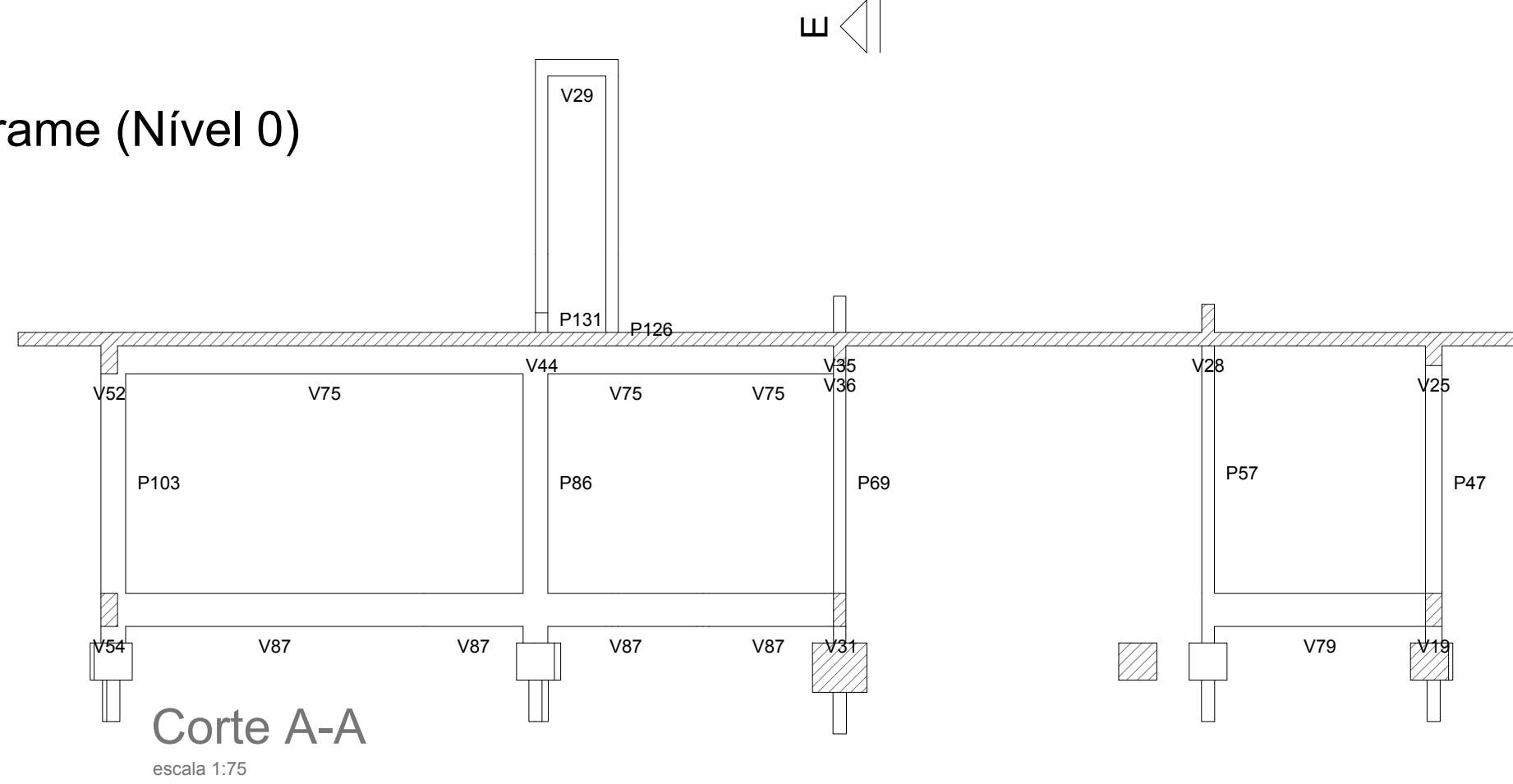


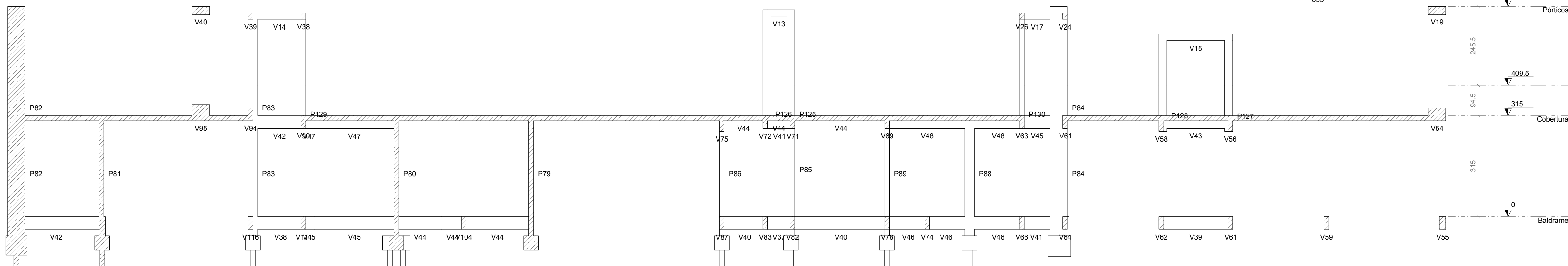
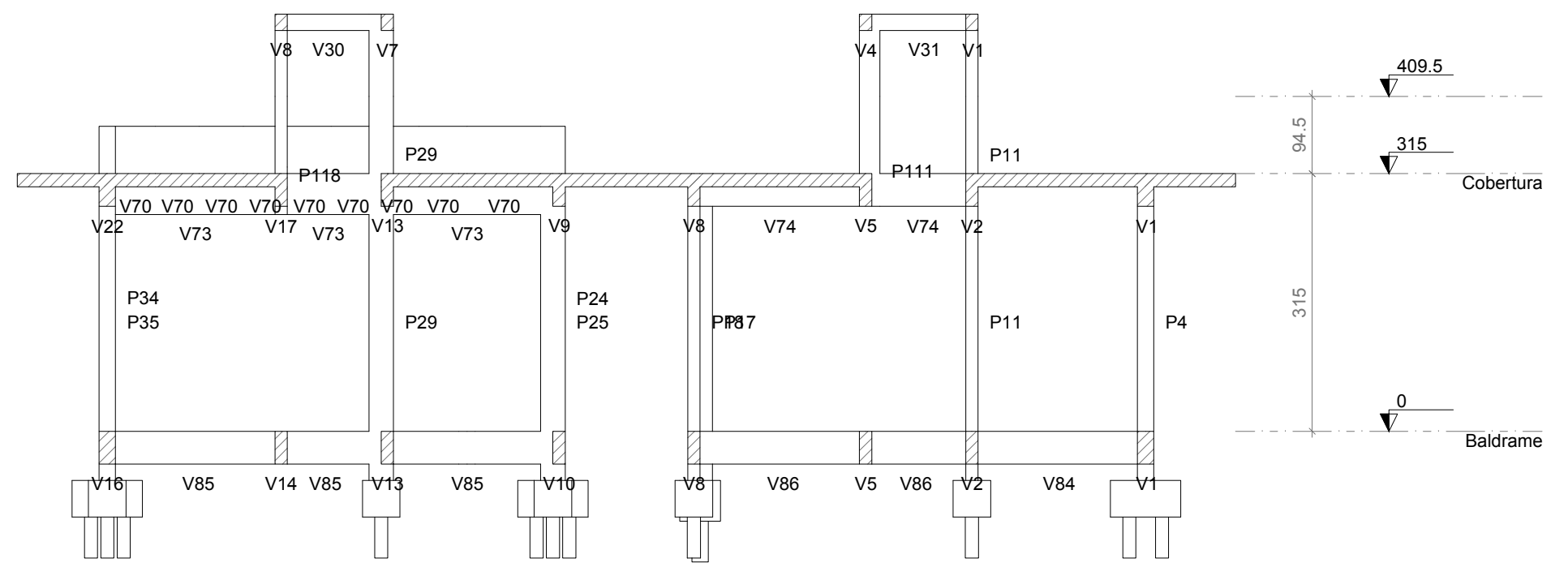
### Forma do pavimento Baldrame (Nível 0)

escala 1:75



Corte A-A

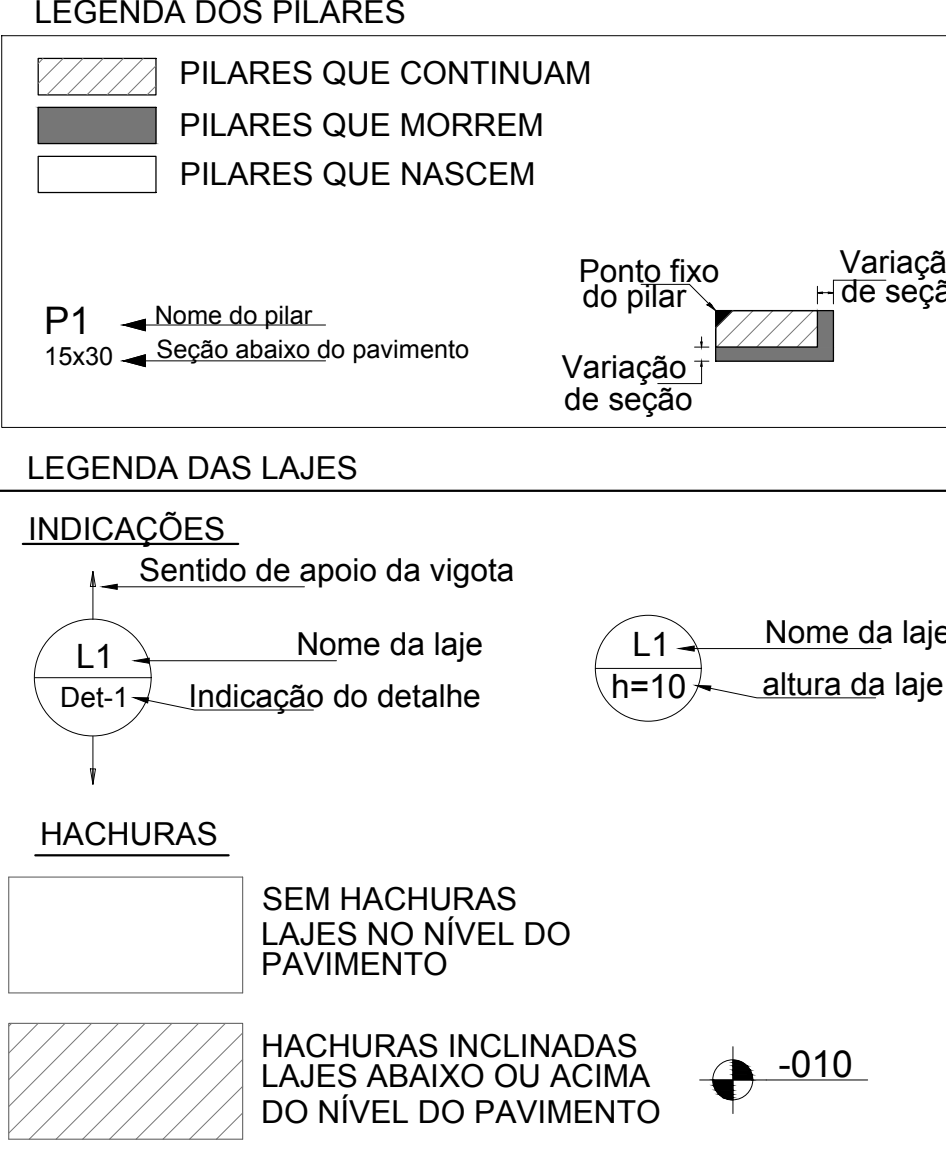
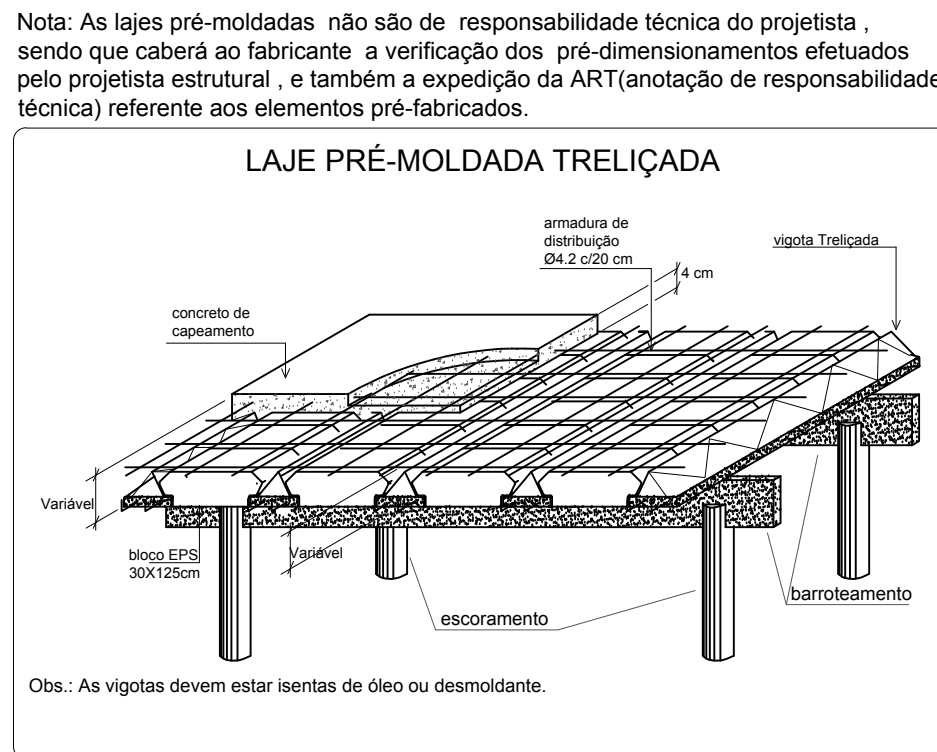
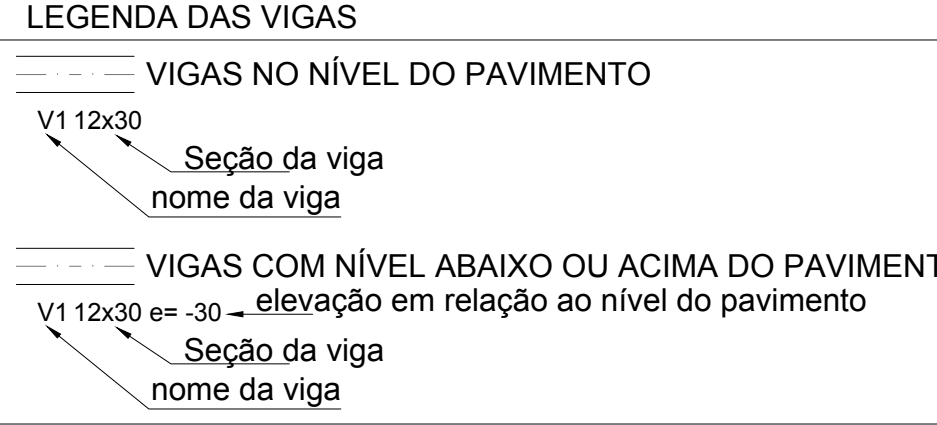
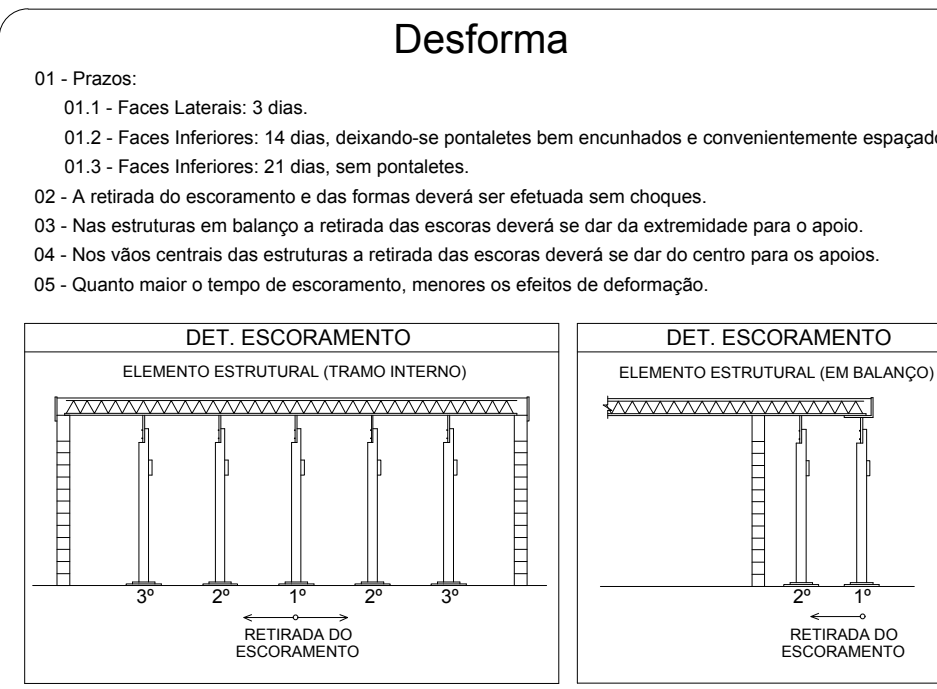
escala 1:75



Corte B-B


escala 1:75

Características dos materiais	
k <sub>ck</sub>	250
Abatimento (cm)	12,00
Dimensão máxima do agregado = 19 mm	



- ESPECIFICAÇÕES**
- (I) As formas e escoramentos deverão ser executados de modo a não sofrerem deformações excessivas devido ao seu peso, ao peso do concreto lançado e às cargas acidentais que possam atuar durante a execução da obra.
- (II) No caso de concreto dosado em obra, deve-se adotar a quantidade mínima de água que garanta a trabalhabilidade do mesmo.
- (III) O concreto deve ser lançado o mais próximo possível da sua posição final.
- (IV) O concreto não deve ser lançado de alturas superiores a 2 metros.
- (V) O concreto deverá ser vibrado ou socado energeticamente, preenchendo todos os cantos da forma.
- (VI) Nos primeiros 7 dias a partir do lançamento deve ser feita a cura do concreto.
- (VII) A retirada das formas e escoramento não deverá dar-se antes das seguintes prazos:  
— faces laterais: 7 dias;  
— faces inferiores, com pontalões encunhados: 14 dias;  
— faces inferiores, sem pontalões: 21 dias.
- (VIII) A dosagem do concreto deverá ter como base a resistência característica desse projeto: 25 MPa e Stamp 12.
- (IX) Manter controle rigoroso no cobrimento das armaduras:  
— 3,00 cm para pilares, vigas;  
— 2,50 cm para lajes.
- (X) No caso de dúvida, consultar o responsável pelo projeto estrutural. Qualquer alteração do projeto só poderá ser executada com aprovação expressa do mesmo.
- (XI) O cobrimento do concreto das vigas e pilares será de 3,0cm, e deverá ser feito através de escaninhos apropriados.
- (XII) A capa das lajes será armada nas duas direções com aço CA60, bitola 5,0 mm a cada 25cm.
- (XIII) A espessura da capa de concreto das lajes será de 5,0 cm, conforme detalhe.

**IMPORTANTE: A COTA DE NÍVEL 0.0 cm UTILIZADA NESTE PROJETO É REFERENTE A COTA 1745 cm DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO E A COTA -2.0 cm DO PROJETO ARQUITETÔNICO.**



**Equipe Técnica**  
Eng. Civil Dilnei de Freitas Jacinto  
Eng. Civil Jackson Jeremias  
Eng. Eletricista Edinir Vieira  
Eng. Mecânico e Seg. do Trabalho Mario Cesar Osorio  
Arq. Urbanista Andrea Patricia Martins de Souza  
Eng. Civil Evair da Silva Borges  
Acad. de Arq. e Urbanismo Vinicius Souza

E - Plan Engenharia Ltda Me - CNPJ:15.018.870/0001-65  
Registro no CREA/SC: 127.622-8  
www.emails.eng.br - contato@emails.eng.br - (48)3093-9350  
Rua Naila Carone Goedert, nº 1080 - Sala 411 - Ed. City Office  
Fagali - Palhoça - SC

**Projeto**

**ESTRUTURAL**

**Obra**

**UNIDADE DE ACOLHIMENTO - CAPS AD III**  
Rua Brigada Lopes S/N - Bairro Glória - Joinville SC

**Proprietário**

Fundo Municipal de Saúde de Joinville  
CNPJ:08184621/0001-37

**Responsáveis Técnicos**

Andrea P. Martins de Souza Arquiteta e Urbanista CAU: A30287-2	Edinir Vieira Engenheiro Eletricista Crea/SC:118.524-5
Dilnei de Freitas Jacinto Engenheiro Civil Crea/SC:122.825-5	Jackson Jeremias Engenheiro Civil Crea/SC:125.007-9

**Conteúdo**

Planta de Formas do Pav. Baldrame.

Ref. JOI-02	Data: FEV/2017	Área: 1055,86 m²	Escala: INDICADA	Folha: 03/37
-------------	----------------	------------------	------------------	--------------

PROIBIDO CÓPIA OU REPRODUÇÃO DO PROJETO SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO.  
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS PELA LEI Nº 9.610-98