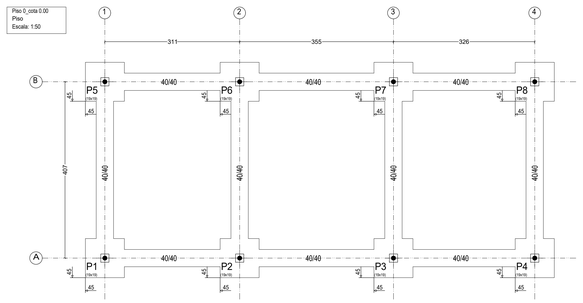
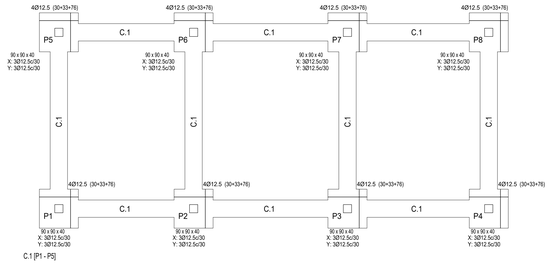
ABRIGOS DE EQUIPAMENTOS (gáses - cabine primária e geradores)

PLANTA PISO TÉRREO_PLANTA ESTRUTURAL _escala 1/50

(cota_0.00)





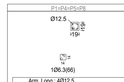
Piso 0_cota 0.00
Fundação
Concreto: C35, em geral
Aços em fundações: CA-50 e CA-60
Escala: 1:50

QUADRO DE ELEMENTOS DE FUNDAÇÃO				
Referências	Dimensões (cm)	Altura (cm)	Armadura inf. X	Armadura inf. Y
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7 e P8	90x90	40	3Ø12.5c/30	3Ø12.5c/30

Quadro de arranques	
Referências	Armaduras Cantos
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7 e P8	4Ø12.5 (50+33+76)

Tabela de vigas de travamento
C.1
Arm. sup.: 2Ø12.5 CA-50
Arm. inf.: 2Ø12.5 CA-50
Estribos: 1xØ8 CA-50c/30

P1=P4=P5=P6



Arm. Long.: 4Ø12.5 Elemento de Fundação: 4Ø12.5 Estribos: Ø6.3		
Intervalo (cm)	Nº	Espaçamento (cm)
220 a 270	5	10
30 a 220	12	15
0 a 30	5	10
Elemento de Fundação	3	-

P2=P3=P6=P7



Arm. Long.: 4Ø12.5 Elemento de Fundação: 4Ø12.5 Estribos: Ø6.3		
Intervalo (cm)	Nº	Espaçamento (cm)
200 a 250	5	10
50 a 200	10	15
0 a 50	5	10
Elemento de Fundação	3	-

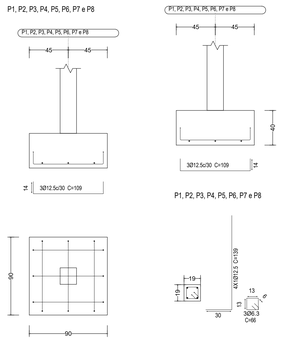
COBERTURA_cota 3.0

Piso 0_cota 0.00

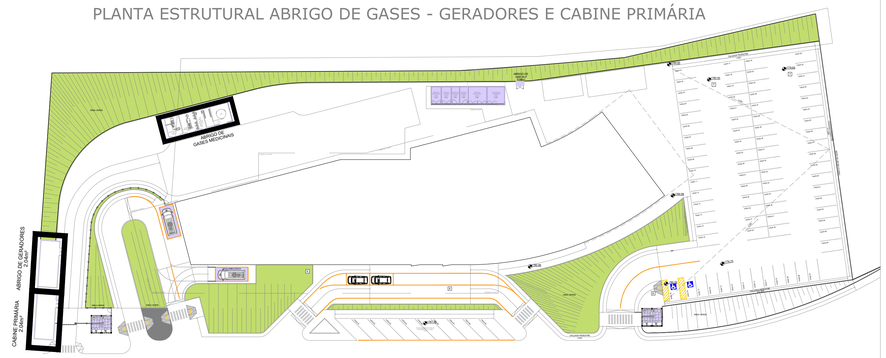
Quadro de pilares
Escala 1:50
Concreto: C35, em geral
Aço das barras: CA-50 e CA-60
Aço dos estribos: CA-50 e CA-60

Resumo Aço Quadro de pilares		Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50	Ø6.3	123.1	33	
	Ø12.5	140.2	149	182

SAPATAS_escala 1/25



PLANTA ESTRUTURAL ABRIGO DE GASES - GERADORES E CABINE PRIMÁRIA


ABRIGO DE GASES REDUNDANTE
ABRIGO DE GERADORES 2 GMG
CABINE PRIMÁRIA 2 QGBT
ENTRADA
SAÍDA
ENTRADA
SAÍDA
ENTRADA
SAÍDA