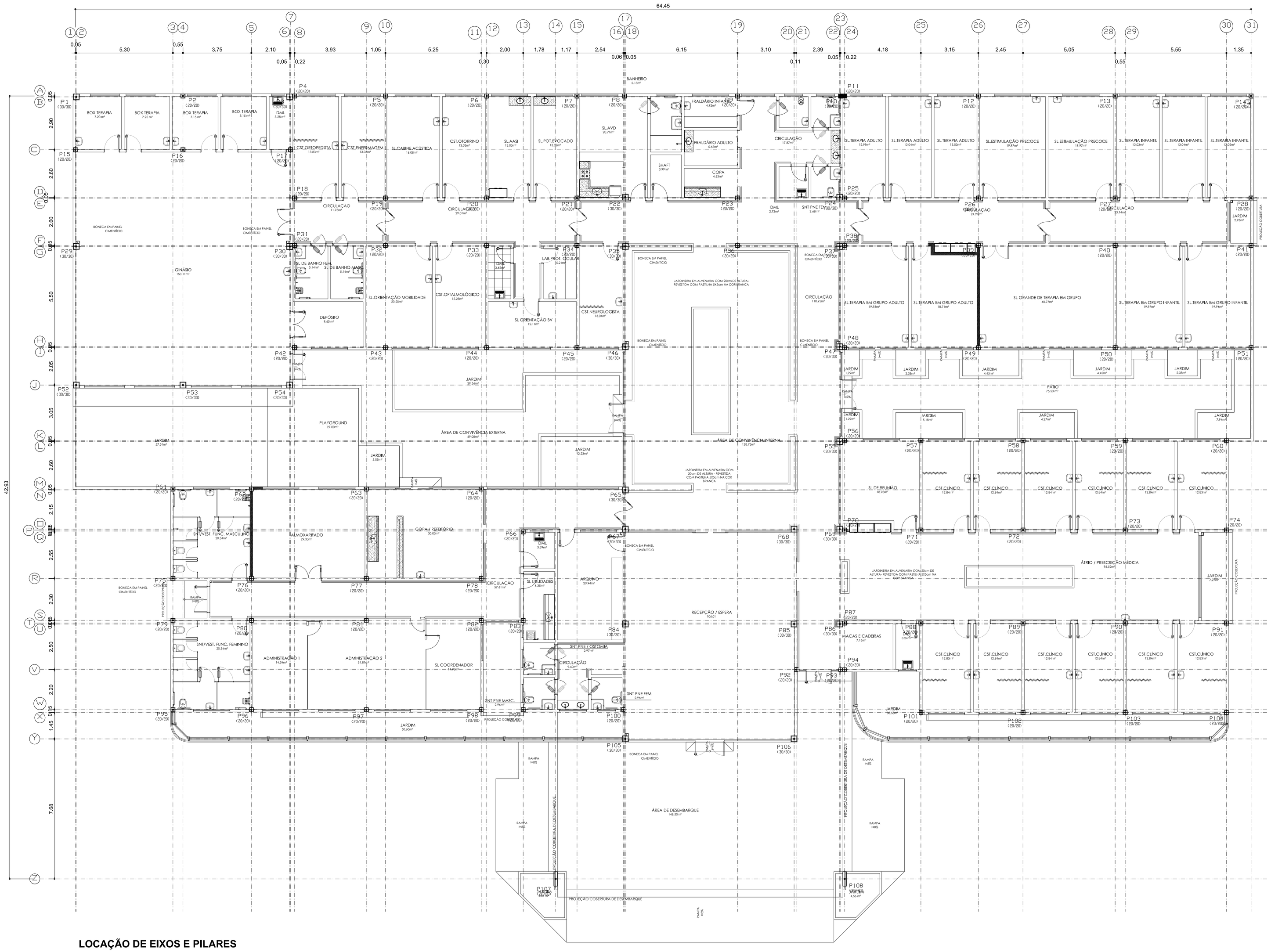


LOCAÇÃO DE EIXOS E PILARES

ESCALA - 1/100

OBS.: 1- CONFERIR MEDIDAS NA OBRA.
2- CONCRETO Fck = 25 MPa.
3- COTA DE REFERÊNCIA - PAV. TÉRREO = 0,00.
4- OUTROS DETALHES VER EM PRANCHA DE VIGAS E PILARES.

PILAR QUE NASCE

PILAR QUE MORRE

PILAR QUE SEGUE

NR.	MODIFICAÇÕES	DATA	VISTO
01	BASE DA ARQUITETURA E Fck CONCRETO	24/09/2014	

Ministério da Saúde

PROPRIETÁRIO :

RESPONSÁVEL TÉCNICO :

AUTORES :

MARCUS G. MESQUITA

AUTORES DO PROJETO DE ESTRUTURA:
MARCUS GONÇALVES DE MESQUITA - ENGº CIVIL CREA 7469/D-AM
ART CREA Nº: 28828/2013
email: marcus@tecproconstrucoes.com.br

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - LEI 9610/98

PROPRIETÁRIO

OBRA: CER IV (FÍSICO+INTELECTUAL+AUDITIVO+VISUAL)

PROJETO: ESTRUTURAL

TÍTULO: LOCAÇÃO DE EIXOS E PILARES NA ARQUITETURA

ENDEREÇO

ETAPA: EXECUTIVO

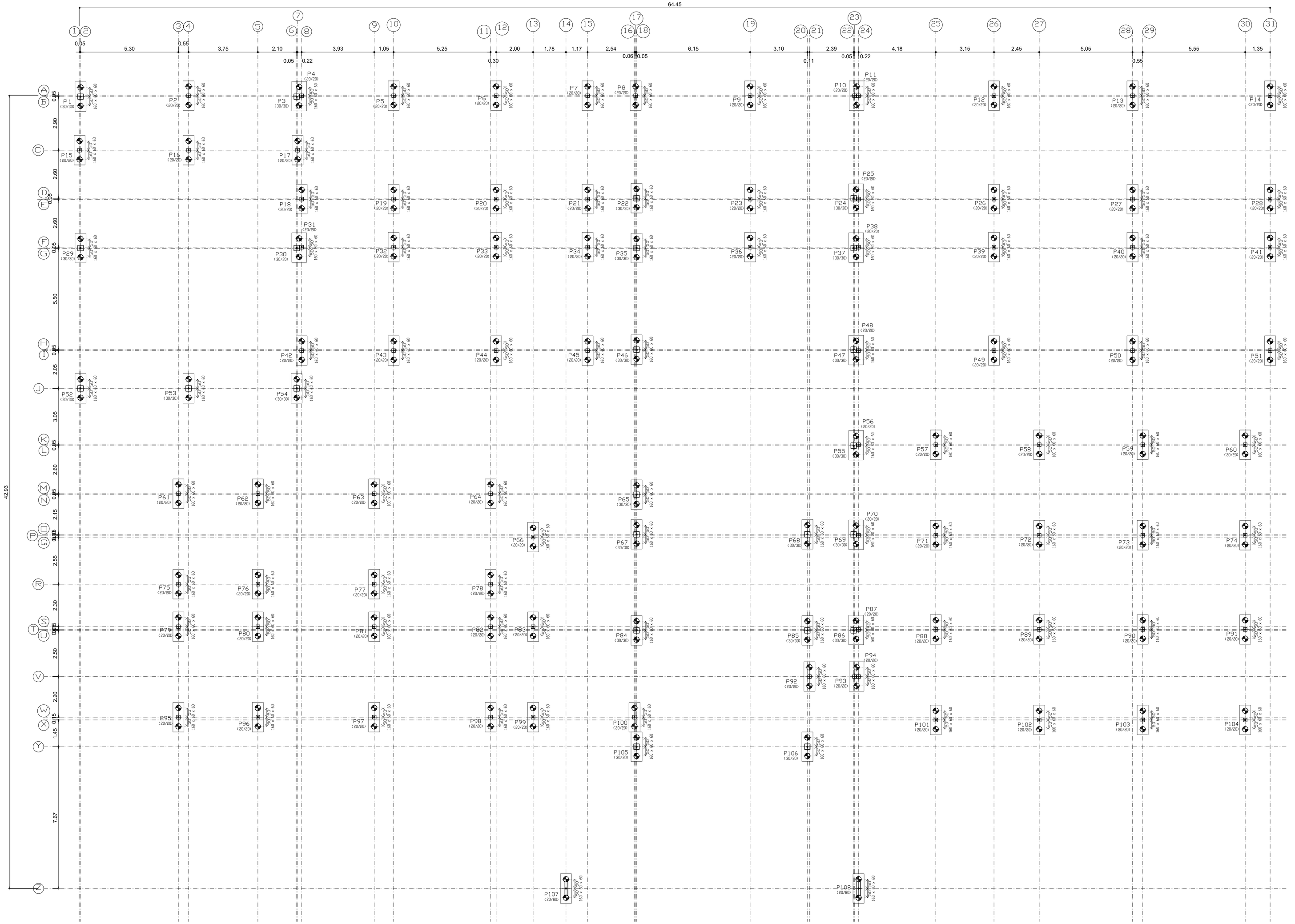
FORMATO: A1

Nº PRANCHAS: 20

PRANCHA: C 01

DATA	ESCALA	DESENHO	COORDENADORIJAS	REVISÃO
Outubro/2013	Indicada	Engº Marcus Mesquita	Arq.ª Júlia Valério Engº Marcus Mesquita	01

TECPRO
Projetos e Construções Ltda.
End.: Av. Tancredo Neves, 423,
Sala 07, Cond. Kopenhagen, Pq. 10
Fone/Fax: (92) 3642-5561
e-mail: tecpro@tecproconstrucoes.com.br



LOCAÇÃO DE EIXOS E ESTACAS
(Fundação)
ESCALA - 1/100

Tabela de estacas

196xESTACA ESCAVADA

Concreto circular: ø30,0 cm
Capacidade de carga em combinações permanentes: 20,0 t
Capacidade de carga em combinações acidental: 20,0 t

OBS.: 1- CONFERIR MEDIDAS NA OBRA.
2- CONCRETO Fck = 25 MPa.
3- COTA DE REFERÊNCIA - PAV. TÉRREO = 0,00.
4- OUTROS DETALHES VER EM PRANCHA DE VIGAS E PILARES.

PILAR QUE NASCE

PILAR QUE MORRE

PILAR QUE SEGUE

01	Fck CONCRETO	24/09/2014	
NR.	MODIFICAÇÕES	DATA	VISTO

Ministério da Saúde

PROPRIETÁRIO :

RESPONSÁVEL TÉCNICO :

AUTORES :

MARCUS G. MESQUITA

AUTORES DO PROJETO DE ESTRUTURA:
MARCUS GONÇALVES DE MESQUITA - ENGº CIVIL CREA 9469/D-AM
ART CREA Nº: 28828/2013
email: marcus@tecproconstrucoes.com.br

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - LEI 9610/98

PROPRIETÁRIO

OBRA: CER IV (FÍSICO+INTELECTUAL+AUDITIVO+VISUAL)

PROJETO: ESTRUTURAL

TÍTULO: LOCAÇÃO DE EIXOS, BLOCOS E ESTACAS

ENDEREÇO

ETAPA: EXECUTIVO

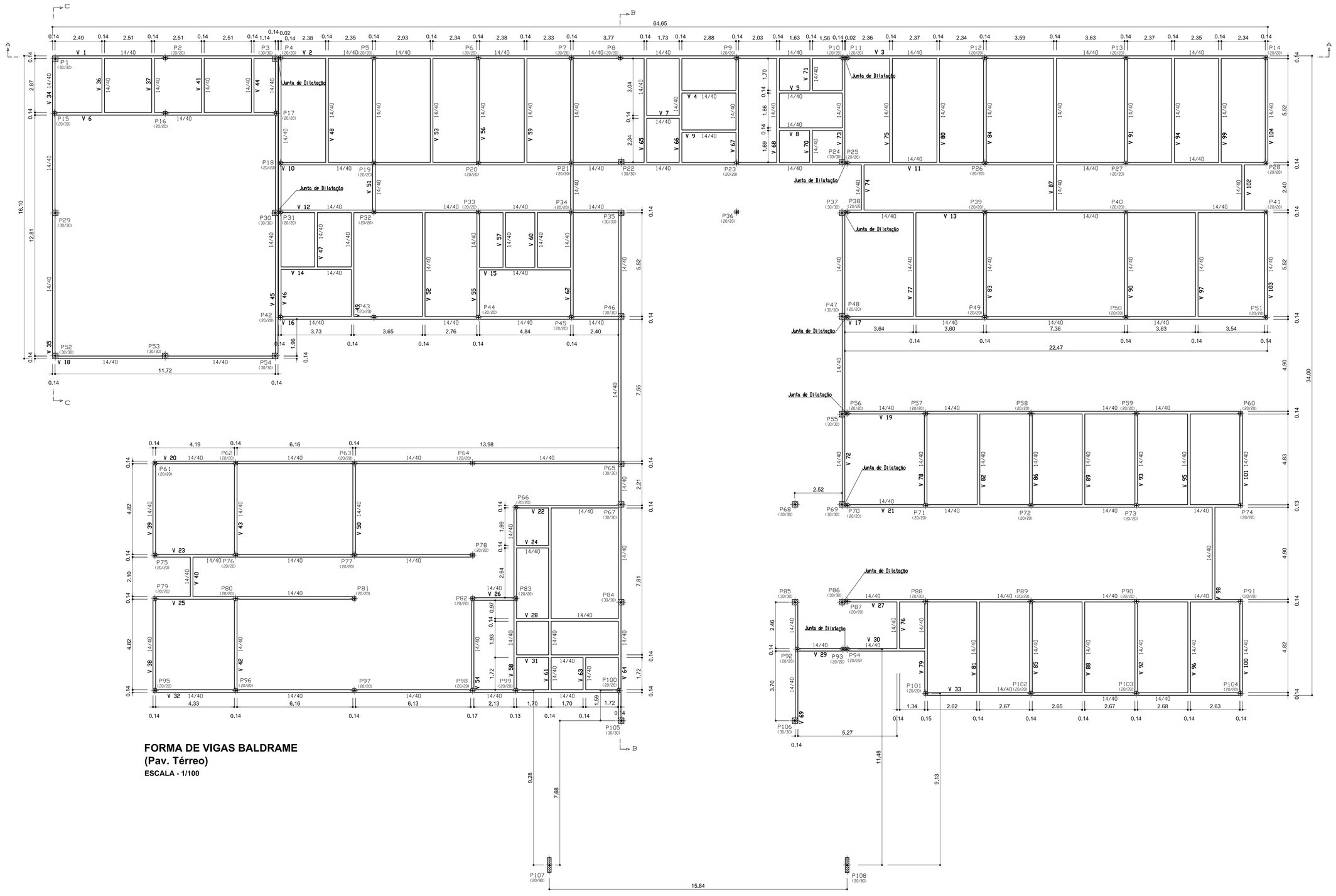
FORMATO: A1

Nº PRANCHAS: 20

PRANCHA: C 02

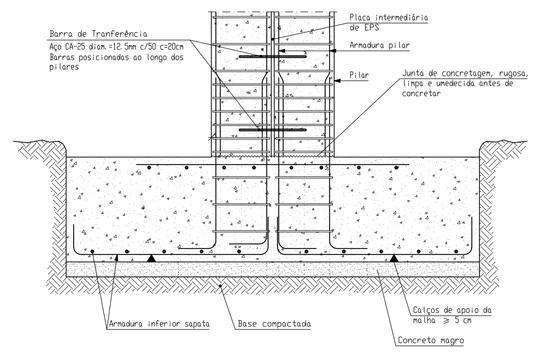
DATA	ESCALA	DESENHO	COORDENADOR(A)	REVISÃO
Outubro/2013	Indicada	Engº Marcus Mesquita	Arq.ª Júlia Valério Engº Marcus Mesquita	01

TECPRO
Projetos e Construções Ltda.
End.: Av. Tancredo Neves, 423,
Sala 07, Cond. Kopenhagen, Pq. 10
Fone/Fax: (92) 3642-5561
e-mail: tecpro@tecproconstrucoes.com.br

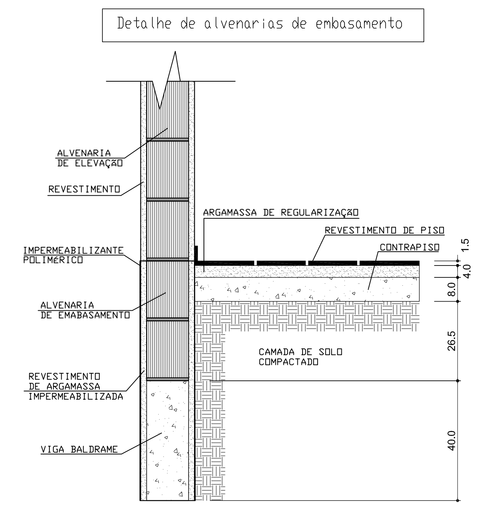


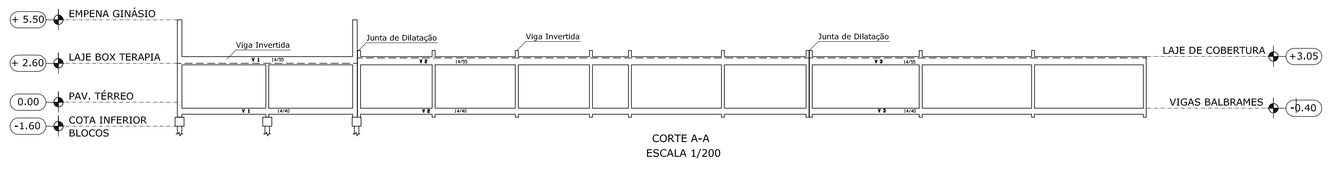
FORMA DE VIGAS BALDRAME
(Pav. Térreo)
ESCALA - 1/100

Detalhe de Junta de Dilatação e=2cm.

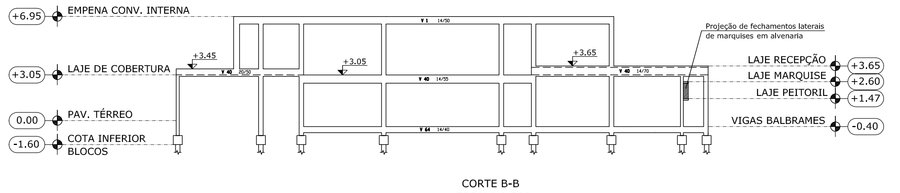


Detalhe de alvenarias de embasamento

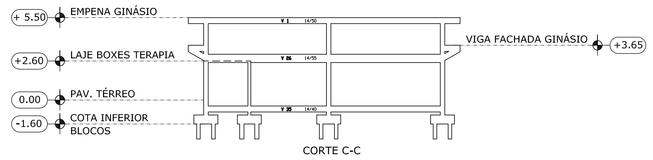




CORTE A-A
ESCALA 1/200



CORTE B-B
ESCALA 1/200



CORTE C-C
ESCALA 1/200

OBS.: 1- CONFERIR MEDIDAS NA OBRA.
2- CONCRETO Fck = 25 MPa.
3- COTA PAV. TÉRREO = 0,00.

PILAR QUE NASCE
PILAR QUE MORRE
PILAR QUE SEGUE
VIGAS INVERTIDAS

Nº	MODIFICAÇÕES	DATA	VISTO
03	CORTE B-B E C-C, POSICIONAMENTO DA VIGA V24	14/10/2014	
02	CORTES, NUMERAÇÃO DE VIGAS BALDRAMES, ACRÉSCIMO DE VIGAS E Fck CONCRETO	24/09/2014	
01	INFORMAÇÃO DO MATERIAL DE FECHAMENTO DAS MARQUISES DE FACHADA (CORTE B-B)	30/04/2014	
	ACRÉSCIMO DE CORTE C-C		

Ministério da Saúde

PROPRIETÁRIO: | RESPONSÁVEL TÉCNICO: | AUTORES: MARCUS G. MESQUITA.

AUTORES DO PROJETO DE ESTRUTURA:
MARCUS GONÇALVES DE MESQUITA - ENGº CIVIL CREA 948/D-AM
ART CREA Nº: 28025/2013
email: marcus@tecproconstrucoes.com.br

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - LEI 9610/98

PROPRIETÁRIO:

OBRA: CER IV (FÍSICO+INTELECTUAL+AUDITIVO+VISUAL) | PROJETO: ESTRUTURAL

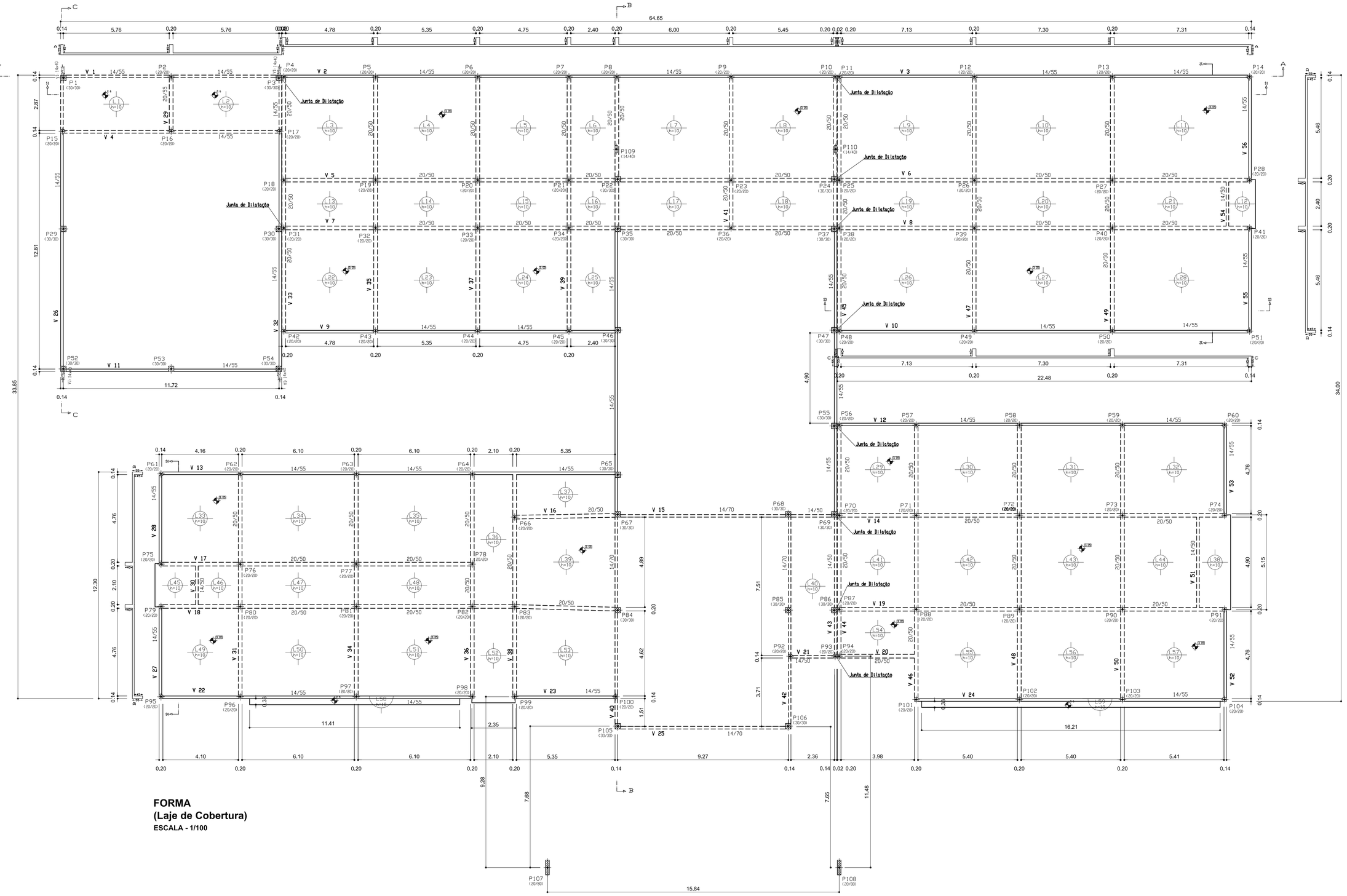
TÍTULO: FORMA DE VIGA BALDRAME | FORMATO: A0

ENDEREÇO: | Nº FRANCHOS: 20

ETAPA: EXECUTIVO | FRANCHOS: C 03

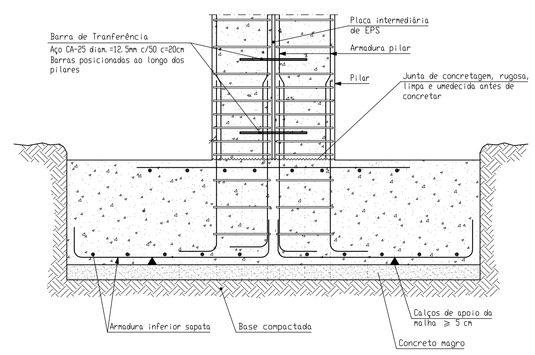
DATA	ESCALA	DESENHO	COORDENADOR(A)	REVISÃO
Outubro/2013	Indicada	Engº Marcus Mesquita	Arq.º João Valério Engº Marcus Mesquita	03

TECPRO
Projetos e Construções Ltda.
End.: Av. Tancredo Neves, 453,
Sala 07, Cond. Kopenhagen, Fig. 10
Fone/Fax: (92) 3642-5851
e-mail: tecpro@tecproconstrucoes.com.br

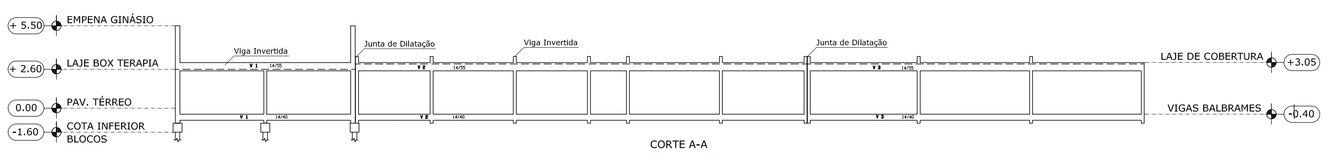


FORMA
(Laje de Cobertura)
ESCALA - 1/100

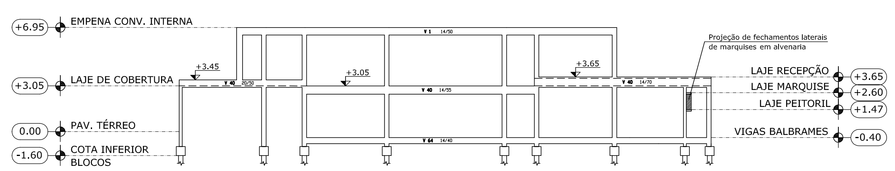
Detalhe de Junta de Dilatação e=2cm.



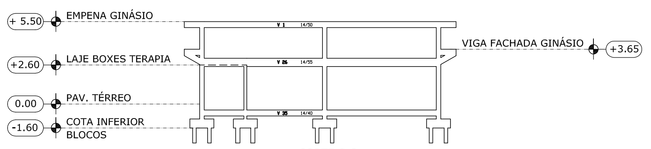
OBS.: 1- CONFERIR MEDIDAS NA OBRA.
2- CONCRETO Fck = 25 MPa.
3- COTA PAV. TÉRREO = 0,00.



CORTE A-A
ESCALA 1/200



CORTE B-B
ESCALA 1/200



CORTE C-C
ESCALA 1/200

PILAR QUE NASCE
PILAR QUE MORRE
PILAR QUE SEGUE
VIGAS INVERTIDAS

Nº	MODIFICAÇÕES	DATA	VISTO
03	CORTE B-B E C-C, LINHAS DE VIGAS INVERTIDAS	14/10/2014	
02	LINHAS DE CORTES, CORTES E Fck CONCRETO	24/09/2014	
01	INFORMAÇÃO DO MATERIAL DE FECHAMENTO DAS MARQUISES DE FACHADA (CORTE B-B)	30/04/2014	
	ACRESCIMO DE CORTE C-C		

Ministério da Saúde

PROPRIETÁRIO : RESPONSÁVEL TÉCNICO : AUTORES :
MARCUS G. MESQUITA

AUTORES DO PROJETO DE ESTRUTURA:
MARCUS GONÇALVES DE MESQUITA - ENG° CIVIL CREA 9469/D-AM
ART CREA Nº: 28828/2013
email: marcus@tecproconstrucoes.com.br
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - LEI 9610/99

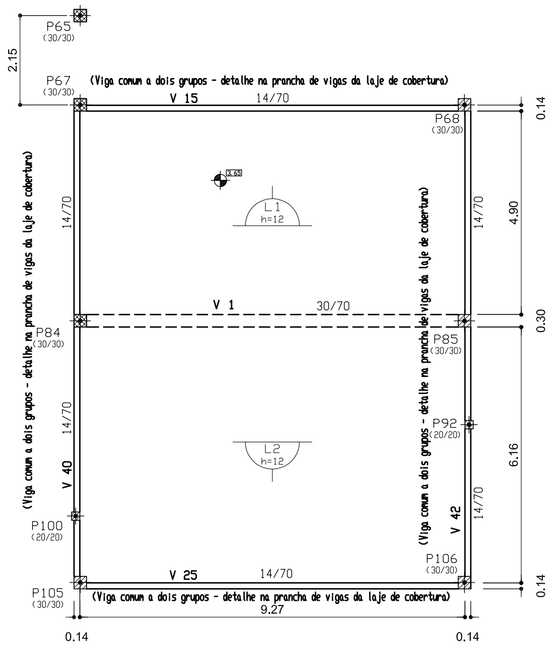
PROPRIETÁRIO

OBRA: CER IV (FÍSICO+INTELECTUAL+AUDITIVO+VISUAL)
PROJETO: ESTRUTURAL
TÍTULO: FORMA DE LAJE DE COBERTURA
ENDEREÇO
ETAPA: EXECUTIVO

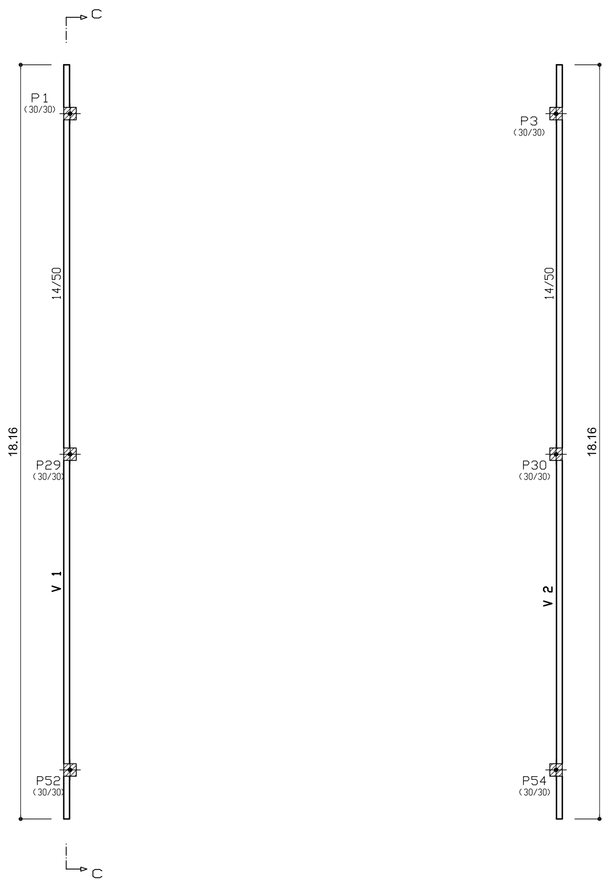
DATA	ESCALA	DESENHO	COORDENADORA	REVISÃO
Outubro/2013	Indicada	Eng° Marcus Mesquita	Arq.° Julio Valério Eng° Marcus Mesquita	03

TECPRO
Projetos e Construções Ltda.
End.: Av. Tancredo Neves, 423, Sala 07, Cond. Kopenhagen, Pg. 10
Fone/Fax: (92) 3642-5661
e-mail: tecpro@tecproconstrucoes.com.br

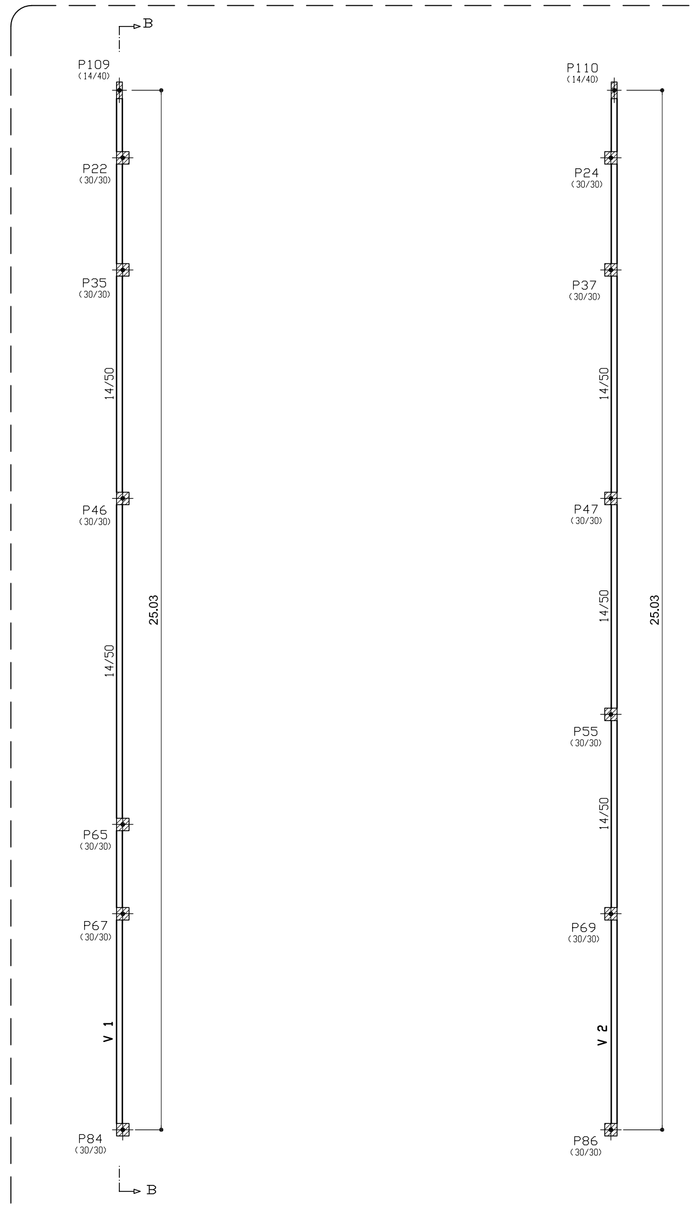
FORMATO: A0
Nº PRANCHAS: 20
PRANCHA: C 04



FORMA
(Laje Recepção - Cota= +3,65)
ESCALA - 1/100

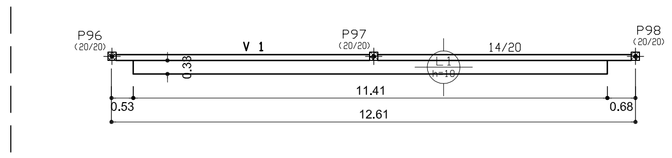


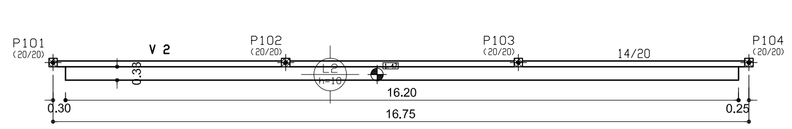
FORMA
(Empena Ginásio - Cota= +5,50)
ESCALA - 1/100



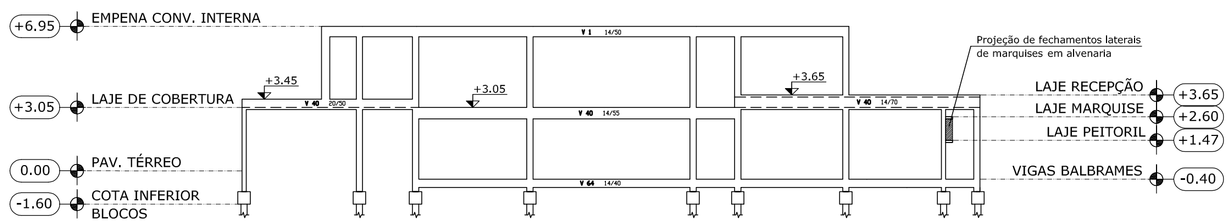
FORMA
(Empena C. Interna - Cota= +6,95)
ESCALA - 1/100

OBS.: 1- CONFERIR MEDIDAS NA OBRA.
2- CONCRETO Fck = 25 MPa.
3- COTA PAV. TÉRREO = 0,00.

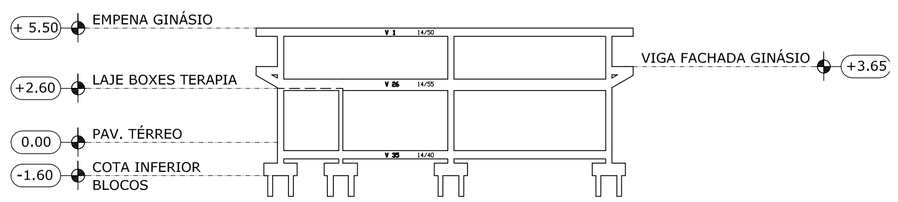




FORMA
(Laje Peitoril - Cota= +1,47)
ESCALA - 1/100



CORTE B-B
ESCALA 1/200



CORTE C-C
ESCALA 1/200

PILAR QUE NASCE
PILAR QUE MORRE
PILAR QUE SEGUE
VIGAS INVERTIDAS

Nº	MODIFICAÇÕES	DATA	VISTO
03	CORTE B-B E C-C, LINHAS DE VIGAS INVERTIDAS	14/10/2014	
02	LINHAS DE CORTES E CORTES E Fck CONCRETO	24/09/2014	
01	INFORMAÇÃO DO MATERIAL DE FECHAMENTO DAS MARQUISES DE FACHADA (CORTE B-B)	30/04/2014	
	ACRÉSCIMO DE CORTE C-C		

Ministério da Saúde

PROPRIETÁRIO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AUTORES:
MARCUS G. MESQUITA

AUTORES DO PROJETO DE ESTRUTURA:
MARCUS GONÇALVES DE MESQUITA - ENGº CIVIL CREA 9469/D-AM
ART CREA Nº: 28828/2013
email: marcus@tecproconstrucoes.com.br

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - LEI 9610/99

PROPRIETÁRIO

OBRA: CER IV (FÍSICO+INTELECTUAL+AUDITIVO+VISUAL)

PROJETO: ESTRUTURAL

TÍTULO: FORMA LAJE DE COBERTURA RECEÇÃO, EMPENA GINÁSIO, EMPENA C. INTERNA E LAJE PEITORIL.

FORMATO: A1

ENDEREÇO

Nº PRANCHAS: 20

ETAPA: EXECUTIVO

DATA	ESCALA	DESENHO	COORDENADOR(A)	REVISÃO
Outubro/2013	Indicada	Engº Marcus Mesquita	Arq.º Júlio Valério Engº Marcus Mesquita	03

TECPRO
Projetos e Construções Ltda.
End.: Av. Tancredo Neves, 423,
Sala 07, Cond. Kopperthaven, Pq. 10
Fone/Fax: (92) 3642-5861
e-mail: tecpro@tecproconstrucoes.com.br

PRANCHA: C 05