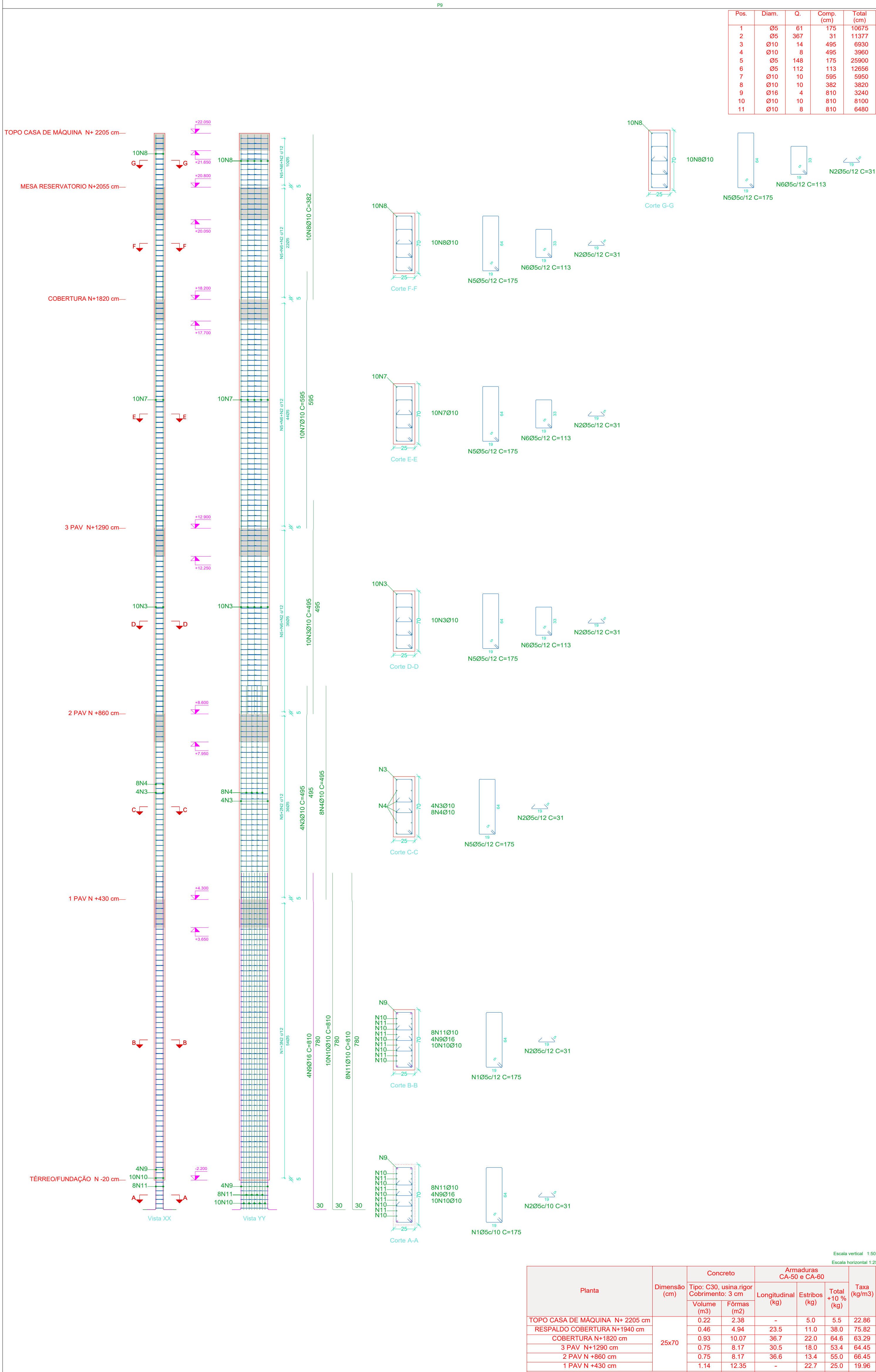
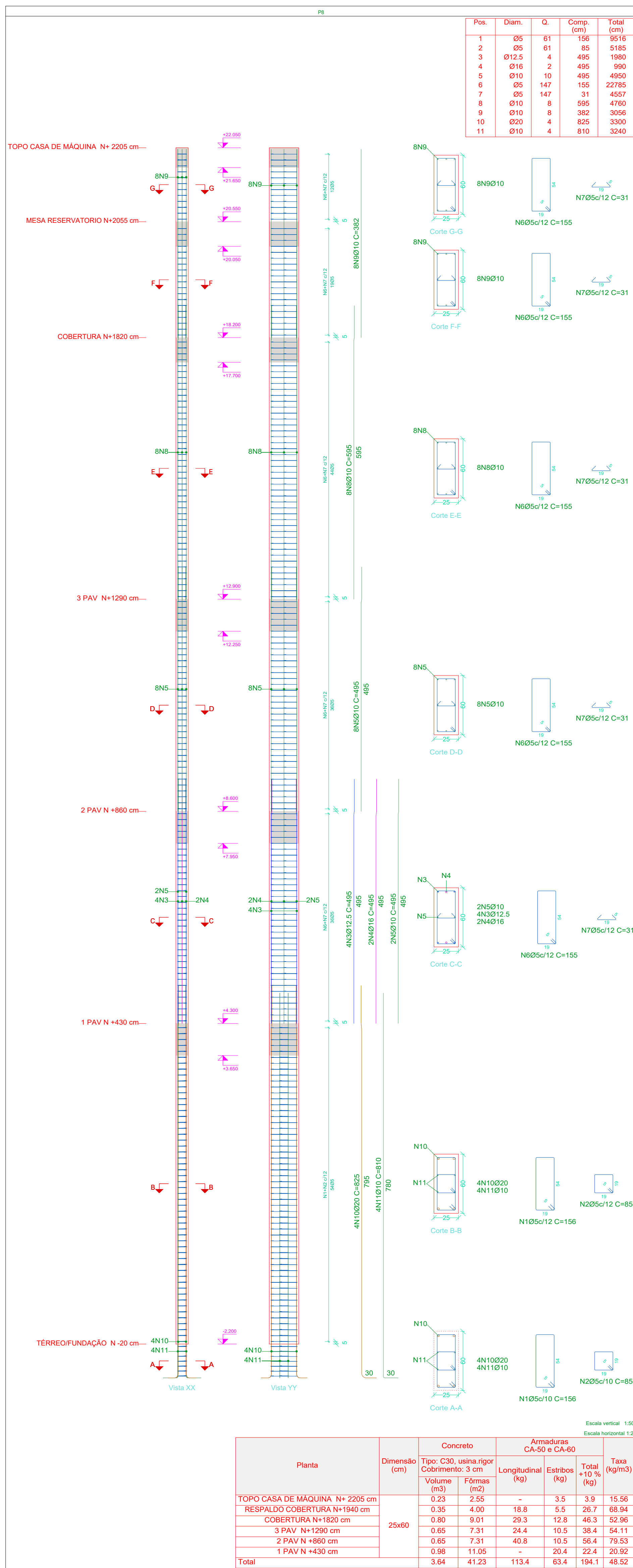
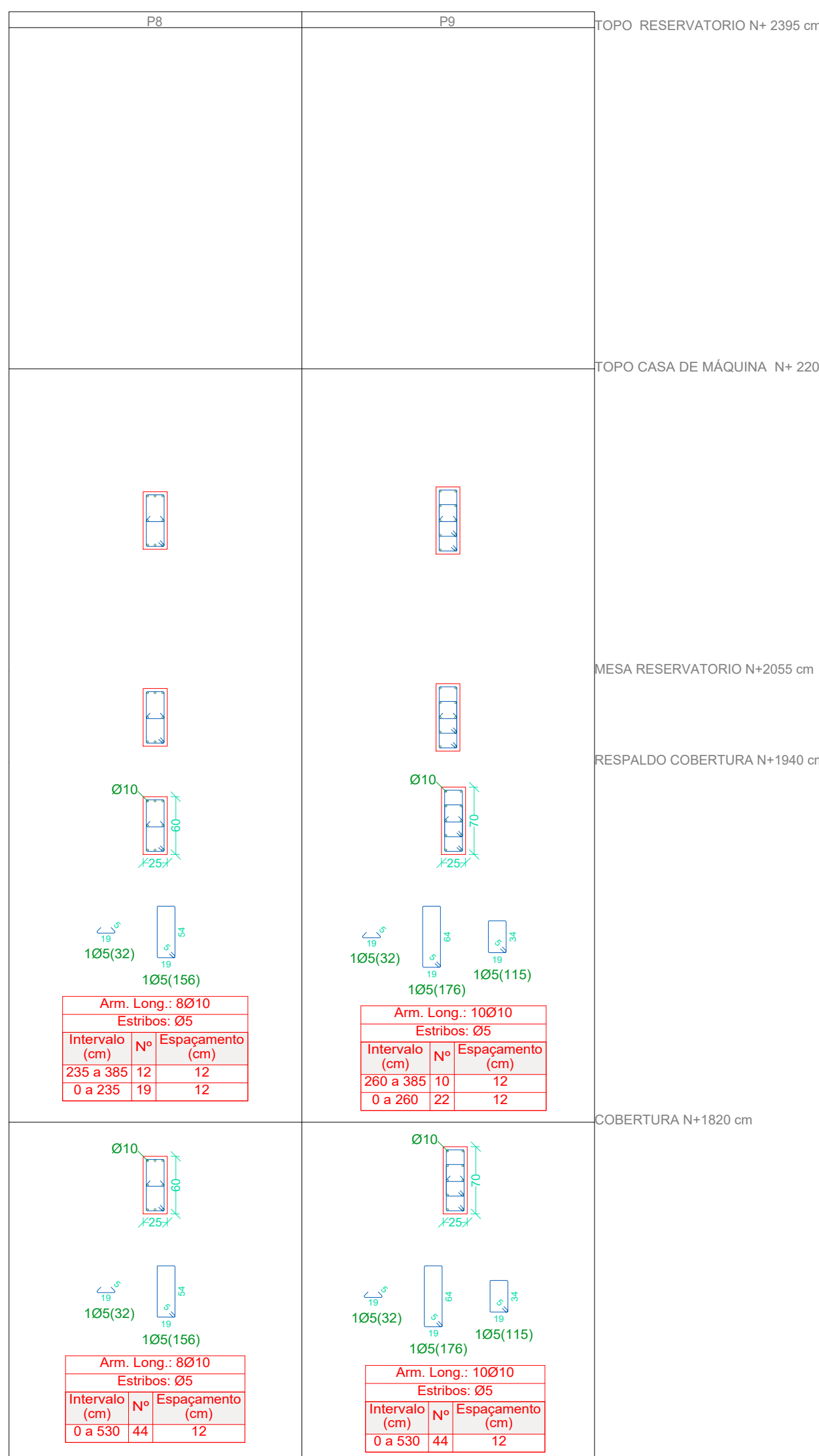


Pilares que nascem em TÉRREO/FUNDAÇÃO N -20 cm e chegam em TOPO RESERVATORIO N+ 2395 cm
 Concreto: C30, usina.rigor
 Aço das barras: CA-50 e CA-60
 Aço dos estribos: CA-50 e CA-60




Elemento	Pos.	Diam.	Q	Esquema (cm)	Comp (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P8	1	Ø5	Ø1		156	9516		14,9
	2	Ø5	Ø1		85	5185		8,1
	3	Ø12,5	4		495	1800	19,1	
	4	Ø10	2		495	981	15,6	
	5	Ø10	10		495	4950	30,5	
	6	Ø5	147		155	22785		35,8
	7	Ø5	147		31	4557		7,2
	8	Ø10	9		555	4700	29,3	
	9	Ø10	8		382	3056	18,8	
	10	Ø20	4		825	3300	81,4	
	11	Ø10	4		810	3240	20,0	
						10150	296,2	72,6
P9	1	Ø5	Ø1		175	10675		16,8
	2	Ø5	367		113	11377		17,9
	3	Ø10	14		495	6930	42,7	
	4	Ø10	8		495	3980	24,4	
	5	Ø5	148		175	25900		40,7
	6	Ø5	112		113	12656		19,9
	7	Ø10	10		585	5850	36,7	
	8	Ø10	10		382	3820	23,5	
	9	Ø10	4		810	3240	51,1	
	10	Ø10	10		810	8100	49,9	
	11	Ø10	8		810	6450	39,9	
						Total=101	295,0	104,8
						Ø5	101	177,4
						Ø10	347,2	0,0
						Ø12,5	21,0	0,0
						Ø16	73,4	0,0
						Total	552,6	177,4
						Total	89,6	0,0



Quadro de pilares
 Escala 1:50
 Concreto: C30, usina.rigor
 Aço das barras: CA-50 e CA-60
 Aço dos estribos: CA-50 e CA-60

[illegible]

REV	DATA	MOTIVACAO	SOLICITANTE	CONTÉUDO	AUTOR
R001	25/05/2022	Não Localizada	Não Localizada	Revisão em todo projeto	Adriana
R002	26/05/2022	Não Localizada	Não Localizada	Revisão em todo projeto	Adriana
R003	29/05/2022	Não Localizada	Não Localizada	Revisão em todo projeto	Charleston
R004	13/06/2022	Não Localizada	Não Localizada	Reformulação Ilustrada	Charleston
R005	20/06/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123)	Geografia	Reformulação Epidemiológica e Super-estrutura	Macaco Rêdida
R006	15/07/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123)	Geografia	Reformulação Epidemiológica e Super-estrutura	Macaco Rêdida
R007	07/08/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123)	Geografia	Revisão na ordem da planilha de PPI e PPI	Macaco Rêdida
R008	16/09/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123)	Geografia	Revisão nos detalhes de construção	Macaco Rêdida
R009	22/09/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123)	Geografia	Revisão na ordem cronológica da planilha de fundação	Macaco Rêdida
R010	25/09/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123)	Geografia	Revisão nas dimensões dos Pilares e PPI	Macaco Rêdida
R011	01/10/2022	Adequação na arquitetura para o projeto de infraestrutura. Revisão e detalhamento das condições de contorno e condições de contorno de carga e de fixação de perfis de concreto.	Geografia e Saúde	Adequação a observações do Projeto de Infraestrutura. Revisão e detalhamento das condições de contorno e condições de contorno de carga e de fixação de perfis de concreto. Revisão nas dimensões dos Pilares e PPI. Revisão na ordem cronológica da planilha de fundação. Revisão na ordem da planilha de PPI e PPI.	Macaco Rêdida
R012	05/10/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123)	Geografia	Revisão nos detalhes de construção de concreto de fundação de pilares e de fixação de perfis de concreto.	Macaco Rêdida
R013	08/10/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123)	Geografia	Revisão na ordem cronológica da planilha de fundação e na ordem cronológica da planilha de PPI e PPI.	Macaco Rêdida
R014	12/10/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123)	Geografia	Modificação na nomenclatura dos tipos estruturais e a inclusão possivelmente de uma placa de concreto na placa de concreto de carga e de fixação de perfis de concreto. Revisão nas dimensões dos Pilares e PPI. Revisão na ordem cronológica da planilha de fundação e na ordem cronológica da planilha de PPI e PPI.	Macaco Rêdida
R015	13/10/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123)	Geografia	Modificação na nomenclatura e na ordem dos tipos estruturais e na ordem dos tipos de carga e de fixação de perfis de concreto.	Macaco Rêdida
R016	14/10/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123)	Geografia	Revisão na ordem cronológica da planilha de fundação e na ordem cronológica da planilha de PPI e PPI.	Macaco Rêdida
R017	16/10/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123)	Geografia	Revisão na ordem cronológica da planilha de fundação e na ordem cronológica da planilha de PPI e PPI.	Macaco Rêdida
R018	20/10/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123 e nº 63744005)	Geografia e Saúde	Revisão na ordem cronológica da planilha de fundação e na ordem cronológica da planilha de PPI e PPI.	Macaco Rêdida
R019	09/11/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123 e nº 63744005)	Geografia e Saúde	Revisão na ordem cronológica da planilha de fundação e na ordem cronológica da planilha de PPI e PPI.	Macaco Rêdida
R020	10/11/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123 e nº 63744005)	Geografia e Saúde	Revisão na ordem cronológica da planilha de fundação e na ordem cronológica da planilha de PPI e PPI.	Macaco Rêdida
R021	12/11/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123 e nº 63744005)	Geografia e Saúde	Revisão na ordem cronológica da planilha de fundação e na ordem cronológica da planilha de PPI e PPI.	Macaco Rêdida
R022	19/11/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123 e nº 63744005)	Geografia e Saúde	Revisão na ordem cronológica da planilha de fundação e na ordem cronológica da planilha de PPI e PPI.	Macaco Rêdida
R023	24/11/2022	Notificação Epidemiológica (SEI nº 50862433 e nº 624128123 e nº 63744005)	Geografia e Saúde	Revisão na ordem cronológica da planilha de fundação e na ordem cronológica da planilha de PPI e PPI.	Macaco Rêdida
R024	07/12/2022	Inclusão de detalhamento de elementos de concreto de fuste de coluna.	Geografia e Saúde	Inclusão de detalhamento das vigas de concreto de fuste de coluna.	Leonardo Medeiros
R025	09/12/2022	REVISÃO FINAL DE TODO O PROJETO	Geografia e Saúde	Revisão final de todo o projeto.	Leonardo Medeiros

APROVAÇÃO DE PROJETOS Os Projetos referentes ao Processo SEINF: _____, encontram-se dentro das normas e exigências da SEINFRA, tendo sido elaborado por profissionais habilitados.				
IDENTIFICAÇÃO DE VALIDADE DE ÁREAS PARA CUMPRIMENTO DE PROGRAMAS-RESTRITAÇÕES - SEINFRA			APROVAÇÃO EXECUTIVA DE RELAÇÕES INTERDEPARTAMENTAIS - ASESF	
				
The Prime Tamarandaré Office - Rua 5, 691 305 - Setor Oeste, Goiânia - GO CEP: 74115-060				
PROJETO DE ESTRUTURA MISTA EM AÇO-CONCRETO Av. Universitária, 1750 - Setor Leste Universitário, Goiânia-GO				
ESCOLA DO FUTURO EM ARTES BLOCO 3 - CIRCO REVISÃO SEINFRA				
RESPONSÁVEL LEGAL				
SECRETARIA DO ESTADO DE DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO- CNPJ: 21.652.713/0001-10				
AUTOR DO PROJETO				
PETRUS ENGENHARIA CONST. E ADM LTDA. CREA 166109/F ENG. MARCOS ROLÍDIO XAVIER. CREA 101524379-00-GO				
AUTOR DO PROJETO				
PETRUS ENGENHARIA CONST. E ADM LTDA. CREA 166109/F ENG. CHARLESTON JOSE DA SILVA ROCHA FILHO - CREA 102050055-D-GO				
AUTOR DO PROJETO				
PETRUS ENGENHARIA CONST. E ADM LTDA. CREA 166109/F ENG. JULIANA MAIA DOS SANTOS - CREA 1017602755-D-GO				
AUTOR DA ADEQUAÇÃO				
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA-SEINFRA CREA 119P M.S.C. ENG. CIVIL LEONARDO MADEIRA - CREA 1016236670-D-GO				
CONTÉUDO Detalhamento de Pilares, Quadro de Pilares.				
ÁREA DO TERREIRO ORIGINAL 9.402,80 M²	DESENHO LEONARDO MADEIRA	DATA 06/12/2024	ESCALA INDICADA 1/50 (se não houver especificação)	FOLHA 27/42
ÁREA DA OBTENTORAÇÃO 1.691,17 M²	PROGRAMA AURICAD 2025	AO: (assinatura) _____		
IMPORTANTE - Antes de executar, verifique a compatibilidade com os demais projetos complementares: EXECUTIVO, ESTRUTURAL, MECÂNICO E ELÉTRICO - Confirme na SEINFRA, caso contrário não poderá ser utilizado no relatório por terceiros sem autorização.				