



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	18x35	0	50
V2	18x35	0	50
V3	18x35	0	50
V4	18x35	0	50
V5	18x35	0	50
V6	18x35	0	50
V7	18x35	0	50
V8	18x35	0	50
V9	18x35	0	50
V10	18x35	0	50
V11	18x35	0	50
V12	18x35	0	50
V13	18x35	0	50
V14	18x35	0	50
V15	18x35	0	50
V16	18x35	0	50
V17	18x35	0	50
V18	18x35	0	50
V19	18x35	0	50
V20	18x35	0	50
V21	18x35	0	50
V22	18x35	0	50
V23	18x35	0	50
V24	18x35	0	50
V25	18x35	0	50
V26	18x35	0	50
V27	18x35	0	50
V28	18x35	0	50
V29	18x35	0	50
V30	18x35	0	50
V31	18x35	0	50
V32	18x35	0	50
V33	18x35	0	50
V34	18x35	0	50
V35	18x35	0	50
V36	18x35	0	50
V37	18x35	0	50
V38	18x35	0	50
V39	18x35	0	50
V40	18x35	0	50
V41	18x35	0	50
V42	18x35	0	50
V43	18x35	0	50
V44	18x35	0	50
V45	18x35	0	50
V46	18x35	0	50
V47	18x35	0	50
V48	18x35	0	50
V49	18x35	0	50
V50	18x35	0	50
V51	18x35	0	50
V52	18x35	0	50
V53	18x35	0	50
V54	18x35	0	50
V55	18x35	0	50
V56	18x35	0	50
V57	18x35	0	50
V58	18x35	0	50
V59	18x35	0	50
V60	18x35	0	50
V61	18x35	0	50
V62	18x35	0	50

Características dos materiais		
fck	Ecs	
(kgf/cm ²)	(kgf/cm ²)	(kgf/cm ²)
250	23000	23000

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Forma do pavimento Baldrame
escala 1:50

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ					
ADMINISTRAÇÃO Dr. EDISON DE OLIVEIRA KERSTEN					
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO					
TÍTULO					
PROJETO ESTRUTURAL					
OBRA					
U.B.S. PRAIA DE ENCANTADAS - ILHA DO MEL					
CONTÉUDO					
FORMA DO PAVIMENTO BALDRAME					
RESP. TÉCNICO PROJETO			PROPRIETÁRIO		
RUI JOSÉ REISERD			MUNICÍPIO DE PARANAGUÁ		
CREA 18.286-D			PREFEITO - Dr. EDISON DE OLIVEIRA KERSTEN		
DATA	ESCALA	INDICAÇÃO	DESENHO	ÁREA CONTROLADA	PRIMEIRO
JUN/12/2014			RJR	455,95 m ²	04/12