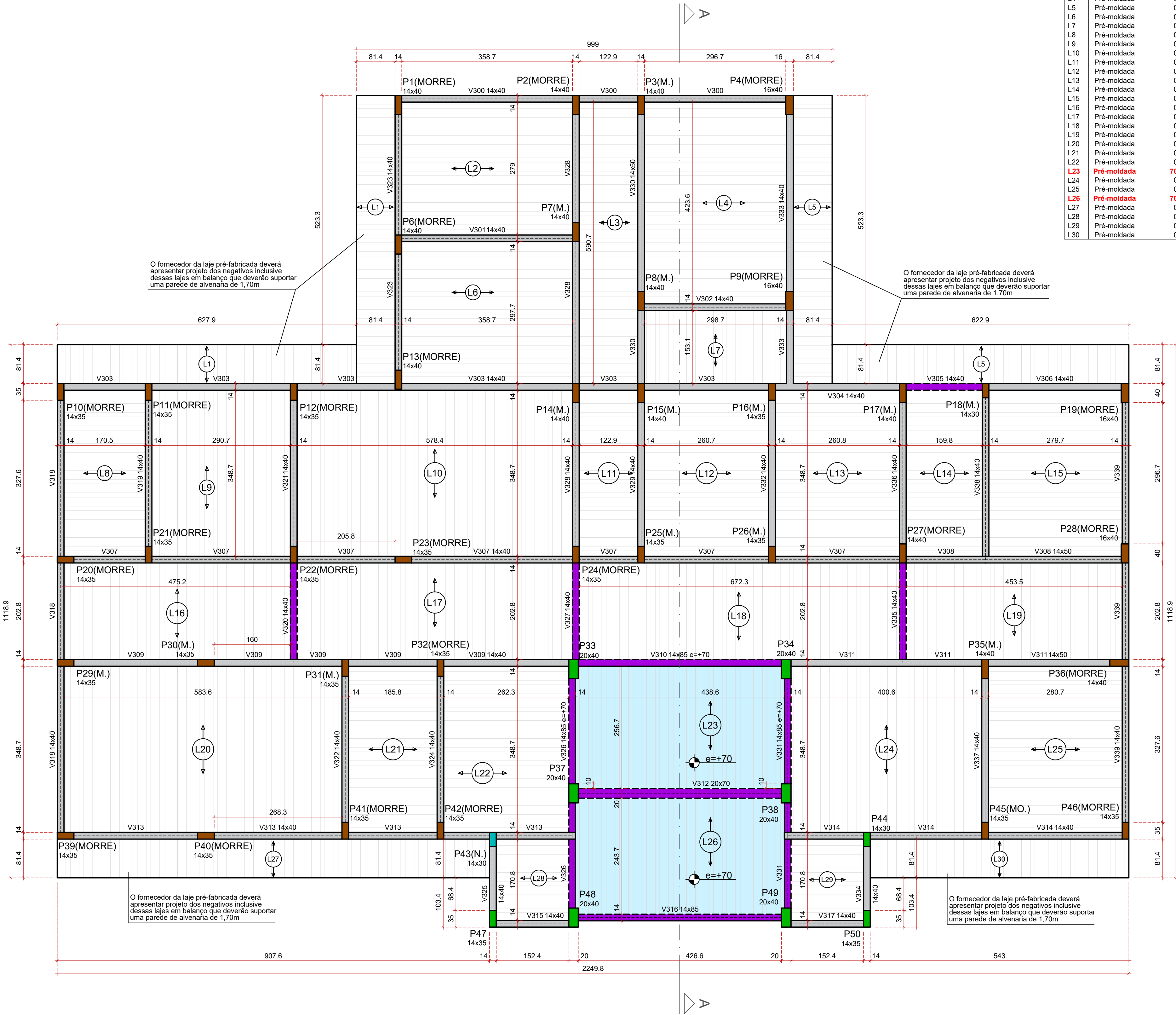


FORMA - 300 DO PAVIMENTO LAJE COBERTURA
(NÍVEL 625)
ESC.: 1:50



Lajes			
Nome	Tipo	Elevação (cm)	Nível (cm)
L1	Pré-moldada	0	625
L2	Pré-moldada	0	625
L3	Pré-moldada	0	625
L4	Pré-moldada	0	625
L5	Pré-moldada	0	625
L6	Pré-moldada	0	625
L7	Pré-moldada	0	625
L8	Pré-moldada	0	625
L9	Pré-moldada	0	625
L10	Pré-moldada	0	625
L11	Pré-moldada	0	625
L12	Pré-moldada	0	625
L13	Pré-moldada	0	625
L14	Pré-moldada	0	625
L15	Pré-moldada	0	625
L16	Pré-moldada	0	625
L17	Pré-moldada	0	625
L18	Pré-moldada	0	625
L19	Pré-moldada	0	625
L20	Pré-moldada	0	625
L21	Pré-moldada	0	625
L22	Pré-moldada	0	625
L23	Pré-moldada	70	695
L24	Pré-moldada	0	625
L25	Pré-moldada	0	625
L26	Pré-moldada	70	695
L27	Pré-moldada	0	625
L28	Pré-moldada	0	625
L29	Pré-moldada	0	625
L30	Pré-moldada	0	625

Pilares		
Nome	Seção (cm)	Nível (cm)
P1	14x40	0
P2	14x40	0
P3	14x40	0
P4	16x40	0
P5	14x40	0
P6	14x40	0
P7	14x40	0
P8	14x40	0
P9	16x40	0
P10	14x35	0
P11	14x35	0
P12	14x35	0
P13	14x40	0
P14	14x40	0
P15	14x40	0
P16	14x35	0
P17	14x40	0
P18	14x30	0
P19	16x40	0
P20	14x35	0
P21	14x35	0
P22	14x35	0
P23	14x35	0
P24	14x35	0
P25	14x35	0
P26	14x35	0
P27	14x40	0
P28	16x40	0
P29	14x35	0
P30	14x35	0
P31	14x35	0
P32	14x35	0
P33	20x40	0
P34	20x40	0
P35	14x40	0
P36	14x40	0
P37	20x40	0
P38	20x40	0
P39	14x35	0
P40	14x35	0
P41	14x35	0
P42	14x35	0
P43	14x30	0
P44	14x30	0
P45	14x35	0
P46	14x35	0
P47	14x35	0
P48	20x40	0
P49	20x40	0
P50	14x35	0

Legenda dos pilares		
	Pilar que morre	
	Pilar que passa	
	Pilar que nasce	

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V300	14x40	0	625
V301	14x40	0	625
V302	14x40	0	625
V303	14x40	0	625
V304	14x40	0	625
V305	14x40	23	648
V306	14x40	0	625
V307	14x40	0	625
V308	14x50	0	625
V309	14x40	0	625
V310	14x85	70	695
V311	14x50	0	625
V312	20x70	119	744
V313	14x40	0	625
V314	14x40	0	625
V315	14x40	0	625
V316	14x85	134	759
V317	14x40	0	625
V318	14x40	0	625
V319	14x40	0	625
V320	14x40	23	648
V321	14x40	0	625
V322	14x40	0	625
V323	14x40	0	625
V324	14x40	0	625
V325	14x40	0	625
V326	14x85	70	695
V327	14x40	23	648
V328	14x40	0	625
V329	14x40	0	625
V330	14x50	0	625
V331	14x85	70	695
V332	14x40	0	625
V333	14x40	0	625
V334	14x40	0	625
V335	14x40	23	648
V336	14x40	0	625
V337	14x40	0	625
V338	14x40	0	625
V339	14x40	0	625

Legenda das vigas	
	Viga
	Viga invertida

Características dos materiais	
fck	Ecs
(kgf/cm²)	(kgf/cm²)
250	241500
Dimensão máxima do agregado = 19 mm	

NOTAS IMPORTANTES

- 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;
- UTILIZAR ALVENARIA COM LARGURA DE 14CM.

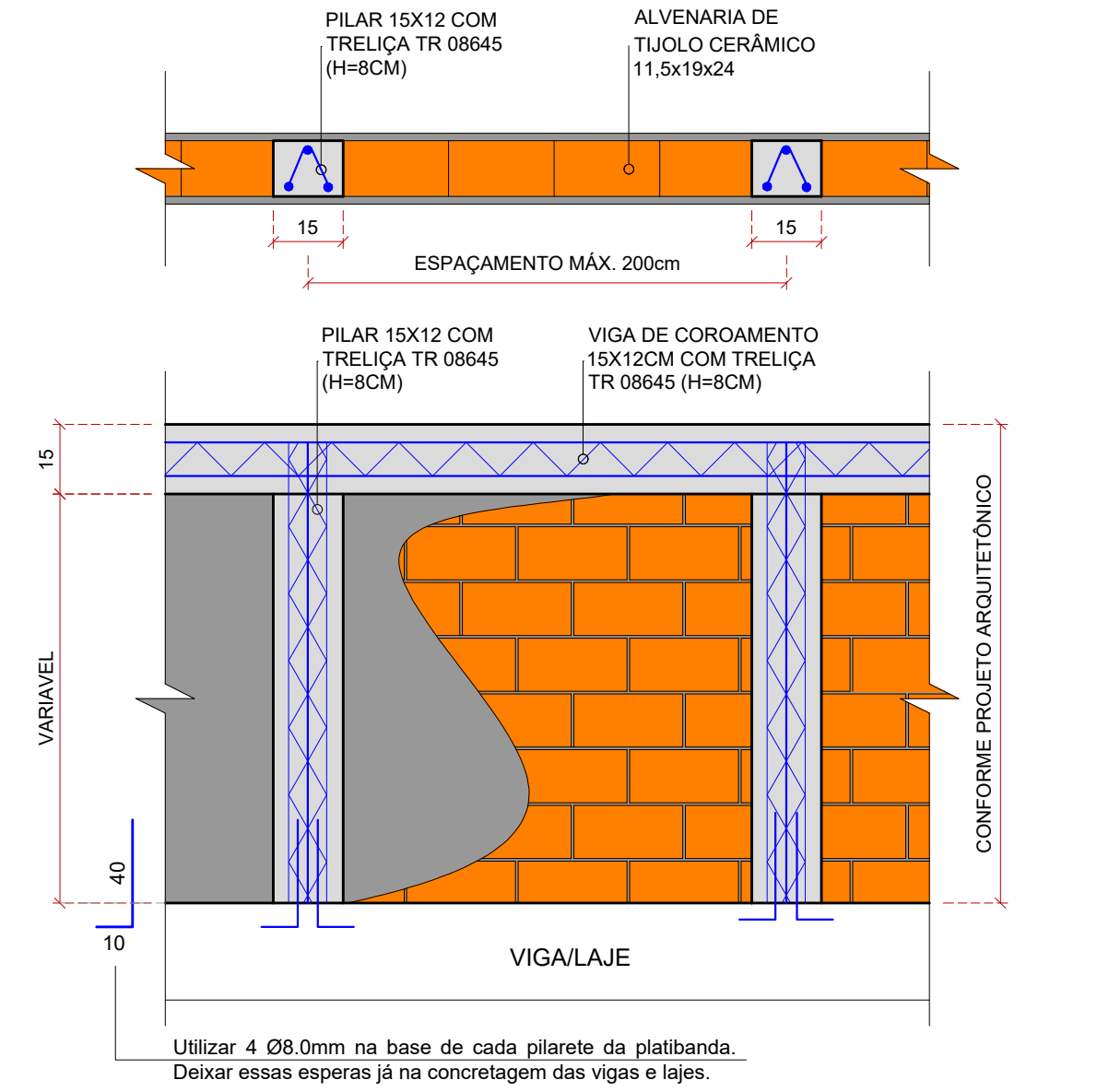
CONCRETO:
- fck = 25 MPa (CLASSE II - AGRESSIVIDADE MODERADA) CONFORME A NBR 6118/2003
- Fator AC = 0,60
- Consumo mínimo de cimento = 350kg/m³

AÇO:
- AÇO: CA-60 - Ø5,0mm
- AÇO: CA-50 - DEMAIS BITOLAS

COBRIMENTO DA ARMADURA:
- VIGAS E PILARES = 2,5cm
- FUNDAÇÕES = 5,0cm
- GARANTIR O COBRIMENTO MÍNIMO COM O USO DE ESPAÇADORES OU PASTILHAS.

DETALHE DA PLATIBANDA

SEM ESCALA - COTAS EM CENTÍMETROS



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

REVISÃO	DATA	ALTERAÇÕES

PROJETO ESTRUTURAL

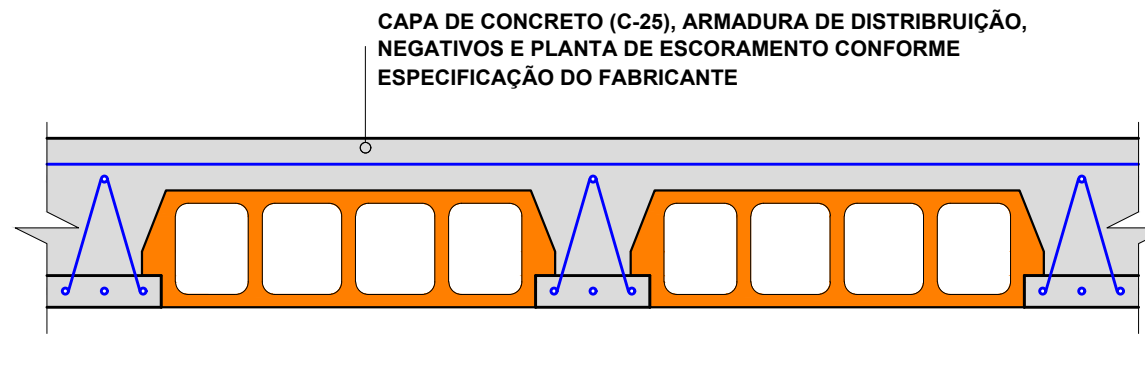


RUA: XV DE NOVEMBRO, Nº 737
CEP: 89160-015 -CENTRO
RIO DO SUL/SC
FONE/FAX: (47) 3531-4242
E-mail: amavi@amavi.org.br
http://www.amavi.org.br

OBRA:	
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1	
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE WITMARSUM	
ENDEREÇO: RUA 25 DE JULHO - CENTRO - WITMARSUM/SC	
CONTEÚDO: - FORMA 300 - DO PAV. LAJE COBERTURA (NÍVEL 625)	DESENHO: EDUARDO FIGUEIREDO
	ÁREA: 440,22 m²
	ESCALA: INDICADA
	DATA: 17/09/2021
FOLHA: EST 04/20	
TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.	

DETALHE GENÉRICO DA LAJE PRÉ-MOLDADA

SEM ESCALA - COTAS EM CENTÍMETROS



DETALHE GENÉRICO DO ESCORAMENTO

SEM ESCALA - COTAS EM CENTÍMETROS

