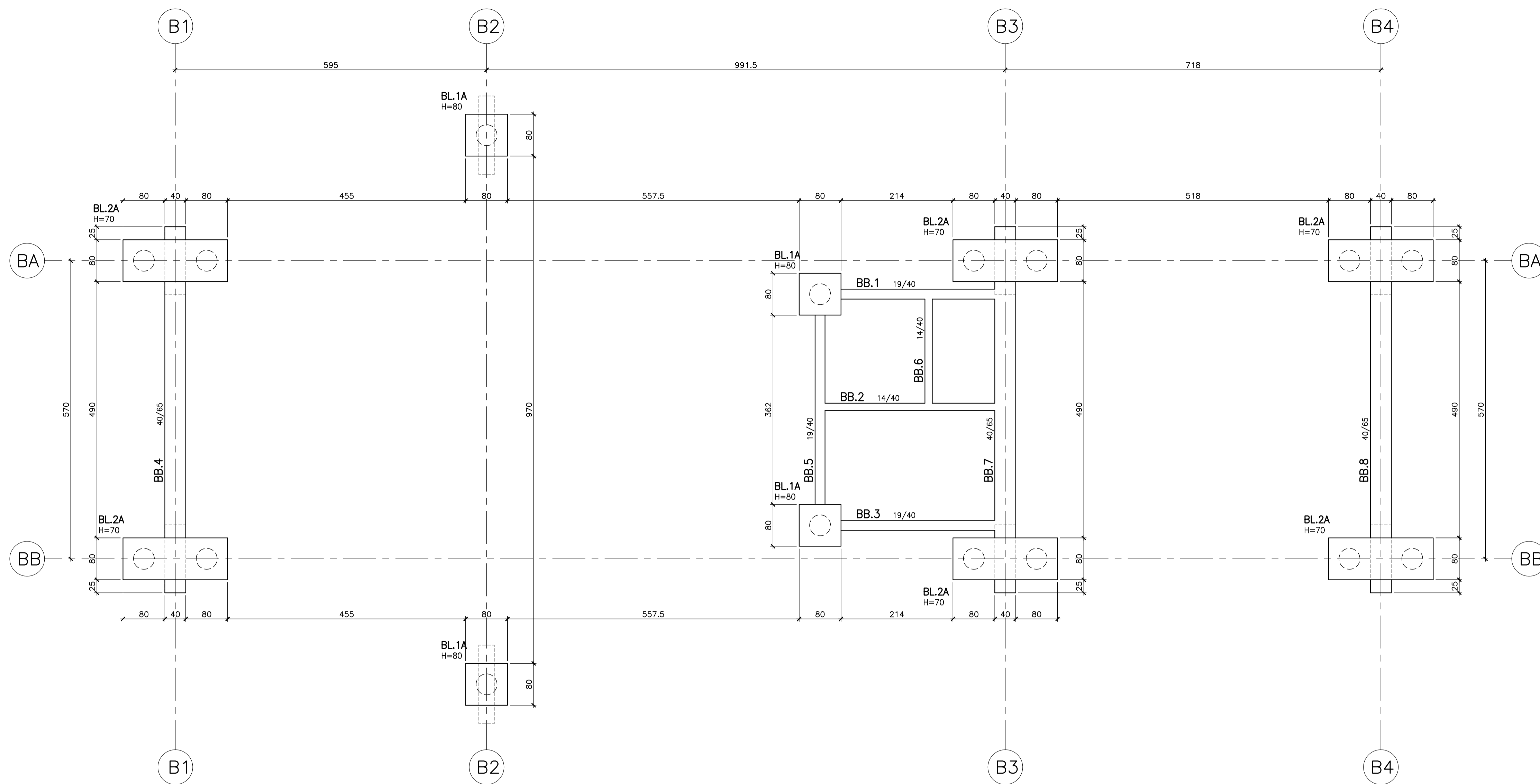
HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
LOCAL:
Av. Prefeito Faria Lima nº. 560 – Campinas – SP

REFERÊNCIA:
BLOCO DE UTILIDADES – SETORES 3 E 4 –
FORMA DAS FUNDAÇÕES 2/2

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

CODIGO DO PROJETO: HMC-PRJ
ÁREA: HFM/038
ESCALA: 1:50
DATA: 13/04/2026

DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD



PORTARIA AVENIDA PREFEITO FARIA LIMA – FORMA DAS FUNDAÇÕES
 ESC.: 1:50

- NOTAS**
1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
 - 2.
 - 3.
 - 4.
 - 5.
 - 6.
 - 7.
 - 8.
 - 9.
 - 10.
 - 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
 Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

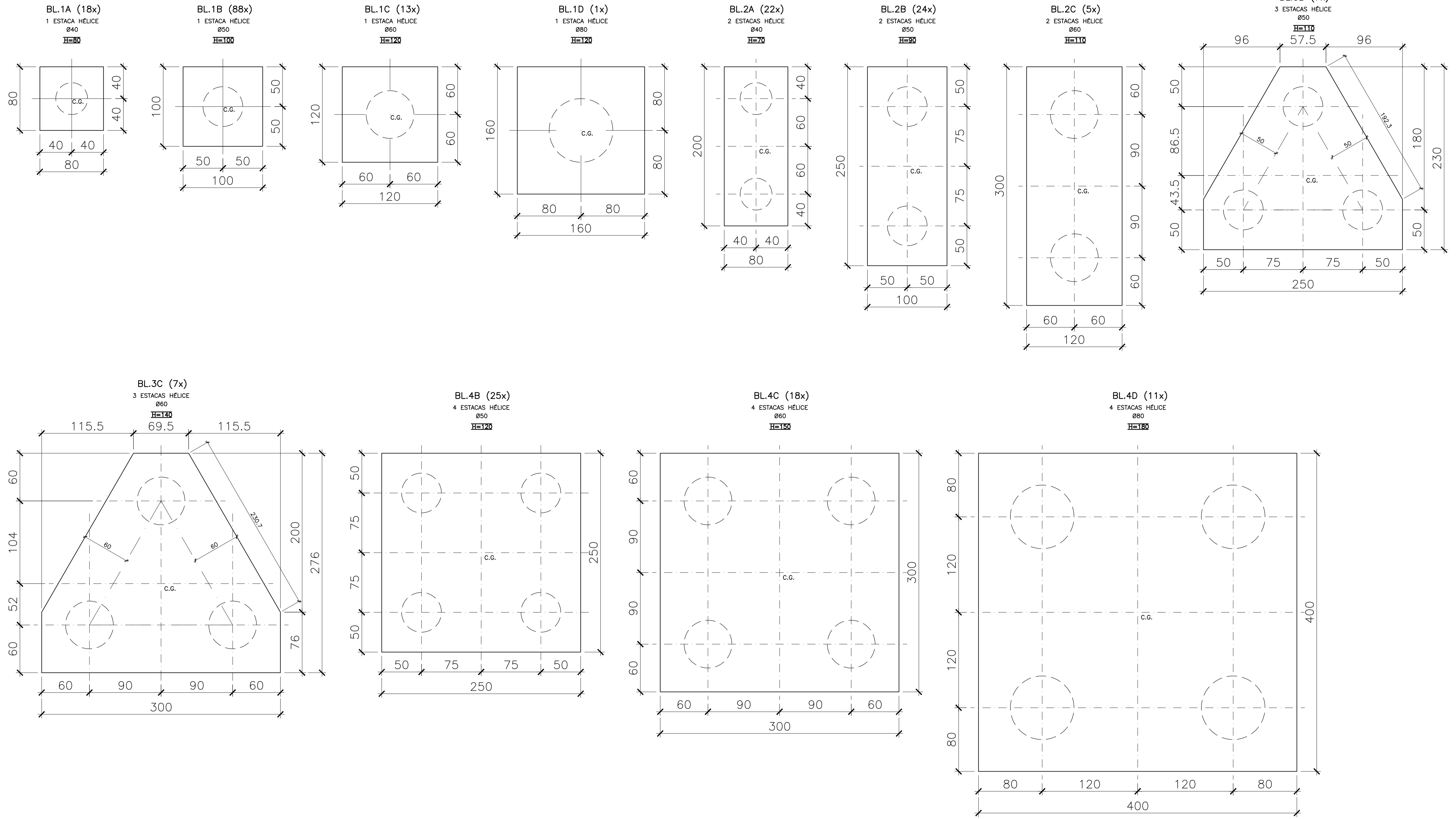
Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº 188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

ÁREA: HMC-PRJ ESCALA: HFM/040 DATA: 13/04/2026

PROJETO: DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD

Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 Eng.ª JUAN CARLOS DANS SANCHEZ

DETALHE DOS BLOCOS
ESC. 1:25



REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

- NOTAS**
1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
 - 2.
 - 3.
 - 4.
 - 5.
 - 6.
 - 7.
 - 8.
 - 9.
 - 10.
 - 11.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS

Local: Av. Prefeito Faria Lima nº 560 - Campinas - SP

REFERÊNCIA: DETALHES DOS BLOCOS DE FUNDAÇÃO - 1/2

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

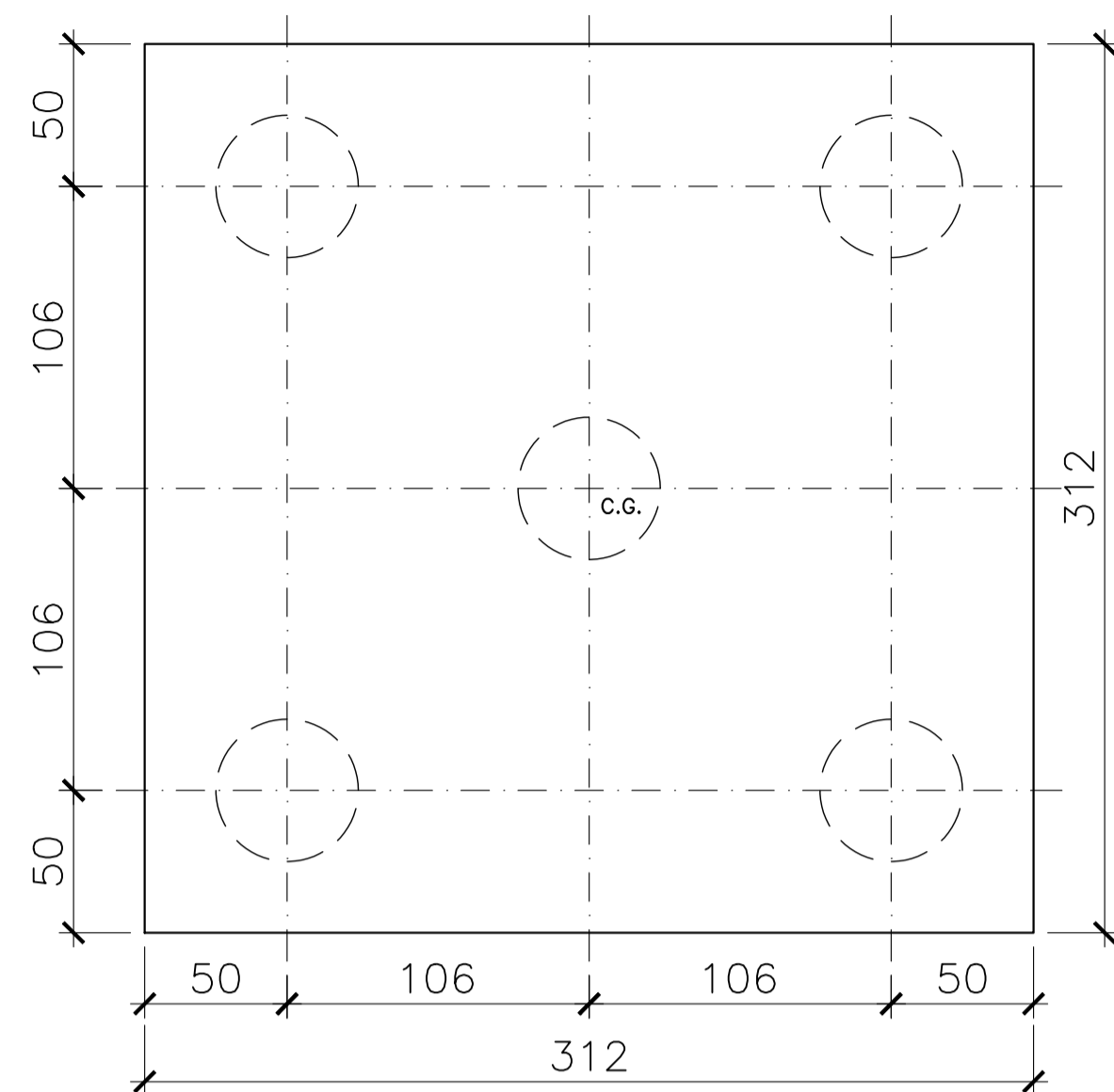
PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

ÁREA: HMC-PRJ
ESCALA: 1:50
DATA: 13/04/2026

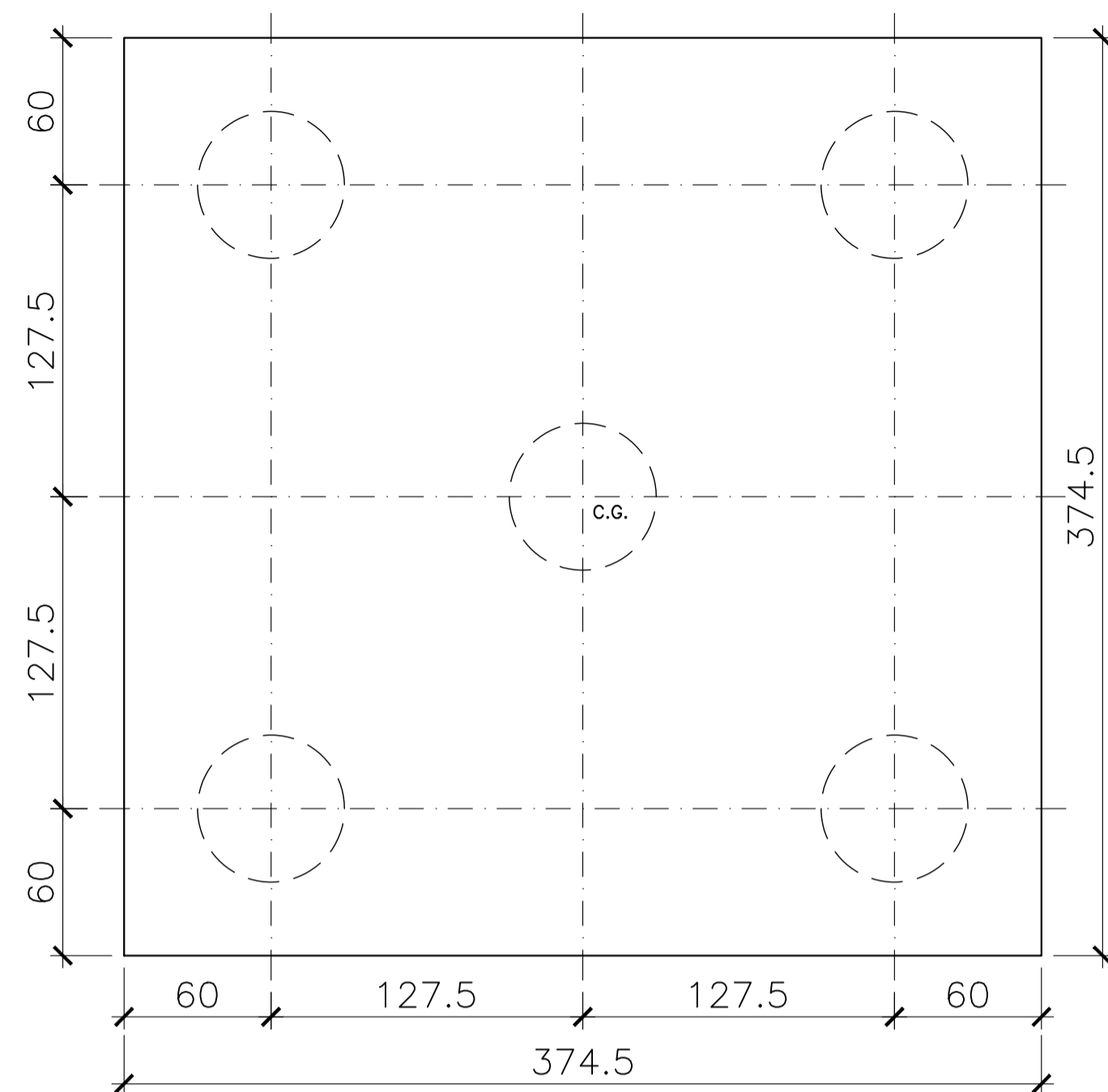
Eng.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
Eng.º JUAN CARLOS DANS SANCHEZ

DETALHE DOS BLOCOS
ESC. 1:25

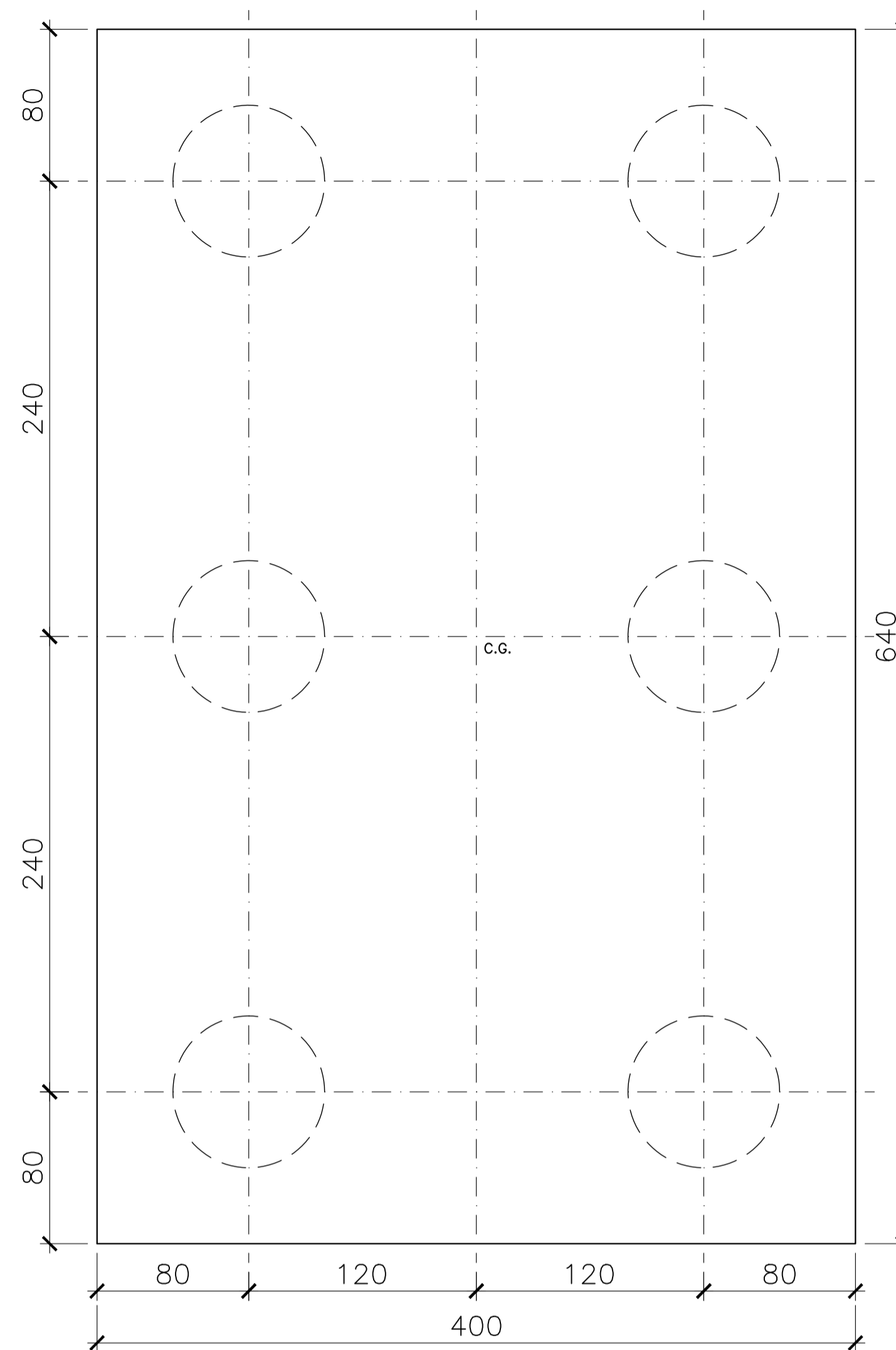
BL.5B (23x)
5 ESTACAS HÉLICE
Ø50
H=170



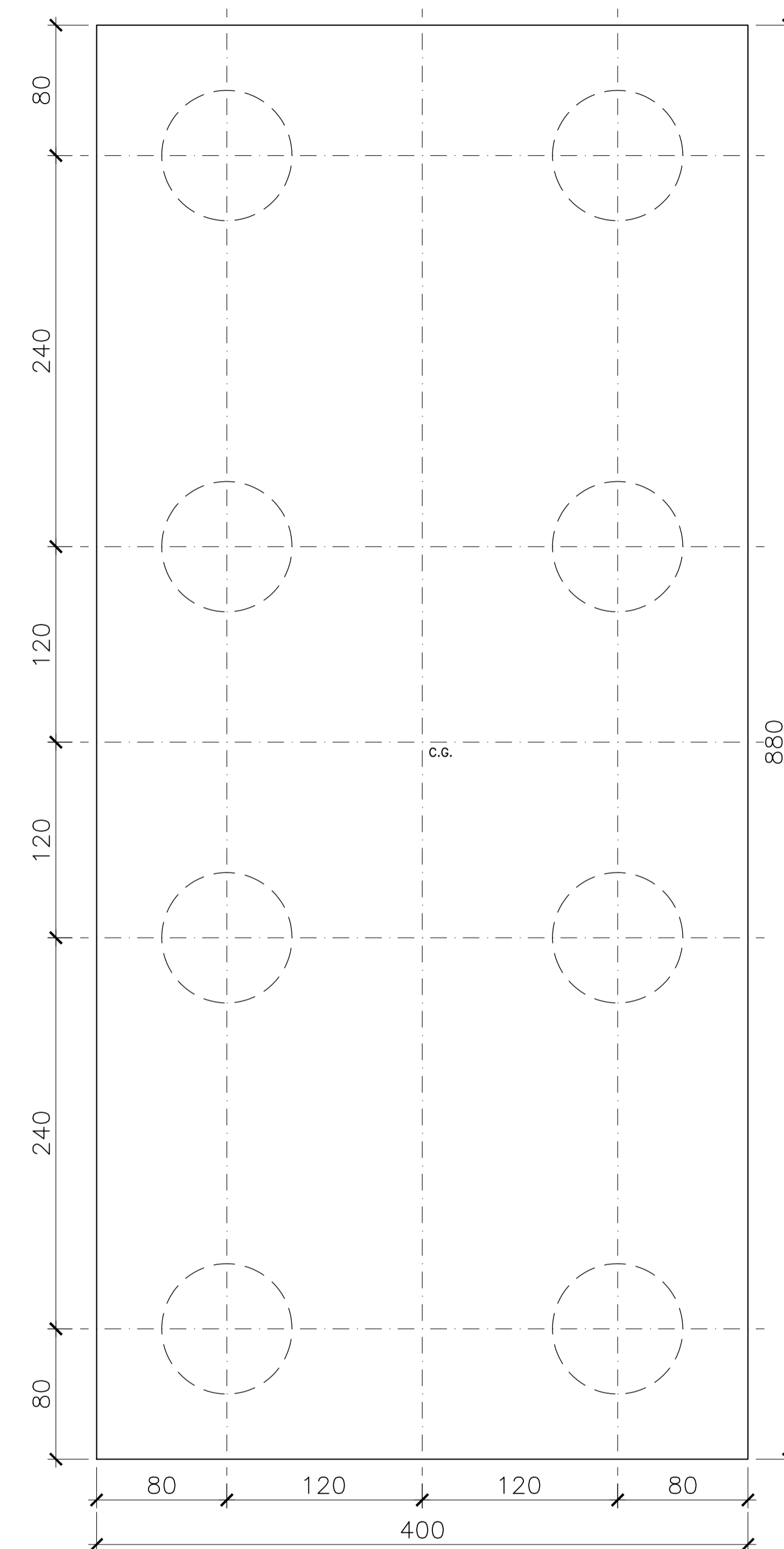
BL.5C (5x)
5 ESTACAS HÉLICE
Ø60
H=200



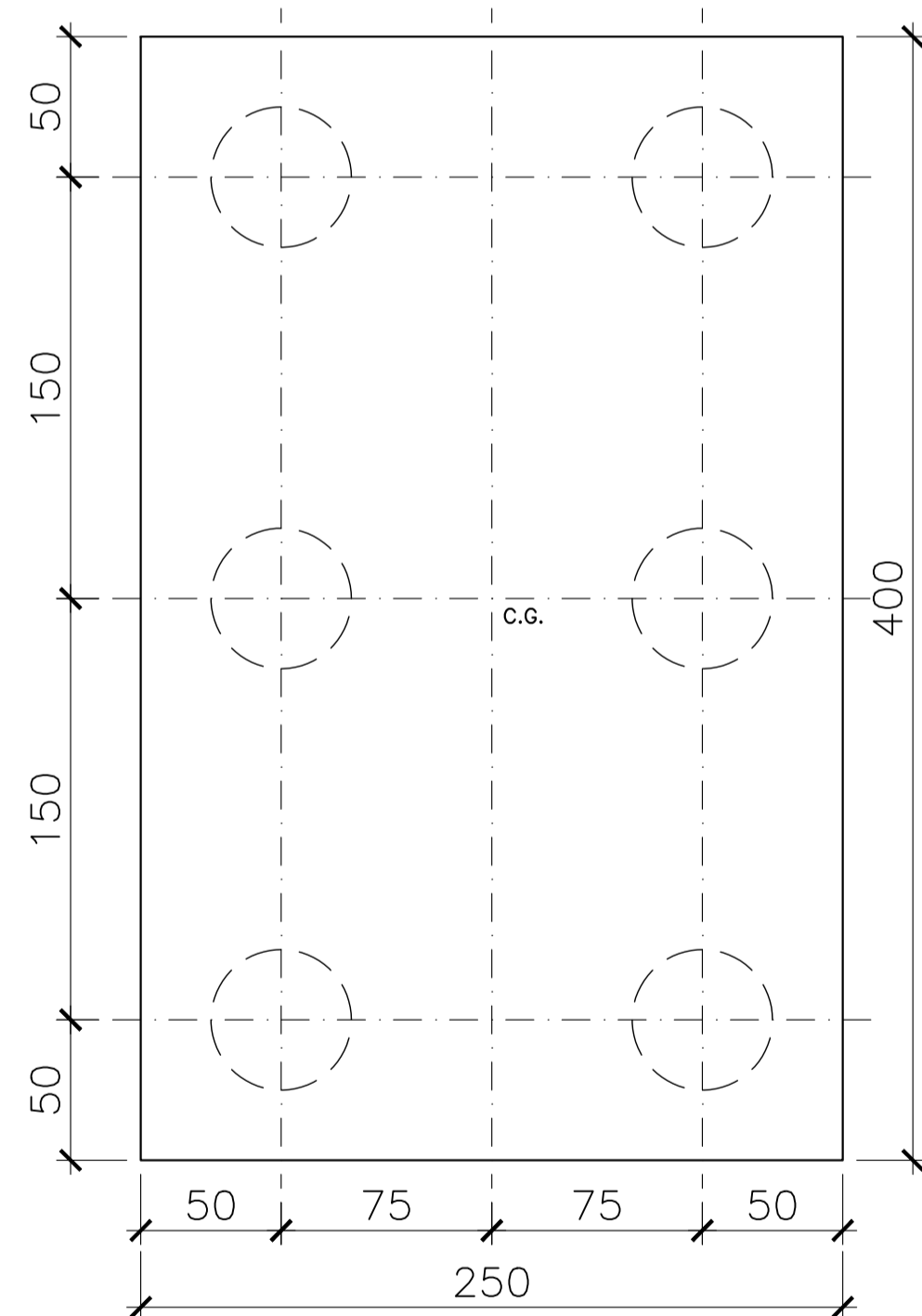
BL.6D (4x)
6 ESTACAS HÉLICE
Ø80
H=300



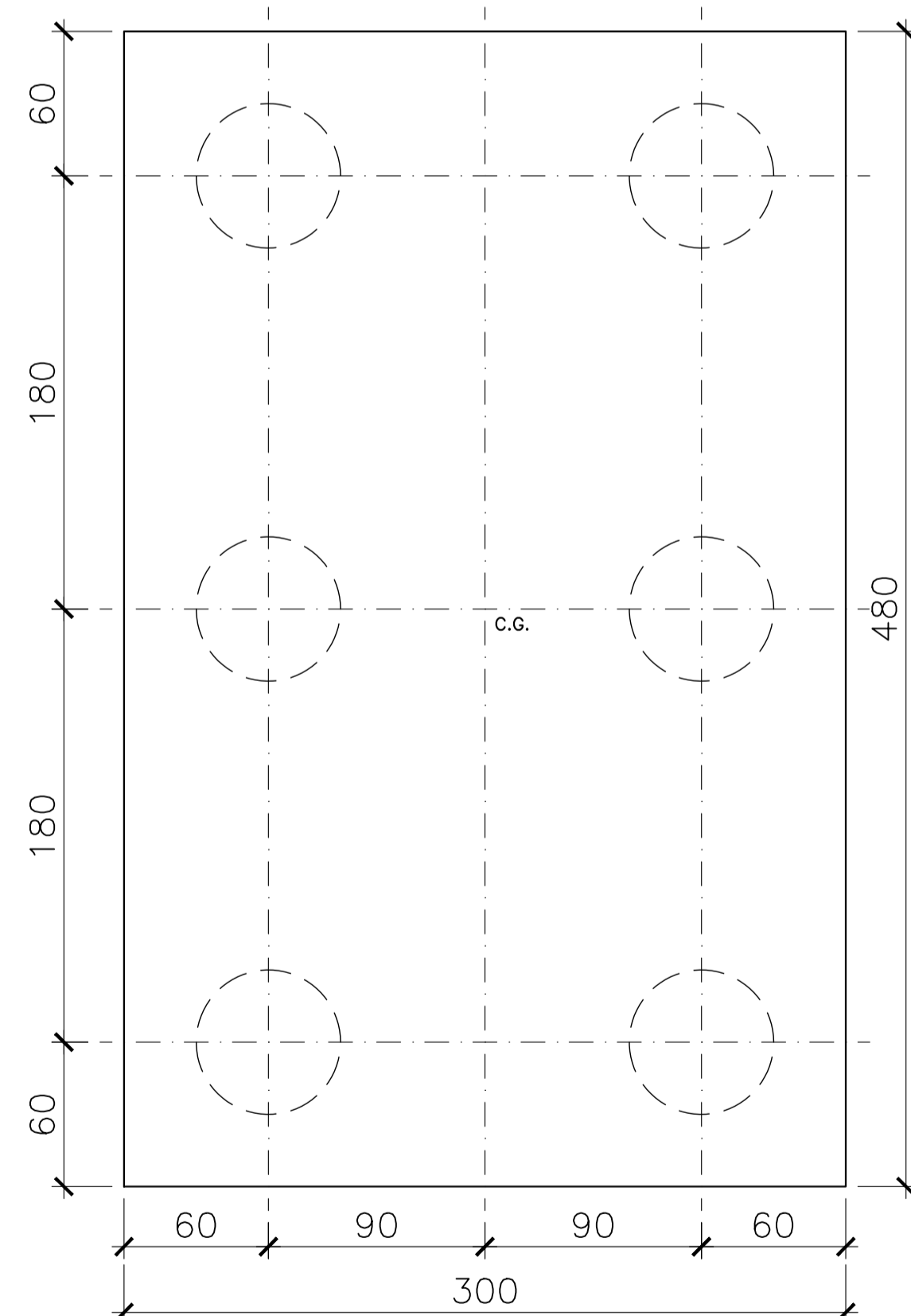
BL.8D (1x)
8 ESTACAS HÉLICE
Ø80
H=320



BL.6B (12x)
6 ESTACAS HÉLICE
Ø50
H=190



BL.6C (7x)
6 ESTACAS HÉLICE
Ø60
H=220



NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde



Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, n.º 188, 3º andar
São Paulo-SP Cep 05403-000
Tel. (11)3066 8660 Fax (11)3066 8482

UNIDADE: HOSPITAL METROPOLITANO DE CAMPINAS
LOCAL: Av. Prefeito Faria Lima n.º 560 - Campinas - SP
REFERÊNCIA: DETALHES DOS BLOCOS DE FUNDAÇÃO - 2/2

PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES

HMC-PRJ HFM/042

ÁREA: ESCALA: DATA: 13/04/2026
ARQUIVO: DE-2971-EC4-BASE-FUNDAÇÕES-ROD

PROJETA DO S.T.E.
Arg. MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
REVISOR DO PROJETO
Eng.º JUAN CARLOS DANS SANCHEZ