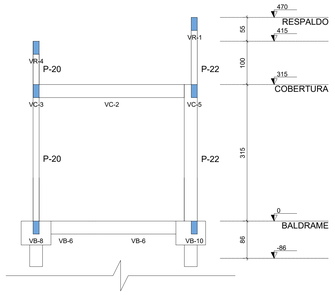


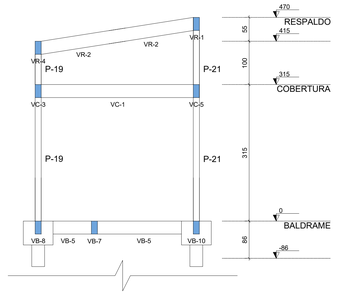
CORTE A-A

Escala 1:50



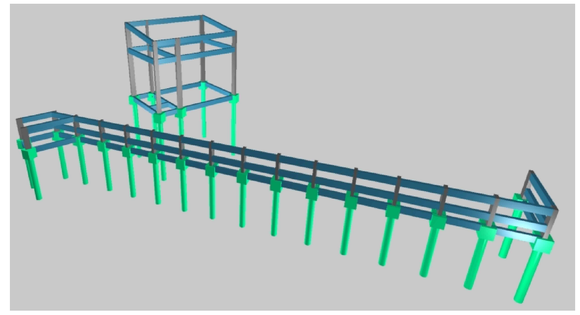
CORTE B-B

Escala 1:50

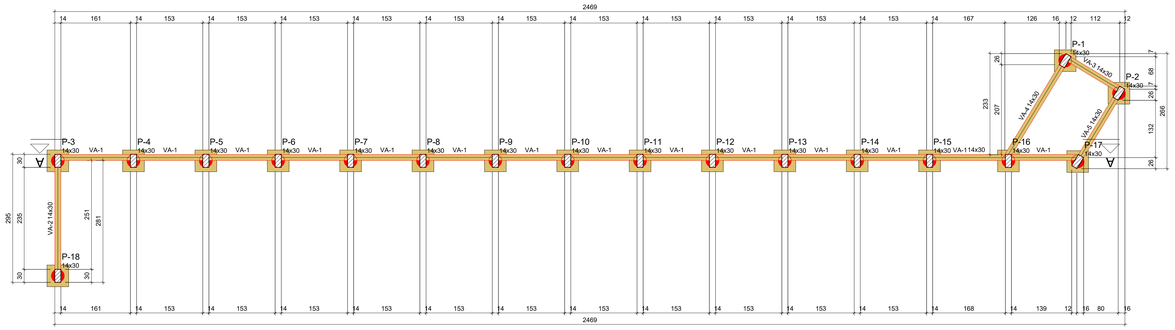


CORTE C-C

Escala 1:50



PERSPECTIVA - 3D
S/esc.



FORMA DO PAVIMENTO ARRIMO

Escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VA-1	14x30	0	-126
VA-2	14x30	0	-126
VA-3	14x30	0	-126
VA-4	14x30	0	-126
VA-5	14x30	0	-126

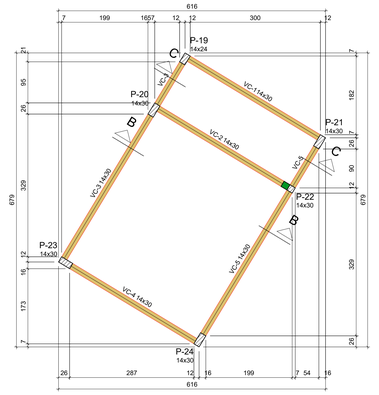
Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P-1	14x30	0	-126
P-2	14x30	0	-126
P-3	14x30	0	-126
P-4	14x30	0	-126
P-5	14x30	0	-126
P-6	14x30	0	-126
P-7	14x30	0	-126
P-8	14x30	0	-126
P-9	14x30	0	-126
P-10	14x30	0	-126
P-11	14x30	0	-126
P-12	14x30	0	-126
P-13	14x30	0	-126
P-14	14x30	0	-126
P-15	14x30	0	-126
P-16	14x30	0	-126
P-17	14x30	0	-126
P-18	14x30	0	-126

Legenda dos pilares
Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes
Viga



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VC-1	14x30	0	315
VC-2	14x30	0	315
VC-3	14x30	0	315
VC-4	14x30	0	315
VC-5	14x30	0	315

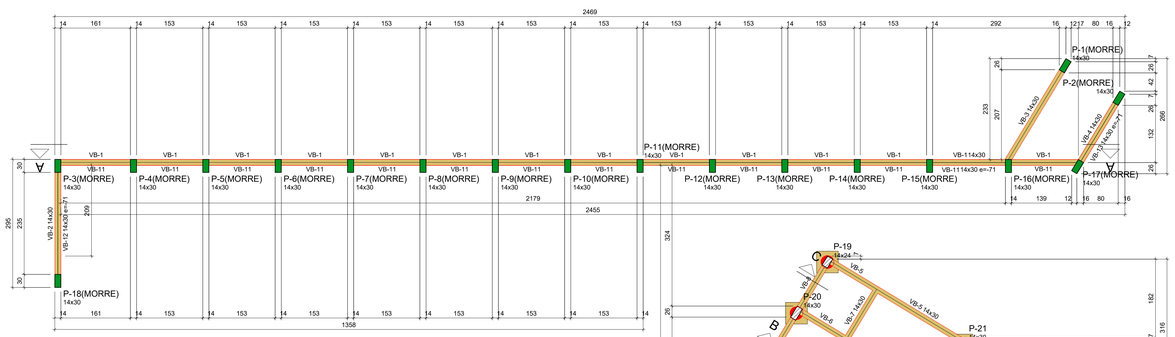
Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

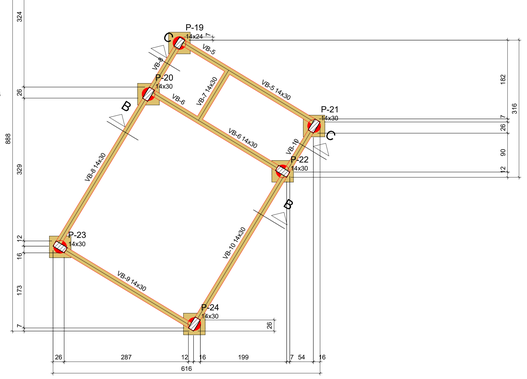
Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P-19	14x24	0	315
P-20	14x30	0	315
P-21	14x30	0	315
P-22	14x30	0	315
P-23	14x30	0	315
P-24	14x30	0	315

Legenda dos pilares
Pilar que passa
Pilar com mudança de seção

Legenda das vigas e paredes
Viga





FORMA DO PAVIMENTO BALDRAME

Escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB-1	14x30	0	0
VB-2	14x30	0	0
VB-3	14x30	0	0
VB-4	14x30	0	0
VB-5	14x30	0	0
VB-6	14x30	0	0
VB-7	14x30	0	0
VB-8	14x30	0	0
VB-9	14x30	0	0
VB-10	14x30	0	0
VB-11	14x30	-71	-71
VB-12	14x30	-71	-71
VB-13	14x30	-71	-71

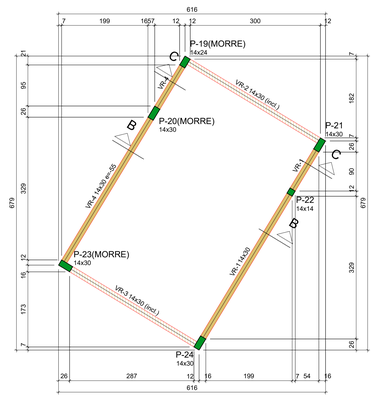
Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P-1	14x30	0	0
P-2	14x30	0	0
P-3	14x30	0	0
P-4	14x30	0	0
P-5	14x30	0	0
P-6	14x30	0	0
P-7	14x30	0	0
P-8	14x30	0	0
P-9	14x30	0	0
P-10	14x30	0	0
P-11	14x30	0	0
P-12	14x30	0	0
P-13	14x30	0	0
P-14	14x30	0	0
P-15	14x30	0	0
P-16	14x30	0	0
P-17	14x30	0	0
P-18	14x30	0	0
P-19	14x24	0	0
P-20	14x30	0	0
P-21	14x30	0	0
P-22	14x30	0	0
P-23	14x30	0	0
P-24	14x30	0	0

Legenda dos pilares
Pilar que morre
Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes
Viga



FORMA DO PAVIMENTO RESPALDO

Escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VR-1	14x30	0	470
VR-2	14x30	0 / -55	470 / 415
VR-3	14x30	0 / -55	470 / 415
VR-4	14x30	-55	415

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P-19	14x24	-55	415
P-20	14x30	-55	415
P-21	14x30	0	470
P-22	14x14	0	470
P-23	14x30	-55	415
P-24	14x30	0	470

Legenda dos pilares
Pilar que morre

Legenda das vigas e paredes
Viga
Viga inclinada

APROVAÇÃO:

REVISÃO	DATA	MODIFICAÇÃO
01		
02		
03		
04		
05		
06		
07		

CONSURSAN
Construções, Urbanisno e Saneamento LTDA
consursan96@gmail.com
Fone: (62) 3645-3100

ESTRUTURAL

CLIENTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAJA

OBRA
CONSTRUÇÃO DO ECOPONTO

ENDEREÇO
RUA OROMZIBO MACHADO JUNIOR
ITAJA/GO

REFERENTE
PLANTA DE FÔRMAS, CORTES E PERSPECTIVA

ÁREAS
ÁREA LOTE: 1.081,34m²
EXTENSÃO DO MURO DE ARRIMO: 28,42 m
ÁREA DA EDIFICAÇÃO: 29,92 m²

A.R.T.
RENAN LUIZ DA SILVA DE JESUS
04115407182
ENG. CIVIL RENAN LUIZ DA SILVA DE JESUS
CREA: 151992/D/GO-GO

Assinado digitalmente por RENAN LUIZ DA SILVA DE JESUS 04115407182
Dados: 2026.03.13 10:44:53 -03'00'
Verifique em https://validar.iti.gov.br

PREF. MUNICIPAL DE ITAJA
CNPJ: 02.186.757/0001-47

Prancha Nº
2/3

Desenho	Revisão	Tamanho	Escala(s)	Unidade(s)	Data	ART Nº
RENAN	00	A0	INDICADA	CENTIMETROS	SETEMBRO DE 2026	

Os direitos autorais deste projeto pertencem aos engenheiros acima citados.
E proibida a sua reproducão, modificacao e/ou alteracao conforme LEI 5.968 ART.25