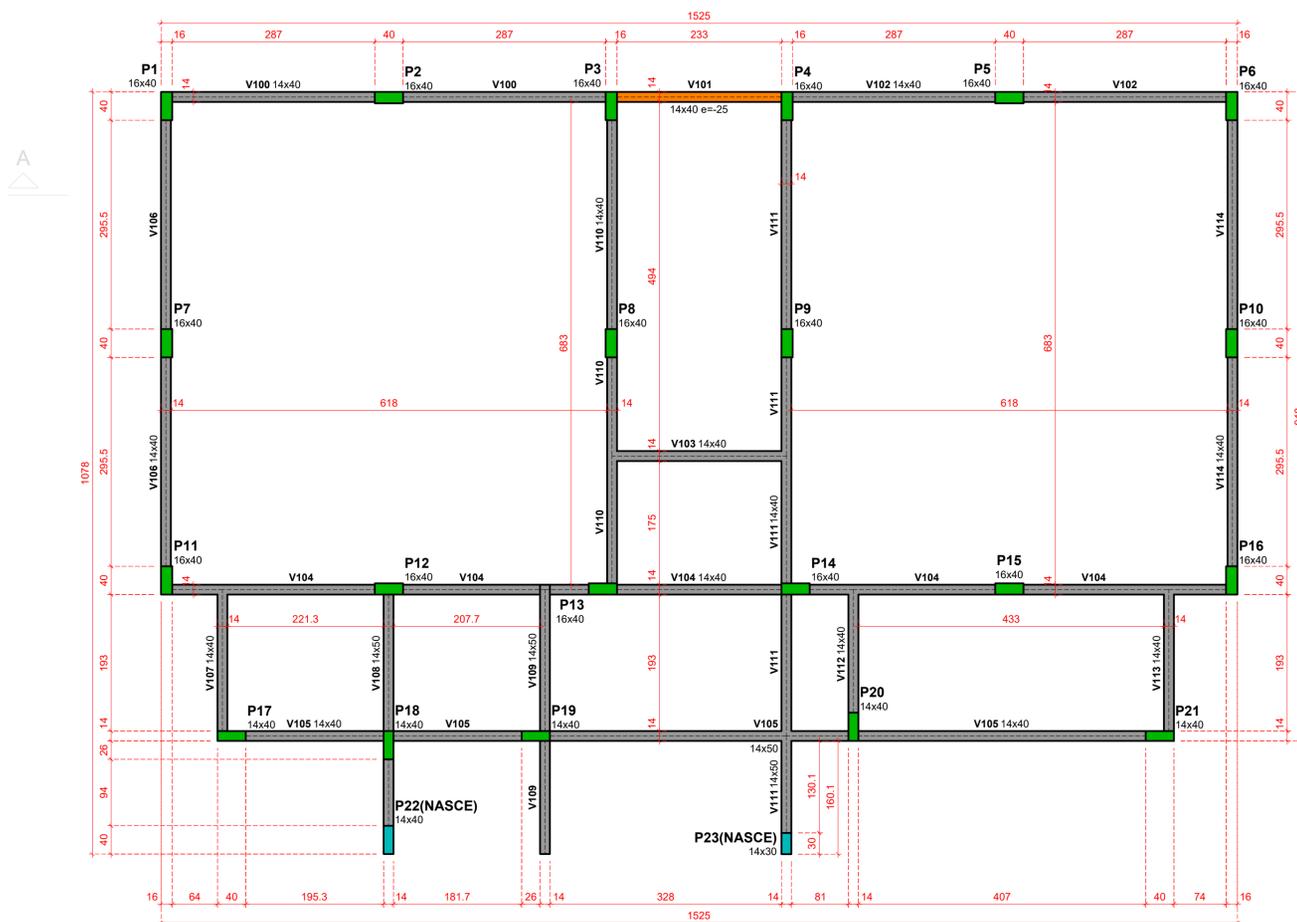


NOTAS IMPORTANTES

- A FUNDAÇÃO APRESENTADA FOI DIMENSIONADA PARA SER APOIADA EM ESTACA ESCAVADA COM Ø30CM, SENDO UMA ESTACA POR BLOCO;
 - FOI ESTIMADO UMA PROFUNDIDADE DE 6.00M PARA A FUNDAÇÃO PROFUNDA, PORÉM ESSA PODERÁ SOFRER ALTERAÇÃO NO MOMENTO DA EXECUÇÃO. PORTANTO A ESTACA DEVERÁ SER EXECUTADA ATÉ Atingir o IMPENETRÁVEL SEMPRE;
 - O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DA OBRA DEVERÁ CONFERIR A COTA FINAL DE ASSENTAMENTO DAS ESTACAS. ELE DEVERÁ VERIFICAR TAMBÉM A ESTABILIDADE DAS PAREDES DOS FURROS BEM COMO ACOMPANHAR A CONCRETAGEM DOS MESMOS;
 - SE NOS FURROS TIVER A PRESENÇA DE ÁGUA, ESSA DEVERÁ SER ELIMINADA ATRAVÉS DE BOMBA PARA POSTERIOR CONCRETAGEM;
 - É DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DO FABRICANTE AS LAJES PRÉ-FABRICADAS, FICANDO O FABRICANTE RESPONSÁVEL PELO CÁLCULO, SEGURANÇA E DESEMPENHO DAS MESMAS;
 - APLICAR SOBRE A LAJE ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO E NEGATIVOS, CONFORME NECESSIDADE E ESPECIFICAÇÃO DO FABRICANTE
 - SOLICITAR ART DA LAJE INFORMANDO A SOBRE-CARGA DE SUPORTE, CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO;
 - VERIFICAR MEMORIAL DESCRITIVO ANTES DE INICIAR OS SERVIÇOS;
 - SOLICITAR ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DA EXECUÇÃO DE TODOS OS SERVIÇOS PRESTADOS/EXECUTADOS;
 - EM CASO DE ALTERAÇÃO DE PROJETO, DUVIDAS, CONSULTAR O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELO PROJETO E A FISCALIZAÇÃO ANTES DA EXECUÇÃO DO SERVIÇO;
 - USAR MÃO DE OBRA QUALIFICADA;
- CONCRETO:**
- fck = 25 MPa (CLASSE I - AGRESSIVIDADE FRACA) CONFORME A NBR 6118/2003
 - Fator AC = 0,60
 - Consumo mínimo de cimento = 350Kg/m³
- Aço:**
- AÇO: CA-60 - Ø5.0mm
 - AÇO: CA-50 - DEMAIS BITOLAS
- COBRIMENTO DA ARMADURA:**
- VIGAS E PILARES = 2.5cm
 - FUNDAÇÕES = 3.0cm
 - GARANTIR O COBRIMENTO MÍNIMO COM O USO DE ESPAÇADORES OU PASTILHAS.



Legenda dos pilares

■	Pilar que passa
■	Pilar que nasce

Legenda das vigas e paredes

—	Viga
—	Viga Rebaixada

Pilares

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	16x40	0	0
P2	16x40	0	0
P3	16x40	0	0
P4	16x40	0	0
P5	16x40	0	0
P6	16x40	0	0
P7	16x40	0	0
P8	16x40	0	0
P9	16x40	0	0
P10	16x40	0	0
P11	16x40	0	0
P12	16x40	0	0
P13	16x40	0	0
P14	16x40	0	0
P15	16x40	0	0
P16	16x40	0	0
P17	14x40	0	0
P18	14x40	0	0
P19	14x40	0	0
P20	14x40	0	0
P21	14x40	0	0
P22	14x40	0	0
P23	14x30	0	0

Vigas

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V100	14x40	0	0
V101	14x40	-25	-25
V102	14x40	0	0
V103	14x40	0	0
V104	14x40	0	0
V105	14x40	0	0
V106	14x40	0	0
V107	14x40	0	0
V108	14x50	0	0
V109	14x50	0	0
V110	14x40	0	0
V111	14x50	0	0
V112	14x40	0	0
V113	14x40	0	0
V114	14x40	0	0

Características dos materiais

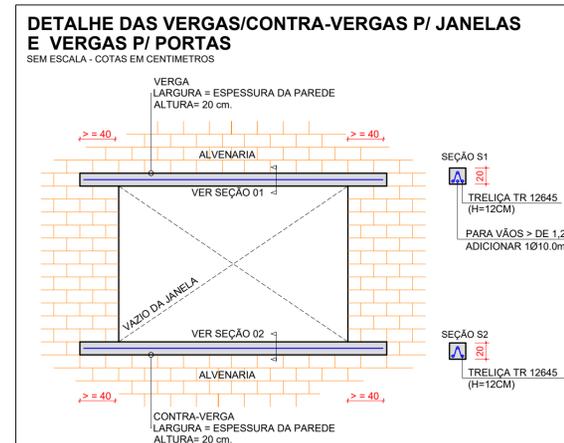
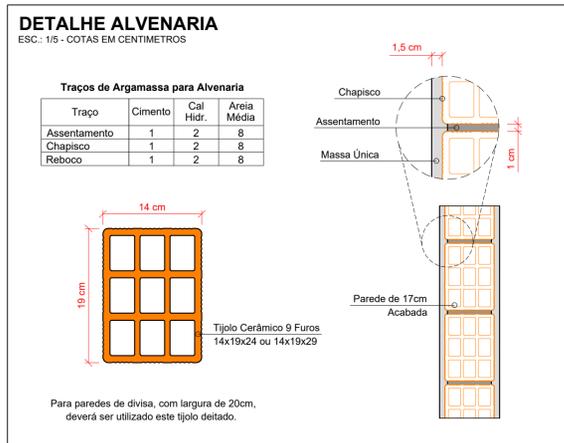
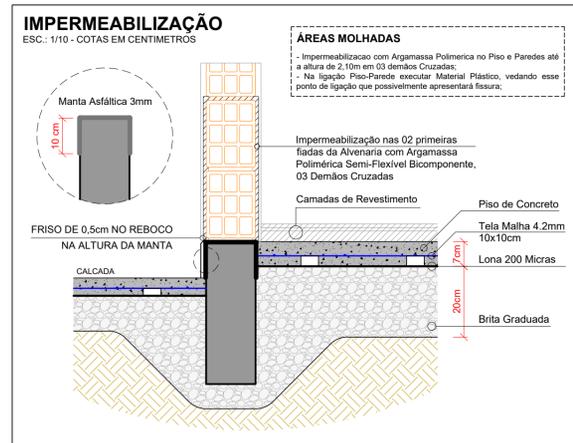
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	238000

FORMA DO PAVIMENTO FUNDAÇÕES (NÍVEL 0)
ESC.: 1:50

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

PROJETO - RESPONSÁVEL TÉCNICO: EXECUÇÃO - RESPONSÁVEL TÉCNICO: ASSINATURA - PROPRIETÁRIO: (REPRESENTANTE)

REVISÃO DATA ALTERAÇÕES



PROJETO ESTRUTURAL

AMAVI
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ALTO VALE DO ITAJÁ

RUA: XV DE NOVEMBRO, Nº 737
CEP: 89160-015 -CENTRO
RIO DO SUL/SC
FONE/FAX: (47) 3531-4242
E-mail: amavi@amavi.org.br
http://www.amavi.org.br

OBRA: CEI Hanna Misfeld

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE AGROLÂNDIA

ENDEREÇO: ALAMEDA TROMBUDO ALTO - BAIRRO TRÊS BARRAS -AGROLÂNDIA/SC

CONTEÚDO: DESENHO: EDUARDO FIGUEIREDO

ÁREA: 146,49m² **FOLHA:** EST 03/07

ESCALA: INDICADA

DATA: 14/08/2020

- PLANTA DE FORMAS 100
- DETALHE EXECUTIVOS

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.