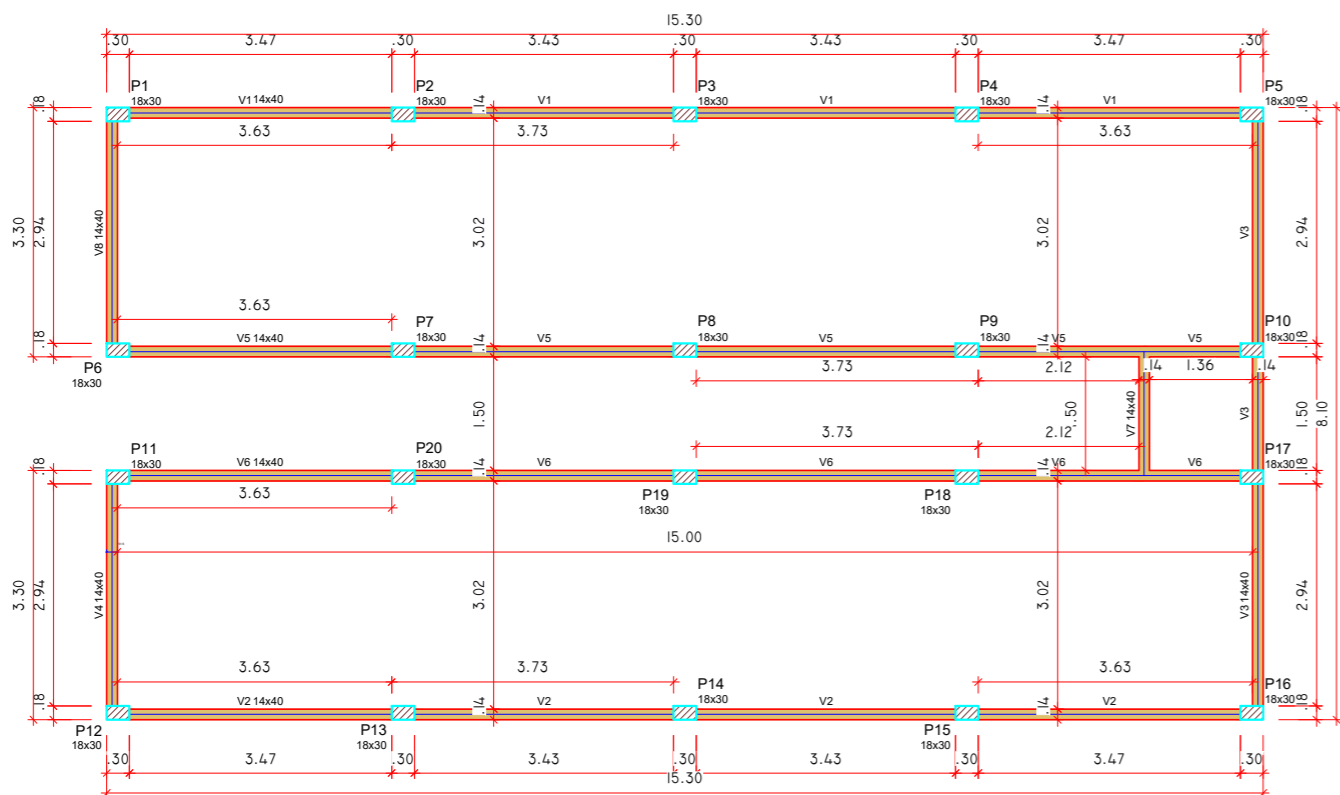
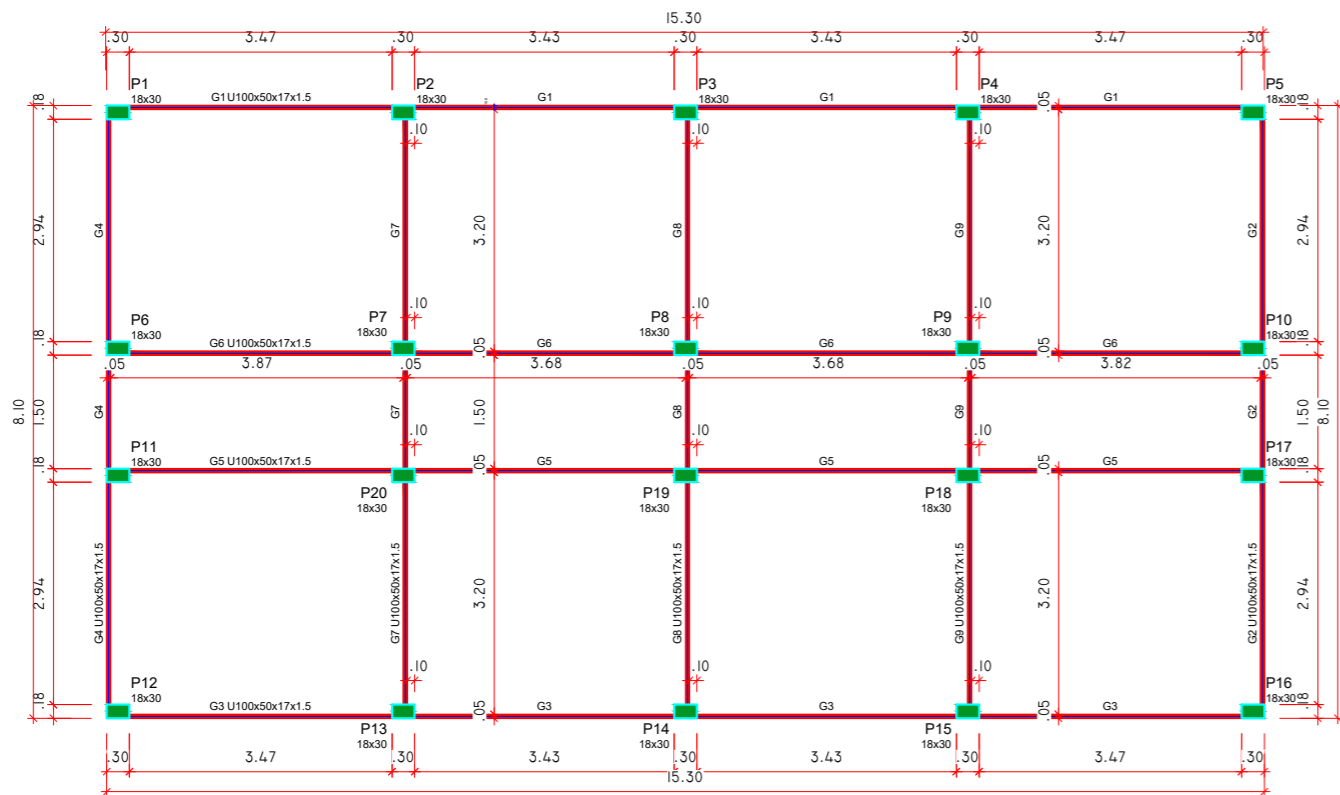


05 Fôrma da Fundação
escala 1/50



06 Fôrma do Pav. Térreo
escala 1/50



07 Fôrma do Pav. Superior
escala 1/50

Legenda dos pilares			
	Pilar que passa		

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	14x40	0	0
V2	14x40	0	0
V3	14x40	0	0
V4	14x40	0	0
V5	14x40	0	0
V6	14x40	0	0
V7	14x40	0	0

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

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda das vigas e paredes			
	Viga		

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	18x30	0	0
P2	18x30	0	0
P3	18x30	0	0
P4	18x30	0	0
P5	18x30	0	0
P6	18x30	0	0
P7	18x30	0	0
P8	18x30	0	0
P9	18x30	0	0
P10	18x30	0	0
P11	18x30	0	0
P12	18x30	0	0
P13	18x30	0	0
P14	18x30	0	0
P15	18x30	0	0
P16	18x30	0	0
P17	18x30	0	0
P18	18x30	0	0
P19	18x30	0	0
P20	18x30	0	0

Legenda dos pilares			
	Pilar que passa		

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	14x40	0	250
V2	14x40	0	250
V3	14x40	0	250
V4	14x40	0	250
V5	14x40	0	250
V6	14x40	0	250
V7	14x40	0	250
V8	14x40	0	250

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

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda das vigas e paredes			
	Viga		

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	18x30	0	250
P2	18x30	0	250
P3	18x30	0	250
P4	18x30	0	250
P5	18x30	0	250
P6	18x30	0	250
P7	18x30	0	250
P8	18x30	0	250
P9	18x30	0	250
P10	18x30	0	250
P11	18x30	0	250
P12	18x30	0	250
P13	18x30	0	250
P14	18x30	0	250
P15	18x30	0	250
P16	18x30	0	250
P17	18x30	0	250
P18	18x30	0	250
P19	18x30	0	250
P20	18x30	0	250

Legenda dos pilares			
	Pilar que morre		

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
G1	U100x50x17x1.5	0	545
G2	U100x50x17x1.5	0	545
G3	U100x50x17x1.5	0	545
G4	U100x50x17x1.5	0	545
G5	U100x50x17x1.5	0	545
G6	U100x50x17x1.5	0	545
G7	U100x50x17x1.5	0	545
G8	U100x50x17x1.5	0	545
G9	U100x50x17x1.5	0	545

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

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda das vigas e paredes			
	Viga genérica		

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	18x30	0	545
P2	18x30	0	545
P3	18x30	0	545
P4	18x30	0	545
P5	18x30	0	545
P6	18x30	0	545
P7	18x30	0	545
P8	18x30	0	545
P9	18x30	0	545
P10	18x30	0	545
P11	18x30	0	545
P12	18x30	0	545
P13	18x30	0	545
P14	18x30	0	545
P15	18x30	0	545
P16	18x30	0	545
P17	18x30	0	545
P18	18x30	0	545
P19	18x30	0	545
P20	18x30	0	545



Observações:



COSTA CRUZ
ENGENHARIA
OBRAS & SERVIÇOS

 costacruz_engenharia |  www.costacruz.com |  contato@costacruz.com

PROJETO ESTRUTURAL

PROJETO:		RECINTO CORREDOR DE VOOS	
CLIENTE:		CETAS MANAUS / IBAMA	C.N.P.J.: 03.659.166/0010-01
FORMATO:		A2 - Paisagem	DATA: 10/12/2021
RESP. TÉCNICOS:		PRANCHA: 02/14	
 Antonio Alef Marques Cruz Engenheiro Civil CREA-MA: 111616430-2		 Ingrid Royanne Mendes dos Santos Arquiteta Urbanista CAU-MA: A183978-0	
ÁREA TOTAL:		2.355,00m²	ÁREA CONSTRUÍDA: 1.180,00 m²
A.R.T.:		MA20210445363	R.R.T.: SI11067937100