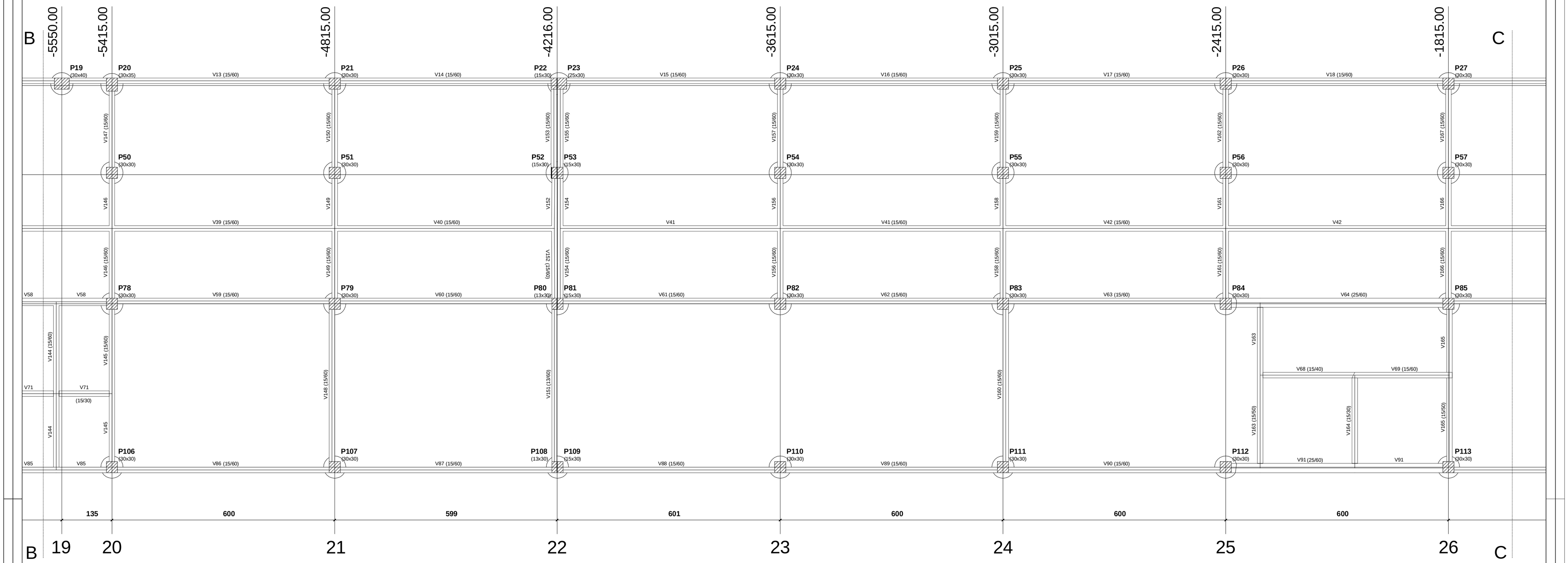

Forma do pavimento Baldrame 3/4
escala 1:50

NOTAS

1. DIMENSOES EM CENTIMETROS
2. RECOMENDA-SE QUE OS MATERIAIS (AÇO E CONCRETO) UTILIZADOS NESTE PROJETO SEJAM SUBMETIDOS A ENSAIOS TECNOLÓGICOS
3. CONCRETO ESTRUTURAL fck>= 25 MPa PARA SUPERESTRUTURA E CONCRETO ESTRUTURAL fck>= 20 MPa PARA INRAESTRUTURA
4. FATOR ÁGUA/CIMENTO MÁXIMO: 0,55
5. MÓDULO DE ELASTICIDADE: ECI = 23800 MPa
6. PROCEDER A CURA ÚMIDA POR NO MÍNIMO 7 DIAS
7. O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELA OBRA DEVERÁ OBEDECER AS RECOMENDAÇÕES DAS NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS, DEDICANDO ESPECIAL ATENÇÃO ÀS SEGUINTES ATIVIDADES:
   - 7.1. CONCRETO: PREPARO, CONTROLE, RECEBIMENTO, TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E CURA
   - 7.2. FÔRMA: CONFERIR MEDIDAS E POSIÇÕES, LIMPEZA, ESTANQUEIDADE, SATURAÇÃO DAS FÔRMAS ABSORVENTES (RETIRAR EXCESSO DE ÁGUA), CUIDADO COM O USO DOS DESMOLDANTES E RETIRADA DAS FÔRMAS
   - 7.3. ARMAÇÃO: LIMPEZA, MONTAGEM, COBRIMENTO (USO DE ESPAÇADORES PLÁSTICOS ADEQUADOS), E GARANTIA DA POSIÇÃO DAS ARMADURAS ANTES E DURANTE A CONCRETAGEM
8. A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVERÁ CONTAR COM O ACOMPANHAMENTO DE UM TECNOLOGISTA DE CONCRETO
9. COBRIMENTO DA ARMADURA DAS VIGAS E PILARES DE 3,00 CM
10. COBRIMENTO DA ARMADURA DAS LAJES DE 2,50 CM
11. CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II(MODERADA)
12. NÃO PODERÃO SER REALIZADOS FUROS EM ELEMENTOS ESTRUTURAIS

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x60	0	0
V2	15x60	0	0
V3	15x60	0	0
V4	15x60	0	0
V5	15x60	0	0
V6	15x60	0	0
V7	15x60	0	0
V8	15x60	0	0
V9	15x60	0	0
V10	15x60	0	0
V11	15x60	0	0
V12	15x60	0	0
V13	15x60	0	0
V14	15x60	0	0
V15	15x60	0	0
V16	15x60	0	0
V17	15x60	0	0
V18	15x60	0	0
V19	15x60	0	0
V20	15x60	0	0
V21	15x60	0	0
V22	15x60	0	0
V23	15x60	0	0
V24	15x60	0	0
V25	20x60	0	0
V26	15x60	0	0
V27	15x60	0	0
V28	15x60	0	0
V29	15x60	0	0
V30	15x60	0	0
V31	15x60	0	0
V32	15x60	0	0
V33	15x60	0	0
V34	15x60	0	0
V35	15x60	0	0
V36	15x60	0	0
V37	15x60	0	0
V38	15x60	0	0
V39	15x60	0	0
V40	15x60	0	0
V41	15x60	0	0
V42	15x60	0	0
V43	15x60	0	0
V44	15x60	0	0

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V45	15x60	0	0
V46	25x60	0	0
V47	15x60	0	0
V48	15x60	0	0
V49	15x60	0	0
V50	15x60	0	0
V51	20x60	0	0
V52	20x60	0	0
V53	15x60	0	0
V54	15x60	0	0
V55	15x60	0	0
V56	15x60	0	0
V57	15x60	0	0
V58	20x60	0	0
V59	15x60	0	0
V60	15x60	0	0
V61	15x60	0	0
V62	15x60	0	0
V63	15x60	0	0
V64	25x60	0	0
V65	15x60	0	0
V66	15x60	0	0
V67	15x60	0	0
V68	15x40	0	0
V69	15x60	0	0
V70	15x30	0	0
V71	15x30	0	0
V72	15x30	0	0
V73	20x60	0	0
V74	15x60	0	0
V75	15x60	0	0
V76	20x60	0	0
V77	15x60	0	0
V78	15x60	0	0
V79	20x60	0	0
V80	15x60	0	0
V81	15x60	0	0
V82	15x60	0	0
V83	15x60	0	0
V84	15x60	0	0
V85	15x60	0	0
V86	15x60	0	0
V87	15x60	0	0
V88	15x60	0	0

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V89	15x60	0	0
V90	15x60	0	0
V91	25x60	0	0
V92	15x60	0	0
V93	20x60	0	0
V94	15x60	0	0
V95	15x60	0	0
V96	15x60	0	0
V97	15x30	0	0
V98	15x40	0	0
V99	15x60	0	0
V100	15x60	0	0
V101	15x60	0	0
V102	15x60	0	0
V103	15x60	0	0
V104	15x60	0	0
V105	15x60	0	0
V106	15x60	0	0
V107	15x60	0	0
V108	15x60	0	0
V109	15x60	0	0
V110	15x60	0	0
V111	15x60	0	0
V112	15x60	0	0
V113	15x60	0	0
V114	15x60	0	0
V115	15x60	0	0
V116	15x60	0	0
V117	15x60	0	0
V118	15x60	0	0
V119	15x60	0	0
V120	15x60	0	0
V121	15x60	0	0
V122	15x50	0	0
V123	15x50	0	0
V124	15x60	0	0
V125	15x60	0	0
V126	15x60	0	0
V127	15x60	0	0
V128	15x60	0	0
V129	15x60	0	0
V130	15x60	0	0
V131	15x60	0	0
V132	15x60	0	0
V133	15x60	0	0

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V134	15x60	0	0
V135	15x60	0	0
V136	15x60	0	0
V137	15x60	0	0
V138	15x60	0	0
V139	15x60	0	0
V140	15x60	0	0
V141	15x60	0	0
V142	15x60	0	0
V143	15x50	0	0
V144	15x60	0	0
V145	15x60	0	0
V146	15x60	0	0
V147	15x60	0	0
V148	15x60	0	0
V149	15x60	0	0
V150	15x60	0	0
V151	13x60	0	0
V152	15x60	0	0
V153	15x60	0	0
V154	15x60	0	0
V155	15x60	0	0
V156	15x60	0	0
V157	15x60	0	0
V158	15x60	0	0
V159	15x60	0	0
V160	15x60	0	0
V161	15x60	0	0
V162	15x60	0	0
V163	15x50	0	0
V164	15x30	0	0
V165	15x50	0	0
V166	15x60	0	0
V167	15x60	0	0
V168	15x60	0	0
V169	13x60	0	0
V170	15x60	0	0
V171	15x60	0	0
V172	15x60	0	0
V173	15x60	0	0
V174	15x60	0	0
V175	15x60	0	0
V176	15x30	0	0
V177	15x60	0	0
V178	15x30	0	0

Características dos materiais

fck (MPa)	Ecs (MPa)	fct (MPa)	Abatimento (cm)
25	23800	3	5.00

Dimensão do agregado = 19 mm

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

Nº	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO DA REVISÃO:

FASE: PROJETO ESTRUTURAL

OBSERVAÇÕES: CONFERIR MEDIDAS NA OBRA

ARQUIBANCADA E ÁREAS DE APOIO DA PISTA DE ATLETISMO
CAMPUS DIAMANTINA
RODOVIA MG 367, KM 583, Nº 5000 - ALTO DA JACUBA - DIAMANTINA/MG

PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI — CNPJ 16.888.315/0001-57

UFVJM

TÍTULO: PLANTA DE FORMA DO PAVIMENTO BALDRAME 3/4
LEGENDAS

AUTOR PROJETO ESTRUTURAL / RT:
MACEDO SIQUEIRA PROJETOS & ENGENHARIA LTDA-ME
CNPJ: 09.566.686/0001-57
RT: ENG. CIVIL: ANTÔNIO AUGUSTO DE MACEDO – CREA: 81.746/DMG
RUA MARGARIDA CORTONA Nº799, CANAAN, SETE LAGOAS/MG
FONES: (31) 3771-0554 / 9997-3184

A.MACEDO
Projetos e Engenharia
www.amacedoengenharia.com.br
Fones: (31) 3771-0554 / 9997-3184

DETALHAMENTO:

VERSÃO:	DATA:	AUTOCAD:	FOLHA:
VERSAO 1	20.09.2011		07/70

Your complimentary use period has ended. Thank you for using PDF Complete.
Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features