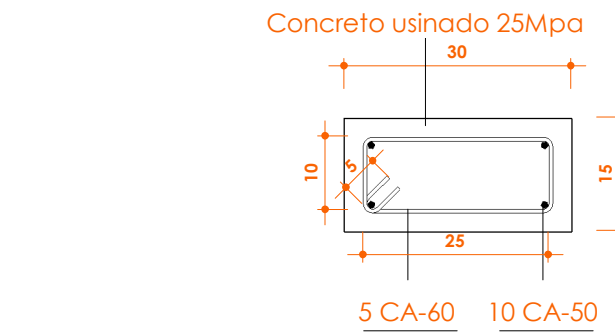
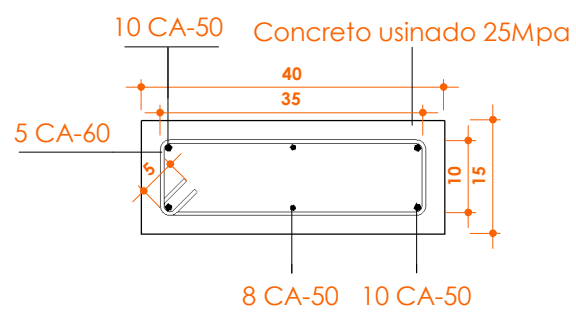


TABELA DE PILARES					
ELEMENTO	TIPO	COMPRIME NTO	CONCRETO	VOLUME	PILAR TIPO
P1	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P2	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P3	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P4	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P5	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P6	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P7	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P8	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P9	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P10	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P11	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P12	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P13	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P14	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P15	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P16	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P17	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P18	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P19	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P20	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P21	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P22	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P23	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P24	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P25	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P26	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P27	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P28	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P29	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P30	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P31	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P32	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P33	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P34	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P35	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P36	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P37	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P38	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P39	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P40	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P41	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P42	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P43	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P44	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P45	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P46	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P47	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P48	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P49	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P50	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P51	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P52	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P53	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P54	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P55	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P56	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P57	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P58	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P59	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P60	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P61	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P62	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P63	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P64	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P65	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P66	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P67	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P68	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P69	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P70	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P71	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P72	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P73	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P74	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P75	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P76	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P77	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P78	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P79	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P80	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P81	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P82	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P83	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P84	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P85	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P86	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P87	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P88	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P89	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P90	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P91	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P92	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P93	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P94	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P95	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P96	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P97	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P98	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P99	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P100	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P101	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P102	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P103	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P104	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P105	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P106	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P107	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P108	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P109	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P110	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P111	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P112	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P113	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P114	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P115	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P116	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P117	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P118	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P119	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P120	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P121	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
P122	40x40	3,300	Concreto usinado 25Mpa	0,54 m³	TIPO I
P123	40x40	3,300	Concreto usinado 25Mpa	0,54 m³	TIPO I
P124	40x40	3,300	Concreto usinado 25Mpa	0,54 m³	TIPO I
P125	15 x 30cm	3,100	Concreto usinado 25Mpa	0,14 m³	TIPO I
Total geral: 125				18,42 m³	

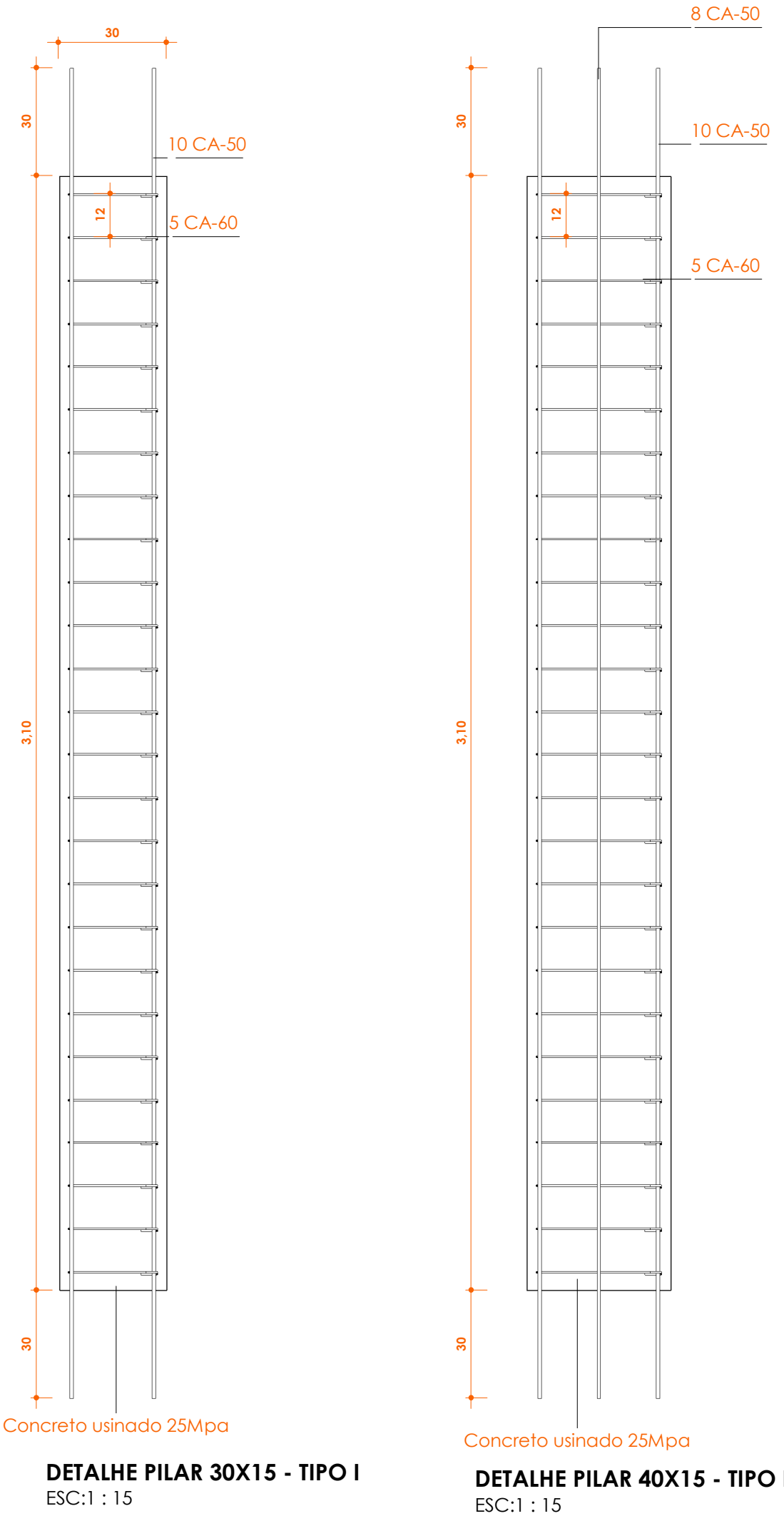
1 PILARES  
ESCALA 1:1,75



DETALHE PILAR 30X15 - TIPO I  
ESC: 1 : 10



DETALHE PILAR 40X15 - TIPO II  
ESC: 1 : 10



DETALHE PILAR 30X15 - TIPO I  
ESC:1 : 15

DETALHE PILAR 40X15 - TIPO II  
ESC:1 : 15



**SÃO BENTO DO SAPUCAÍ**  
PREFEITURA MUNICIPAL

AV. SEBASTIÃO DE MELO MENDES,511  
BAIRRO SANTA TEREZINHA  
SÃO BENTO DO SAPUCAÍ - SP  
CEP: 12.260-000  
FONE: (12) 3971-6110  
WWW.SAOMBENTODOCAPUCAI.SP.GOV.BR  
SEC.08@SAOMBENTODOCAPUCAI.SP.GOV.BR  
ENGENHARIA@SAOMBENTODOCAPUCAI.SP.GOV.BR  
PLAN@SAOMBENTODOCAPUCAI.SP.GOV.BR

## PROJETO ESTRUTURAL

OBJETO:  
CONSTRUÇÃO DE UBS NÍVEL 4 NA ÁREA CENTRAL

FRANCHA:  
ESTRUTURAL

COORDENADAS:  
LATITUDE: 22°41'6.80"S  
LONGITUDE: 45°43'59.56"E

ÁREA:  
ÁREA DO TERRENO - 1.804,76m²  
ÁREA CONSTRUÍDA - 834,13m²

SITUAÇÃO SEM ESCALA:



PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA CLIMÁTICA DE SÃO BENTO DO SAPUCAÍ - SP

PROCESSO Nº:

ALVARÁ Nº:

APROVADO:

EM: / /

PREFEITA  
ANA CATARINA MARTIS  
BONASSI

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
MARLION JOSÉ DAMACENA  
CREA/SP: 5069924641

AUTOR DO PROJETO  
MARLION JOSÉ DAMACENA  
CREA/SP: 5069924641

LOCAL:  
RUA JOAQUIM ANTÔNIO DA SILVA

ZONAMENTO:  
ÁREA DE URBANIZAÇÃO PRIORITÁRIA - AUP

GESTOR:  
RECURSO PRÓPRIO

ESCALAS:  
INDICADAS

DATA:  
ABRIL/2022

DESENHO:  
ANDERSON MORAIS

UP: 11