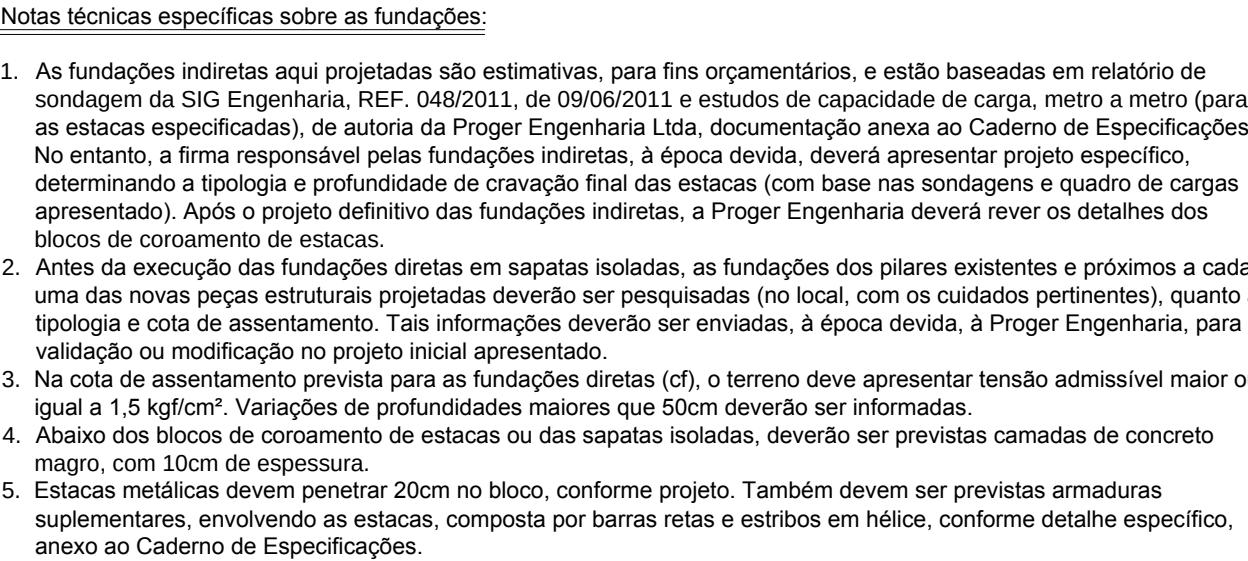


Cargas nos Pilares								Fundações Diretas - Sapatas Isoladas					
Pilar	Sepço	Carga Vert. Max (t)	Carga Vert. Min. (t)	Mx (tf.m)	My (tf.m)	Fx (tf)	Fy (tf)	Sapata	Lado A (cm)	Lado B (cm)	H (cm)	h (cm)	cf (m)
P101A	20x20	4.0	2.5	0.3	0.3	0.5	0.5	S101A	85	85	30	20	-1.50
P102A	20x20	14.5	10.0	0.2	0.2	0.5	0.5	S102B	120	120	35	20	-1.50
P103	20x20	4.5	3.0	0.2	0.4	0.5	0.5	S103	85	85	30	20	-1.50
P104	20x20	20.0	14.0	0.2	0.3	1.0	0.5	S104	140	140	40	20	-1.50
P105	20x20	7.0	5.0	0.1	0.3	1.0	0.5	S105	95	95	30	20	-1.50
P106	20x20	6.0	4.5	0.1	0.5	1.0	0.5	S106	95	95	30	20	-1.50
P107	20x20	10.5	7.5	0.3	0.3	0.5	0.5	S107	125	125	35	20	-1.50
P108	20x20	11.0	7.5	0.1	0.1	0.5	0.5	S108	110	110	30	20	-1.50
P109	20x20	13.5	9.5	0.5	0.3	0.5	0.5	S109	125	125	35	20	-1.50
P110	20x20	12.0	8.5	0.5	0.1	0.5	1.0	S110	120	120	35	20	-1.50
P111	20x20	5.0	3.5	0.1	0.3	1.0	0.5	S111	85	85	30	20	-1.50
P112	20x20	10.5	7.5	0.1	0.4	1.0	0.5	S112	110	110	30	20	-1.50
P113	20x20	4.0	5.0	0.1	0.2	0.5	0.5	S113	85	85	30	20	-1.50
P114	20x20	10.5	7.5	0.1	0.3	0.5	0.5	S114	110	110	30	20	-1.50
P115	20x30	12.0	8.5	0.2	0.2	0.5	0.5	S115	105	115	30	20	-1.50
P116	20x20	2.0	1.0	0.5	0.4	0.5	1.0	S116	85	85	30	20	-1.50
P117	20x20	13.5	9.5	0.4	0.2	0.5	1.0	S117	120	120	35	20	-1.50
P118	20x20	7.5	4.5	0.1	0.5	0.5	0.5	S118	95	95	30	20	-1.50
P119	20x20	7.5	4.5	0.3	0.1	0.5	0.5	S119	105	165	40	20	-1.50
P120	20x20	5.5	3.5	0.1	0.1	0.5	0.5	S120	85	85	30	20	-1.50
P121	20x20	3.5	2.5	0.2	0.1	0.5	0.5	S121	85	85	30	20	-1.50

Nomenclatura:

H - altura total da sapata (cm)
h - altura do rodapé da sapata (cm)
cf - cota de assentamento da sapata (m)



CLIENTE: SENAC – DEPARTAMENTO NACIONAL		DESENHO: 395_for01r1.dwg
OBRA: Ampliação do U.O.P de Araguaína Estado do Tocantins		ESCALA: 1:100 DATA – REVISÃO: 27/06/11 – R1
PROJETO ESTRUTURAL LOCAÇÃO, CARGA NOS PILARES E FUNDAÇÕES		PROJETO: E395
FORMAS		FOR OI

01	27/06/11	Revisão geral após reunião com coordenação de arquitetura.		Dionísio
00	15/06/11	Estudos de formas – não liberado para execução.		Dionísio
REVISÃO	DATA	MODIFICAÇÕES		RESP.

CLIENTE: SENAC – DEPARTAMENTO NACIONAL		DESENHO: 395_for01r1.dwg
OBRA: Ampliação do U.O.P de Araguaína Estado do Tocantins		ESCALA: 1:100 DATA – REVISÃO: 27/06/11 – R1
PROJETO ESTRUTURAL LOCAÇÃO, CARGA NOS PILARES E FUNDAÇÕES		PROJETO: E395
FORMAS		FOR OI