

Nome	Seção	Elevação (cm)	Nível (cm)
VBA1.1	15x40	0	0
VBA1.2	15x40	0	0
VBA1.3	15x40	0	0
VBA1.4	15x40	0	0
VBA1.5	15x40	0	0
VBA1.6	15x40	0	0
VBA1.7	15x40	0	0
VBA1.8	15x40	0	0
VBA1.9	15x40	0	0
VBA1.10	15x40	0	0
VBA1.11	15x40	0	0
VBA1.12	15x40	0	0
VBA1.13	15x40	0	0
VBA1.14	15x40	0	0
VBA1.15	15x40	0	0
VBA1.16	15x40	0	0
VBA1.17	15x40	0	0

Características das materiais			
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm³)	fct (kgf/cm²)	Abatimento (cm)
25	24.500	2,6	5,00

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

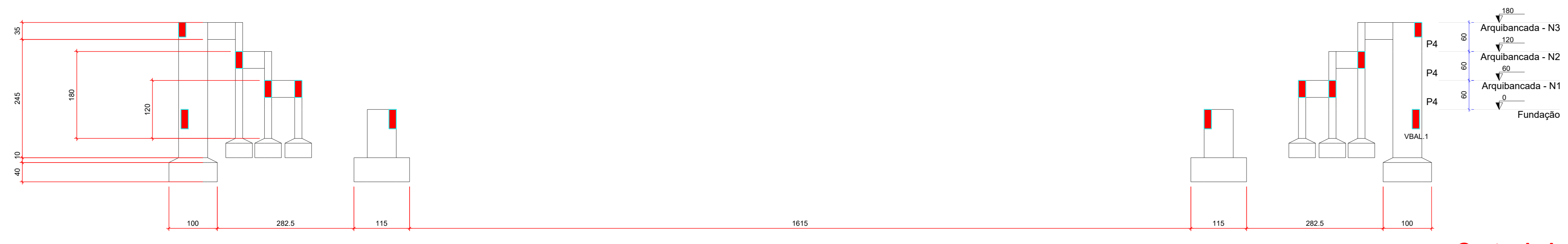
Nome	Seção	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	30x60	0	0
P2	30x60	0	0
P3	30x60	0	0
P4	30x60	0	0
P5	30x60	0	0
P6	30x60	0	0
P7	30x60	0	0
P8	30x60	0	0
P9	30x60	0	0
P10	30x60	0	0
P11	30x60	0	0
P12	30x60	0	0
P13	30x60	0	0
P14	30x60	0	0
P15	30x60	0	0
P16	15x30	0	0
P17	15x30	0	0
P18	30x60	0	0
P19	15x30	0	0
P20	15x30	0	0
P21	15x30	0	0
P22	15x30	0	0
P23	15x30	0	0
P24	15x30	0	0
P25	15x30	0	0
P26	15x30	0	0
P27	30x60	0	0
P28	30x60	0	0
P29	30x60	0	0
P30	30x60	0	0
P31	30x60	0	0
P32	30x60	0	0
P33	30x60	0	0
P34	30x60	0	0
P35	15x30	0	0
P36	30x60	0	0
P37	30x60	0	0
P38	30x60	0	0
P39	30x60	0	0
P40	30x60	0	0
P41	30x60	0	0
P42	30x60	0	0
P43	30x60	0	0
P44	30x60	0	0
PAL1	15x35	0	0
PAL2	15x35	0	0
PAL3	15x35	0	0
PAQ-N1-1	20x20	0	0
PAQ-N1-2	15x30	0	0
PAQ-N1-3	15x30	0	0
PAQ-N1-4	15x30	0	0
PAQ-N1-5	20x20	0	0
PAQ-N1-6	20x20	0	0
PAQ-N1-7	15x30	0	0
PAQ-N1-8	15x30	0	0
PAQ-N1-9	15x30	0	0
PAQ-N2-1	20x20	0	0
PAQ-N2-2	15x30	0	0
PAQ-N2-3	15x30	0	0
PAQ-N2-4	15x30	0	0
PAQ-N2-5	20x20	0	0
PAQ-N2-6	20x20	0	0
PAQ-N2-7	15x30	0	0
PAQ-N2-8	15x30	0	0
PAQ-N2-9	15x30	0	0
PAQ-N3-1	20x20	0	0
PAQ-N3-2	15x30	0	0
PAQ-N3-3	15x30	0	0
PAQ-N3-4	15x30	0	0
PAQ-N3-5	20x20	0	0
PAQ-N3-6	20x20	0	0
PAQ-N3-7	15x30	0	0
PAQ-N3-8	15x30	0	0
PAQ-N3-9	15x30	0	0
PAQ-N3-10	20x20	0	0

Legenda dos pilares

Pilar que morre
 Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes

Viga
 Paredes



Corte A-A
escala 1:50

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREACANGA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTE

Projeto: **PROJETO ESTRUTURAL**
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA ESTADUAL DE ENSINO MÉDIO HAROLDO COIMBRA VELOSO

Proprietário: PREFEITURA DE JACAREACANGA
Local: AVENIDA RAIMUNDO J. SANTOS, S/Nº, BAIRRO BELA VISTA - JACAREACANGA - PA
Autor do Projeto: MARLENE DE SOUZA RODRIGUES
Responsável Técnico: [Assinatura]

Assunto: ESTRUTURAL QUADRA COBERTA

Escala: INDICADA | Data: JUL/22 | Folha: EST-26