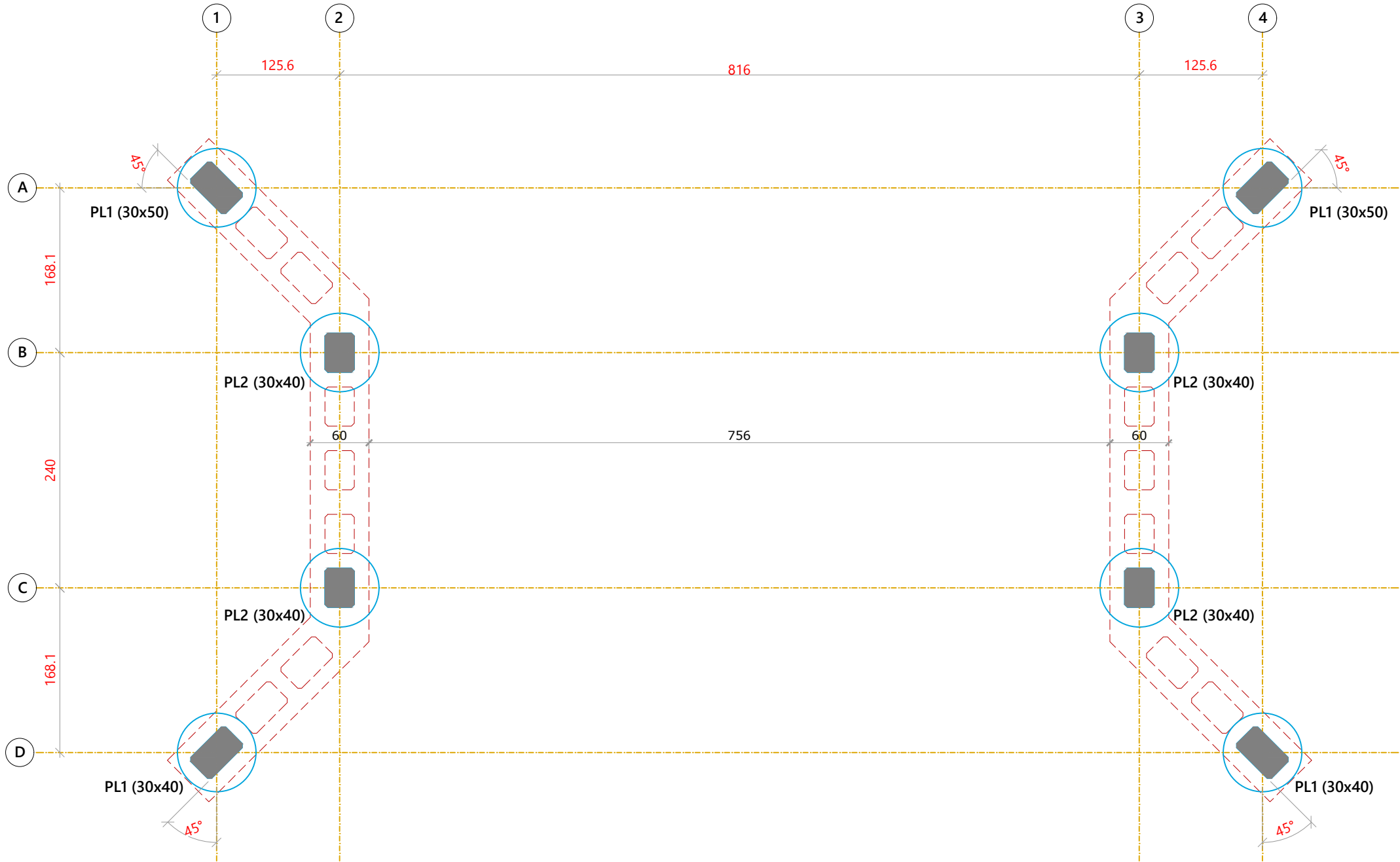


PLANTA DE LOCAÇÃO DAS FUNDAÇÕES E PILARETES

Esc.: 1:50



Relação do aço					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	CUNIT (cm)	CTOTAL (cm)
CA50	34	8.0	18	118	2124
	35	8.0	18	98	1764
	64	16.0	4	304	1216
	65	16.0	4	724	2896

Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	38.9	15.3
	16.0	41.2	64.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	80.2		

Volume de concreto (40MPa) = 1.1 m³

- NOTAS :
- 01 - NÃO TIRAR MEDIDAS EM ESCALA.
 - 02 - MEDIDAS EM CENTÍMETRO.
 - 03 - COBRIMENTO Cnom = 4.0 cm.
 - 04 - CONCRETO:
 - fck ≥ 40 MPa
 - RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO, EM MASSA, a/c ≤ 0,51.
 - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO C ≥ 340 Kg/m³.
 - 05 - AÇO:
 - CA50 fyk=500MPa.
 - CA60 fyk=600MPa.
 - 06 - AGRESSIVIDADE AMBIENTAL CONSIDERADA, CLASSE II.
 - 07 - DEVERÃO SER OBSERVADOS UM ADEQUADO CONTROLE DE QUALIDADES E RÍGIDOS LIMITES DE TOLERÂNCIA DA VARIABILIDADE DIMENSIONAL DAS PEÇAS, DURANTE A EXECUÇÃO, PARA GARANTIR TOLERÂNCIAS DE EXECUÇÃO
 - Δ c= 5mm NOS COBRIMENTOS NOMINAIS INDICADOS NESTE PROJETO.
 - 08 - CASO O AMBIENTE DE UTILIZAÇÃO APRESENTE ELEMENTOS AGRESSIVOS, DEVERÁ SER APLICADO UM REVESTIMENTO ADEQUADO NA ESTRUTURA DE CONCRETO E NA ESTRUTURA METÁLICA, NÃO PREVISTO NESTE PROJETO.

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	DES.	VER.	APROV.
00	EMIÇÃO INICIAL		Diógenes	Diógenes	Diógenes
CONTRATANTE:			PROJETO:		
Cliente					
CONCRENORTE					
Empreendimento:			Nº Cliente/Emp.:		
PONTES PRÉ-FABRICADAS			DL0033		
Escala:			INDICADA		
Projeto EXECUTIVO - PRÉ-FABRICADO			Data:		
PLANTA DE LOCAÇÃO DAS FUNDAÇÕES E PILARETES					
Codificação do documento:					
PONTE LEGO					
Verificação:		Aprovação:		Elaborado por:	
Diógenes		Diógenes		PRÉLINE	
PRÉLINE PROJETOS E CONSTRUÇÕES - RUA 09 Nº1760, GALERIA MARISTA, SALA 311, SETOR MARISTA - GOIÂNIA-GO					

EST

PE

Número do desenho

02