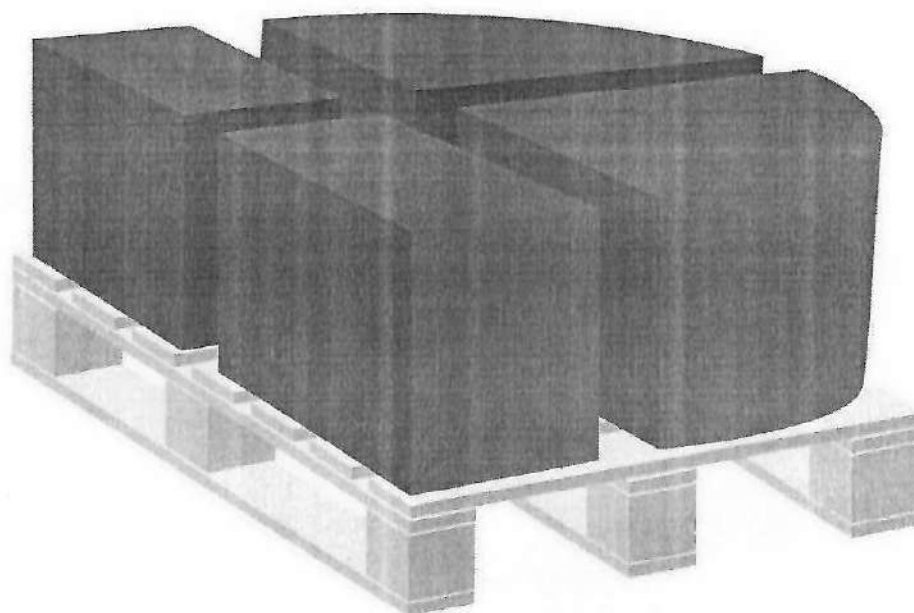




MANUAL DE MONTAGEM



Kits Construtivos Modulares Dânica

**Ação Brasil Carinhoso
Creche tipo B - Kit Cobertura**



A solução em sistemas termoisolantes.

www.danica.com.br

CASA ALTA CONSTRUÇÕES			CRECHE	
22070006	SIST. DE COBERTURA PRÉ-FABRICADA E S/ PARTES CRECHE TIPO B			
	26080050	KIT 01		
	26080052	KIT 02		
	26080054	KIT 03		
	26080056	KIT 04		
	26080058	KIT 05		
	26080060	KIT 06		
	26080061	KIT 07		
26080050	KIT CRECHE *B* PRÉDIO 01			
Desenho	Código	Descrição	Quantidade	Un
	11320591	REBITE POP AD-440-S 3,2x10,2MM	900,00	PÇ
	11410148	SELANTE DE PU FLEXÍVEL - DÂNICA CINZA	1,00	PÇ
	11410180	SELANTE DE PU FLEXÍVEL - DANICAFLEX 400ml BRANCO	14	PÇ
	11410047	FITA SELANTE TACKY-TAPE 2,31X 9,50MM	301,62	M
	11320842	ARRUELA ALUM + ARRUELA EPDM - 1/4" X 22 MM	795	PÇ
	11320708	PARAFUSO PB 12-1/4-14x4* PONTA 4 C/EPDM ECOSEAL	285	PÇ
	11320389	PARAFUSO PB 1/4-14x7/8* PONTA 1 C/EPDM ECOSEAL	410	PÇ
	11320667	PARAFUSO PB 12-14x3/4* PONTA 3 C/EPDM ECOSEAL	650	PÇ
	11320358	PARAFUSO PB 12 1/4-14x2 3/8* PT4 COM EPDM ECOSEAL	20	PÇ
13-110-CI-400	21237000	PERFIL POS B1 RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-400	20	PÇ
13-110-CI-400	21237001	PERFIL POS B1A RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-400	2	PÇ
13-110-CI-401	21237006	PERFIL POS B2 RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-401	4	PÇ
13-110-CI-404	21237010	PERFIL POS B5 RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-404	4	PÇ
13-110-CI-404	21237011	PERFIL POS B5A RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-404	4	PÇ
13-110-CI-408	21237018	PERFIL POS B9 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-408	4	PÇ
13-110-CI-412	21237023	PERFIL POS B13 FECH INF ONDA RAL 5010 DES 13-110-CI-412	120	PÇ
13-110-CI-413	21237024	PERFIL POS B14 FECH INF CANTO RAL 5010 DES 13-110-CI-413	4	PÇ
13-110-CI-415	21237026	PERFIL POS B16 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-415	2	PÇ
13-110-CI-416	21237028	PERFIL POS B17 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-416	2	PÇ
13-110-CI-417	21237030	PERFIL POS B18 CUMEEIRA INT RAL 9003 DES 13-110-CI-417	10	PÇ
13-110-CI-417	21237031	PERFIL POS B18A CUMEEIRA INT RAL 9003 DES 13-110-CI-417	1	PÇ
13-110-CI-419	21237036	PERFIL POS B20 FECH ONDA RAL 9003 DES 13-110-CI-419	116	PÇ
13-110-CI-430	21237051	PERFIL POS B31 RAL 5010 DES 13-110-CI-430	42	PÇ
13-110-CI-200	26800000	TERMOROOF PIR 30MM T01 - 1050x5180 9003 2F 13-110-CI-200	58	PÇ
13-110-CI-240	26800007	TELHA SINGELA TD 40 F01 - 1050x500 5010 1F 13-110-CI-240	62	PÇ
13-110-CI-241	26800025	TELHA SINGELA TD 40 F01M - 1050x1209 5010 1F 13-110-CI-241	1	PÇ
13-110-CI-241	26800028	TELHA SINGELA TD 40 F01A - 1050x714 5010 1F 13-110-CI-241	1	PÇ
13-110-CI-242	26800024	TELHA SINGELA TD 40 F01L - 1050x1046 5010 1F 13-110-CI-242	1	PÇ
13-110-CI-242	26800029	TELHA SINGELA TD 40 F01B - 1050x877 5010 1F 13-110-CI-242	1	PÇ
13-110-CI-243	26800021	TELHA SINGELA TD 40 F01K - 1050x880 5010 1F 13-110-CI-243	1	PÇ
13-110-CI-243	26800008	TELHA SINGELA TD 40 F01C - 1050x1043 5010 1F 13-110-CI-243	1	PÇ
13-110-CI-244	26800020	TELHA SINGELA TD 40 F01J - 1050x715 5010 1F 13-110-CI-244	1	PÇ
13-110-CI-244	26800009	TELHA SINGELA TD 40 F01D - 1050x1208 5010 1F 13-110-CI-244	1	PÇ
13-110-CI-245	26800026	TELHA SINGELA TD 40 F01R - 1050x716 5010 1F 13-110-CI-245	1	PÇ
13-110-CI-245	26800012	TELHA SINGELA TD 40 F01E - 1050x1208 5010 1F 13-110-CI-245	1	PÇ
13-110-CI-246	26800023	TELHA SINGELA TD 40 F01Q - 1050x878 5010 1F 13-110-CI-246	1	PÇ
13-110-CI-246	26800013	TELHA SINGELA TD 40 F01F - 1050x1044 5010 1F 13-110-CI-246	1	PÇ
13-110-CI-247	26800022	TELHA SINGELA TD 40 F01P - 1050x1043 5010 1F 13-110-CI-247	1	PÇ
13-110-CI-247	26800016	TELHA SINGELA TD 40 F01G - 1050x878 5010 1F 13-110-CI-247	1	PÇ
13-110-CI-248	26800018	TELHA SINGELA TD 40 F01N - 1050x1206 5010 1F 13-110-CI-248	1	PÇ
13-110-CI-248	26800017	TELHA SINGELA TD 40 F01H - 1050x713 5010 1F 13-110-CI-248	1	PÇ
13-110-CI-249	26800011	TELHA SINGELA TD 40 F01U - 160x500 5010 1F 13-110-CI-249	1	PÇ
13-110-CI-249	26800010	TELHA SINGELA TD 40 F01T - 160x500 5010 1F 13-110-CI-249	1	PÇ
13-110-CI-250	26800027	TELHA SINGELA TD 40 F01S - 160x500 5010 1F 13-110-CI-250	1	PÇ
13-110-CI-265	26800014	TELHA SINGELA TD 40 F01V - 160x500 5010 1F 13-110-CI-265	1	PÇ
26080052	KIT CRECHE *B* PRÉDIO 02			
Desenho	Código	Descrição	Quantidade	Un
	11320591	REBITE POP AD-440-S 3,2x10,2MM	860,00	PÇ
	11410148	SELANTE DE PU FLEXÍVEL - DÂNICA CINZA	2,00	PÇ
	11410180	SELANTE DE PU FLEXÍVEL - DANICAFLEX 400ml BRANCO	10	PC



	11410047	FITA SELANTE TACKY-TAPE 2,31X 9,50MM	178,25	M
	11320842	ARRUELA ALUM + ARRUELA EPDM - 1/4" X 22 MM	483	PÇ
	11320708	PARAFUSO PB 12-1/4-14x4" PONTA 4 C/EPDM ECOSEAL	144	PÇ
	11320389	PARAFUSO PB 1/4-14x7/8" PONTA 1 C/EPDM ECOSEAL	276	PÇ
	11320667	PARAFUSO PB 12-14x3/4" PONTA 3 C/EPDM ECOSEAL	438	PÇ
	11320358	PARAFUSO PB 12 1/4-14x2 3/8" PT4 COM EPDM ECOSEAL	24	PÇ
	11320151	BUCHA FISCHER S-6	8	PÇ
	11320319	PARAFUSO AACP 3,9X 25 INOX	8	PÇ
13-110-CI-400	21237000	PERFIL POS B1 RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-400	7	PÇ
13-110-CI-400	21237001	PERFIL POS B1A RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-400	3	PÇ
13-110-CI-400	21237002	PERFIL POS B1B RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-400	2	PÇ
13-110-CI-401	21237006	PERFIL POS B2 RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-401	6	PÇ
13-110-CI-402	21237020	PERFIL POS B3 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-402	1	PÇ
13-110-CI-404	21237010	PERFIL POS B5 RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-404	6	PÇ
13-110-CI-404	21237012	PERFIL POS B5B RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-404	2	PÇ
13-110-CI-405	21237014	PERFIL POS B6 CONTRA RUFO RAL 9003 DES 13-110-CI-405	1	PÇ
13-110-CI-408	21237018	PERFIL POS B9 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-408	5	PÇ
13-110-CI-409	21237019	PERFIL POS B10 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-409	1	PÇ
13-110-CI-410	21237037	PERFIL POS B11A RUFO LATERAL RAL5010 DES 13-110-CI-410	2	PÇ
13-110-CI-412	21237023	PERFIL POS B13 FECH INF ONDA RAL 5010 DES 13-110-CI-412	65	PÇ
13-110-CI-413	21237024	PERFIL POS B14 FECH INF CANTO RAL 5010 DES 13-110-CI-413	8	PÇ
13-110-CI-415	21237026	PERFIL POS B16 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-415	3	PÇ
13-110-CI-416	21237028	PERFIL POS B17 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-416	3	PÇ
13-110-CI-417	21237030	PERFIL POS B18 CUMEEIRA INT RAL 9003 DES 13-110-CI-417	7	PÇ
13-110-CI-417	21237033	PERFIL POS B18C CUMEEIRA INT RAL 9003 DES 13-110-CI-417	1	PÇ
13-110-CI-419	21237036	PERFIL POS B20 FECH ONDA RAL 9003 DES 13-110-CI-419	80	PÇ
13-110-CI-430	21237051	PERFIL POS B31 RAL 5010 DES 13-110-CI-430	50	PÇ
13-110-CI-201	26800050	TERMOROOF PIR 30MM T02 - 1050x4320 9003 2F 13-110-CI-201	19	PÇ
13-110-CI-202	26800052	TERMOROOF PIR 30MM T02B - 1050x4320 9003 2F 13-110-CI-202	1	PÇ
13-110-CI-203	26800053	TERMOROOF PIR 30MM T02C - 1050x3950 9003 2F 13-110-CI-203	1	PÇ
13-110-CI-204	26800054	TERMOROOF PIR 30MM T02D - 1050x2883 9003 2F 13-110-CI-204	1	PÇ
13-110-CI-205	26800056	TERMOROOF PIR 30MM T02E - 1050x1815 9003 2F 13-110-CI-205	1	PÇ
13-110-CI-206	26800058	TERMOROOF PIR 30MM T02F - 1050x1810 9003 2F 13-110-CI-206	1	PÇ
13-110-CI-206	26800057	TERMOROOF PIR 30MM T02R - 1050x3273 9003 2F 13-110-CI-206	1	PÇ
13-110-CI-207	26800060	TERMOROOF PIR 30MM T02G - 1050x2860 9003 2F 13-110-CI-207	1	PÇ
13-110-CI-207	26800055	TERMOROOF PIR 30MM T02S - 1050x2208 9003 2F 13-110-CI-207	1	PÇ
13-110-CI-208	26800062	TERMOROOF PIR 30MM T02H - 1050x3930 9003 2F 13-110-CI-208	1	PÇ
13-110-CI-208	26800065	TERMOROOF PIR 30MM T02T - 1050x1123 9003 2F 13-110-CI-208	1	PÇ
13-110-CI-209	26800069	TERMOROOF PIR 30MM T02U - 1050x3430 9003 2F 13-110-CI-209	4	PÇ
13-110-CI-210	26800061	TERMOROOF PIR 30MM T02P - 1050x3430 9003 2F 13-110-CI-210	1	PÇ
13-110-CI-211	26800063	TERMOROOF PIR 30MM T02Q - 1050x3430 9003 2F 13-110-CI-211	1	PÇ
13-110-CI-212	26800070	TERMOROOF PIR 30MM T02i - 573x4320 9003 2F 13-110-CI-212	1	PÇ
13-110-CI-212	26800068	TERMOROOF PIR 30MM T02K - 322x4320 9003 2F 13-110-CI-212	1	PÇ
13-110-CI-213	26800051	TERMOROOF PIR 30MM T02A - 322x4320 9003 2F 13-110-CI-213	1	PÇ
13-110-CI-213	26800064	TERMOROOF PIR 30MM T02J - 573x4320 9003 2F 13-110-CI-213	1	PÇ
13-110-CI-228	26800059	TERMOROOF PIR 30MM T02N - 1050x3278 9003 2F 13-110-CI-228	1	PÇ
13-110-CI-229	26800067	TERMOROOF PIR 30MM T02M - 1050x2210 9003 2F 13-110-CI-229	1	PÇ
13-110-CI-230	26800066	TERMOROOF PIR 30MM T02L - 1050x1123 9003 2F 13-110-CI-230	1	PÇ
13-110-CI-250	26800075	TELHA SINGELA TD 40 F02S - 710x500 5010 1F 13-110-CI-250	1	PÇ
13-110-CI-251	26800072	TELHA SINGELA TD 40 F02 - 1050x500 5010 1F 13-110-CI-251	27	PÇ
13-110-CI-252	26800130	TELHA SINGELA TD 40 F02A - 1050x746 5010 1F 13-110-CI-252	1	PÇ
13-110-CI-252	26800083	TELHA SINGELA TD 40 F02W - 1050x937 5010 1F 13-110-CI-252	1	PÇ
13-110-CI-253	26800132	TELHA SINGELA TD 40 F02B - 1050x914 5010 1F 13-110-CI-253	1	PÇ
13-110-CI-253	26800080	TELHA SINGELA TD 40 F02V - 1050x769 5010 1F 13-110-CI-253	1	PÇ
13-110-CI-254	26800134	TELHA SINGELA TD 40 F02C - 1050x1078 5010 1F 13-110-CI-254	1	PÇ
13-110-CI-254	26800079	TELHA SINGELA TD 40 F02U - 1050x605 5010 1F 13-110-CI-254	1	PÇ
13-110-CI-255	26800092	TELHA SINGELA TD 40 F02D - 1050x1080 5010 1F 13-110-CI-255	1	PÇ
13-110-CI-255	26800088	TELHA SINGELA TD 40 F02Z - 1050x605 5010 1F 13-110-CI-255	1	PÇ
13-110-CI-256	26800089	TELHA SINGELA TD 40 F02E - 1050x921 5010 1F 13-110-CI-256	1	PÇ
13-110-CI-256	26800087	TELHA SINGELA TD 40 F02Y - 1050x764 5010 1F 13-110-CI-256	1	PÇ
13-110-CI-257	26800090	TELHA SINGELA TD 40 F02F - 1050x749 5010 1F 13-110-CI-257	1	PÇ
13-110-CI-257	26800084	TELHA SINGELA TD 40 F02X - 1050x936 5010 1F 13-110-CI-257	1	PÇ
13-110-CI-258	26800074	TELHA SINGELA TD 40 F02N - 1050x823 5010 1F 13-110-CI-258	1	PÇ
13-110-CI-259	26800078	TELHA SINGELA TD 40 F02L - 1050x1078 5010 1F 13-110-CI-259	1	PÇ



13-110-CI-260	26800095	TELHA SINGELA TD 40 F02J - 1050x747 5010 1F 13-110-CI-260	1	PÇ
13-110-CI-261	26800077	TELHA SINGELA TD 40 F02K - 1050x912 5010 1F 13-110-CI-261	1	PÇ
13-110-CI-262	26800086	TELHA SINGELA TD 40 F02P - 1050x657 5010 1F 13-110-CI-262	1	PÇ
13-110-CI-263	26800094	TELHA SINGELA TD 40 F02i - 550x500 5010 1F 13-110-CI-263	1	PÇ
13-110-CI-263	26800076	TELHA SINGELA TD 40 F02T - 500x500 5010 1F 13-110-CI-263	1	PÇ
13-110-CI-264	26800082	TELHA SINGELA TD 40 F02R - 690x500 5010 1F 13-110-CI-264	1	PÇ
13-110-CI-264	26800091	TELHA SINGELA TD 40 F02G - 360x500 5010 1F 13-110-CI-264	1	PÇ
13-110-CI-265	26800073	TELHA SINGELA TD 40 F02M - 220x1035 5010 1F 13-110-CI-265	1	PÇ
13-110-CI-266	26800085	TELHA SINGELA TD 40 F02o - 800x500 5010 1F 13-110-CI-266	1	PÇ
13-110-CI-267	26800081	TELHA SINGELA TD 40 F02Q - 875x500 5010 1F 13-110-CI-267	1	PÇ
13-110-CI-280	26800093	TELHA SINGELA TD 40 F02H - 390x500 5010 1F 13-110-CI-280	1	PÇ
26080054 KIT CRECHE *B* PRÉDIO 03				
Desenho	Código	Descrição	Quantidade	Un
	11320591	REBITE POP AD-440-S 3,2x10,2MM	680,00	PÇ
	11410148	SELANTE DE PU FLEXÍVEL - DÂNICA CINZA	2,00	PÇ
	11410180	SELANTE DE PU FLEXÍVEL - DANICAFLEX 400ml BRANCO	9	PÇ
	11410047	FITA SELANTE TACKY-TAPE 2,31X 9,50MM	178,23	M
	11320842	ARRUELA ALUM + ARRUELA EPDM - 1/4" X 22 MM	492	PÇ
	11320708	PARAFUSO PB 12-1/4-14x4* PONTA 4 C/EPDM ECOSEAL	170	PÇ
	11320389	PARAFUSO PB 1/4-14x7/8* PONTA 1 C/EPDM ECOSEAL	290	PÇ
	11320667	PARAFUSO PB 12-14x3/4* PONTA 3 C/EPDM ECOSEAL	433	PÇ
	11320358	PARAFUSO PB 12 1/4-14x2 3/8* PT4 COM EPDM ECOSEAL	22	PÇ
13-110-CI-400	21237000	PERFIL POS B1 RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-400	12	PÇ
13-110-CI-400	21237002	PERFIL POS B18 RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-400	1	PÇ
13-110-CI-401	21237006	PERFIL POS B2 RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-401	3	PÇ
13-110-CI-404	21237010	PERFIL POS B5 RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-404	2	PÇ
13-110-CI-404	21237011	PERFIL POS B5A RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-404	2	PÇ
13-110-CI-408	21237018	PERFIL POS B9 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-408	3	PÇ
13-110-CI-409	21237019	PERFIL POS B10 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-409	1	PÇ
13-110-CI-412	21237023	PERFIL POS B13 FECH INF ONDA RAL 5010 DES 13-110-CI-412	75	PÇ
13-110-CI-413	21237024	PERFIL POS B14 FECH INF CANTO RAL 5010 DES 13-110-CI-413	4	PÇ
13-110-CI-415	21237026	PERFIL POS B16 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-415	2	PÇ
13-110-CI-416	21237028	PERFIL POS B17 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-416	1	PÇ
13-110-CI-417	21237030	PERFIL POS B18 CUMEEIRA INT RAL 9003 DES 13-110-CI-417	6	PÇ
13-110-CI-417	21237032	PERFIL POS B18B CUMEEIRA INT RAL 9003 DES 13-110-CI-417	1	PÇ
13-110-CI-418	21237039	PERFIL POS B19 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-418	1	PÇ
13-110-CI-419	21237036	PERFIL POS B20 FECH ONDA RAL 9003 DES 13-110-CI-419	70	PÇ
13-110-CI-420	21237038	PERFIL POS B21 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-420	1	PÇ
13-110-CI-422	21237041	PERFIL POS B23 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-422	2	PÇ
13-110-CI-423	21237042	PERFIL POS B24 RAL 5010 DES 13-110-CI-423	2	PÇ
13-110-CI-430	21237051	PERFIL POS B31 RAL 5010 DES 13-110-CI-430	22	PÇ
13-110-CI-214	26800100	TERMOROOF PIR 30MM T03 - 1050x5270 9003 2F 13-110-CI-214	34	PÇ
13-110-CI-215	26800101	TERMOROOF PIR 30MM T03A - 708x5270 9003 2F 13-110-CI-215	1	PÇ
13-110-CI-216	26800103	TERMOROOF PIR 30MM T03B - 1050x5270 9003 2F 13-110-CI-216	1	PÇ
13-110-CI-268	26800105	TELHA SINGELA TD 40 F03 - 1050x500 5010 1F 13-110-CI-268	38	PÇ
13-110-CI-266	26800118	TELHA SINGELA TD 40 F03K - 250x500 5010 1F 13-110-CI-266	1	PÇ
13-110-CI-267	26800121	TELHA SINGELA TD 40 F03L - 175x500 5010 1F 13-110-CI-267	1	PÇ
13-110-CI-269	26800115	TELHA SINGELA TD 40 F03H - 1050x713 5010 1F 13-110-CI-269	1	PÇ
13-110-CI-270	26800114	TELHA SINGELA TD 40 F03G - 1050x883 5010 1F 13-110-CI-270	1	PÇ
13-110-CI-271	26800111	TELHA SINGELA TD 40 F03F - 1050x1049 5010 1F 13-110-CI-271	1	PÇ
13-110-CI-272	26800110	TELHA SINGELA TD 40 F03E - 1050x1212 5010 1F 13-110-CI-272	1	PÇ
13-110-CI-273	26800107	TELHA SINGELA TD 40 F03D - 1050x1041 5010 1F 13-110-CI-273	1	PÇ
13-110-CI-274	26800117	TELHA SINGELA TD 40 F03J - 250x500 5010 1F 13-110-CI-274	1	PÇ
13-110-CI-275	26800122	TELHA SINGELA TD 40 F03W - 790x500 5010 1F 13-110-CI-275	1	PÇ
13-110-CI-277	26800106	TELHA SINGELA TD 40 F03C - 1050x1045 5010 1F 13-110-CI-277	1	PÇ
13-110-CI-278	268001565	TELHA SINGELA TD 40 F03B - 1050x880 5010 1F 13-110-CI-278	1	PÇ
13-110-CI-279	26800156	TELHA SINGELA TD 40 F03A - 1050x714 5010 1F 13-110-CI-279	1	PÇ
26080056 KIT CRECHE *B* PRÉDIO 04				
Desenho	Código	Descrição	Quantidade	Un
	11320591	REBITE POP AD-440-S 3,2x10,2MM	520,00	PÇ
	11410180	SELANTE DE PU FLEXÍVEL - DANICAFLEX 400ml BRANCO	6	PÇ
	11410047	FITA SELANTE TACKY-TAPE 2,31X 9,50MM	137,1	M



	11320842	ARRUELA ALUM + ARRUELA EPDM - 1/4" X 22 MM	375	PÇ
	11320708	PARAFUSO PB 12-1/4-14x4* PONTA 4 C/EPDM ECOSEAL	140	PÇ
	11320389	PARAFUSO PB 1/4-14x7/8* PONTA 1 C/EPDM ECOSEAL	245	PÇ
	11320667	PARAFUSO PB 12-14x3/4* PONTA 3 C/EPDM ECOSEAL	323	PÇ
	11320358	PARAFUSO PB 12 1/4-14x2 3/8* PT4 COM EPDM ECOSEAL	10	PÇ
13-110-CI-400	21237000	PERFIL POS B1 RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-400	11	PÇ
13-110-CI-400	21237002	PERFIL POS B1B RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-400	1	PÇ
13-110-CI-401	21237006	PERFIL POS B2 RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-401	2	PÇ
13-110-CI-404	21237010	PERFIL POS B5 RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-404	2	PÇ
13-110-CI-404	21237012	PERFIL POS B5B RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-404	2	PÇ
13-110-CI-408	21237018	PERFIL POS B9 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-408	2	PÇ
13-110-CI-412	21237023	PERFIL POS B13 FECH INF ONDA RAL 5010 DES 13-110-CI-412	30	PÇ
13-110-CI-413	21237024	PERFIL POS B14 FECH INF CANTO RAL 5010 DES 13-110-CI-413	2	PÇ
13-110-CI-415	21237026	PERFIL POS B16 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-415	1	PÇ
13-110-CI-416	21237028	PERFIL POS B17 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-416	1	PÇ
13-110-CI-417	21237030	PERFIL POS B18 CUMEEIRA INT RAL 9003 DES 13-110-CI-417	5	PÇ
13-110-CI-417	21237033	PERFIL POS B18C CUMEEIRA INT RAL 9003 DES 13-110-CI-417	1	PÇ
13-110-CI-419	21237036	PERFIL POS B20 FECH ONDA RAL 9003 DES 13-110-CI-419	30	PÇ
13-110-CI-430	21237051	PERFIL POS B31 RAL 5010 DES 13-110-CI-430	22	PÇ
13-110-CI-217	26800150	TERMOROOF PIR 30MM T04 - 1050x4630 9003 2F 13-110-CI-217	28	PÇ
13-110-CI-215	26800102	TERMOROOF PIR 30MM T04A - 414x4630 9003 2F 13-110-CI-215	1	PÇ
13-110-CI-276	26800154	TELHA SINGELA TD 40 F04 - 1050x500 5010 1F 13-110-CI-276	28	PÇ
13-110-CI-272	26800136	TELHA SINGELA TD 40 F04A - 1050x626 5010 1F 13-110-CI-272	1	PÇ
13-110-CI-271	26800137	TELHA SINGELA TD 40 F04B - 1050x791 5010 1F 13-110-CI-271	1	PÇ
13-110-CI-270	26800116	TELHA SINGELA TD 40 F04C - 1050x955 5010 1F 13-110-CI-270	1	PÇ
13-110-CI-269	26800119	TELHA SINGELA TD 40 F04D - 1050x1124 5010 1F 13-110-CI-269	1	PÇ
13-110-CI-273	26800109	TELHA SINGELA TD 40 F04H - 1050x624 5010 1F 13-110-CI-273	1	PÇ
13-110-CI-279	26800120	TELHA SINGELA TD 40 F04E - 1050x1124 5010 1F 13-110-CI-279	1	PÇ
13-110-CI-278	26800123	TELHA SINGELA TD 40 F04F - 1050x957 5010 1F 13-110-CI-278	1	PÇ
13-110-CI-277	26800108	TELHA SINGELA TD 40 F04G - 1050x793 5010 1F 13-110-CI-277	1	PÇ
13-110-CI-281	26800112	TELHA SINGELA TD 40 F04J - 660x500 5010 1F 13-110-CI-281	1	PÇ
13-110-CI-280	26800113	TELHA SINGELA TD 40 F04K - 660x500 5010 1F 13-110-CI-280	1	PÇ
13-110-CI-281	26800124	TELHA SINGELA TD 40 F04L - 390x500 5010 1F 13-110-CI-281	1	PÇ

26080058 KIT CRECHE *B* PRÉDIO 05

Desenho	Código	Descrição	Quantidade	Un
	11320591	REBITE POP AD-440-S 3,2x10,2MM	950,00	PÇ
	11410180	SELANTE DE PU FLEXÍVEL - DANICAFLEX 400ml BRANCO	15	PÇ
	11410148	SELANTE DE PU FLEXÍVEL - DÂNICA CINZA	1,00	PÇ
	11410047	FITA SELANTE TACKY-TAPE 2,31X 9,50MM	150,81	M
	11320842	ARRUELA ALUM + ARRUELA EPDM - 1/4" X 22 MM	463	PÇ
	11320708	PARAFUSO PB 12-1/4-14x4* PONTA 4 C/EPDM ECOSEAL	145	PÇ
	11320389	PARAFUSO PB 1/4-14x7/8* PONTA 1 C/EPDM ECOSEAL	220	PÇ
	11320667	PARAFUSO PB 12-14x3/4* PONTA 3 C/EPDM ECOSEAL	366	PÇ
	11320358	PARAFUSO PB 12 1/4-14x2 3/8* PT4 COM EPDM ECOSEAL	46	PÇ
	11320151	BUCHA FISCHER S-6	30	PÇ
	11320319	PARAFUSO AACP 3,9X 25 INOX	30	PÇ
13-110-CI-400	21237000	PERFIL POS B1 RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-400	4	PÇ
13-110-CI-400	21237001	PERFIL POS B1A RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-400	4	PÇ
13-110-CI-400	21237002	PERFIL POS B1B RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-400	4	PÇ
13-110-CI-401	21237006	PERFIL POS B2 RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-401	6	PÇ
13-110-CI-403	21237007	PERFIL POS B4 RUFO LATERAL RAL 9003 DES 13-110-CI-403	2	PÇ
13-110-CI-404	21237010	PERFIL POS B5 RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-404	4	PÇ
13-110-CI-404	21237011	PERFIL POS B5A RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-404	2	PÇ
13-110-CI-404	21237012	PERFIL POS B5B RUFO TOPO RAL 5010 DES 13-110-CI-404	2	PÇ
13-110-CI-405	21237014	PERFIL POS B6 CONTRA RUFO RAL 9003 DES 13-110-CI-405	4	PÇ
13-110-CI-408	21237018	PERFIL POS B9 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-408	6	PÇ
13-110-CI-409	21237019	PERFIL POS B10 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-409	4	PÇ
13-110-CI-410	21237021	PERFIL POS B11 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-410	2	PÇ
13-110-CI-412	21237023	PERFIL POS B13 FECH INF ONDA RAL 5010 DES 13-110-CI-412	48	PÇ
13-110-CI-413	21237024	PERFIL POS B14 FECH INF CANTO RAL 5010 DES 13-110-CI-413	12	PÇ
13-110-CI-414	21237025	PERFIL POS B15 RUFO LATERAL RAL 9003 2F DES 13-110-CI-414	2	PÇ
13-110-CI-415	21237026	PERFIL POS B16 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-415	3	PÇ
13-110-CI-416	21237028	PERFIL POS B17 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-416	3	PÇ



13-110-CI-417	21237030	PERFIL POS B18 CUMEEIRA INT RAL 9003 DES 13-110-CI-417	6	
13-110-CI-417	21237032	PERFIL POS B18B CUMEEIRA INT RAL 9003 DES 13-110-CI-417	1	PC
13-110-CI-418	21237039	PERFIL POS B19 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-418	1	PC
13-110-CI-419	21237036	PERFIL POS B20 FECH ONDA RAL 9003 DES 13-110-CI-419	72	PC
13-110-CI-422	21237041	PERFIL POS B23 RUFO LATERAL RAL 5010 DES 13-110-CI-422	4	PC
13-110-CI-423	21237042	PERFIL POS B24 RAL 5010 DES 13-110-CI-423	4	PC
13-110-CI-426	21237045	PERFIL POS B27 RAL 5010 DES 13-110-CI-426	1	PC
13-110-CI-430	21237051	PERFIL POS B31 RAL 5010 DES 13-110-CI-430	44	PC
13-110-CI-302	12001223	TELHA TRANS. CHAPA LISA FV 1,2mm 1150x2200 DES 13-110-CI-302	2,53	m ²
13-110-CI-218	26800200	TERMOROOF PIR 30MM T05 - 1050x5270 9003 2F 13-110-CI-218	14	PC
13-110-CI-219	26800207	TERMOROOF PIR 30MM T05W - 901x5270 9003 2F 13-110-CI-219	2	PC
13-110-CI-220	26800205	TERMOROOF PIR 30MM T05E - 1050x4240 9003 2F 13-110-CI-220	2	PC
13-110-CI-221	26800206	TERMOROOF PIR 30MM T05F - 846x4240 9003 2F 13-110-CI-221	2	PC
13-110-CI-203	26800219	TERMOROOF PIR 30MM T05S - 1050x1124 9003 2F 13-110-CI-203	1	PC
13-110-CI-204	26800217	TERMOROOF PIR 30MM T05R - 1050x2160 9003 2F 13-110-CI-204	1	PC
13-110-CI-205	26800215	TERMOROOF PIR 30MM T05Q - 1050x2760 9003 2F 13-110-CI-205	1	PC
13-110-CI-222	26800201	TERMOROOF PIR 30MM T05A - 555x5270 9003 2F 13-110-CI-222	1	PC
13-110-CI-222	26800203	TERMOROOF PIR 30MM T05C - 495x4240 9003 2F 13-110-CI-222	1	PC
13-110-CI-223	26800202	TERMOROOF PIR 30MM T05B - 555x5270 9003 2F 13-110-CI-223	1	PC
13-110-CI-223	26800204	TERMOROOF PIR 30MM T05D - 495x4240 9003 2F 13-110-CI-223	1	PC
13-110-CI-224	26800208	TERMOROOF PIR 30MM T05H - 1050x5270 9003 2F 13-110-CI-224	1	PC
13-110-CI-224	26800209	TERMOROOF PIR 30MM T05V - 1050x1123 9003 2F 13-110-CI-224	1	PC
13-110-CI-225	26800210	TERMOROOF PIR 30MM T05J - 1050x4493 9003 2F 13-110-CI-225	1	PC
13-110-CI-225	26800211	TERMOROOF PIR 30MM T05U - 1050x2160 9003 2F 13-110-CI-225	1	PC
13-110-CI-226	26800212	TERMOROOF PIR 30MM T05K - 1050x3433 9003 2F 13-110-CI-226	1	PC
13-110-CI-226	26800213	TERMOROOF PIR 30MM T05T - 1050x2760 9003 2F 13-110-CI-226	1	PC
13-110-CI-227	26800220	TERMOROOF PIR 30MM T05P - 900x2760 9003 2F 13-110-CI-227	2	PC
13-110-CI-228	26800214	TERMOROOF PIR 30MM T05L - 1050x3278 9003 2F 13-110-CI-228	1	PC
13-110-CI-229	26800216	TERMOROOF PIR 30MM T05M - 1050x4514 9003 2F 13-110-CI-229	1	PC
13-110-CI-230	26800218	TERMOROOF PIR 30MM T05N - 1050x5270 9003 2F 13-110-CI-230	1	PC
13-110-CI-282	26800222	TELHA SINGELA TD 40 F05 - 1050x500 5010 1F 13-110-CI-282	28	PC
13-110-CI-258	26800228	TELHA SINGELA TD 40 F05H - 1050x724 5010 1F 13-110-CI-258	1	PC
13-110-CI-259	26800241	TELHA SINGELA TD 40 F05A - 1050x730 5010 1F 13-110-CI-259	1	PC
13-110-CI-260	26800236	TELHA SINGELA TD 40 F05R - 250x500 5010 1F 13-110-CI-260	1	PC
13-110-CI-275	26800226	TELHA SINGELA TD 40 F05V - 260x500 5010 1F 13-110-CI-275	1	PC
13-110-CI-283	26800242	TELHA SINGELA TD 40 F05B - 1050x893 5010 1F 13-110-CI-283	1	PC
13-110-CI-283	26800233	TELHA SINGELA TD 40 F05I - 1050x1055 5010 1F 13-110-CI-283	1	PC
13-110-CI-284	26800243	TELHA SINGELA TD 40 F05C - 1050x1063 5010 1F 13-110-CI-284	1	PC
13-110-CI-284	26800232	TELHA SINGELA TD 40 F05K - 1050x885 5010 1F 13-110-CI-284	1	PC
13-110-CI-285	26800244	TELHA SINGELA TD 40 F05D - 1050x1227 5010 1F 13-110-CI-285	1	PC
13-110-CI-285	26800231	TELHA SINGELA TD 40 F05J - 1050x721 5010 1F 13-110-CI-285	1	PC
13-110-CI-286	26800223	TELHA SINGELA TD 40 F05E - 1050x1226 5010 1F 13-110-CI-286	1	PC
13-110-CI-286	26800238	TELHA SINGELA TD 40 F05P - 1050x722 5010 1F 13-110-CI-286	1	PC
13-110-CI-287	26800224	TELHA SINGELA TD 40 F05F - 1050x1060 5010 1F 13-110-CI-287	1	PC
13-110-CI-287	26800237	TELHA SINGELA TD 40 F05N - 1050x889 5010 1F 13-110-CI-287	1	PC
13-110-CI-288	26800234	TELHA SINGELA TD 40 F05M - 1050x1054 5010 1F 13-110-CI-288	1	PC
13-110-CI-288	26800227	TELHA SINGELA TD 40 F05G - 1050x894 5010 1F 13-110-CI-288	1	PC
13-110-CI-289	26800230	TELHA SINGELA TD 40 F05X - 630x500 5010 1F 13-110-CI-289	1	PC
13-110-CI-289	26800225	TELHA SINGELA TD 40 F05U - 420x500 5010 1F 13-110-CI-289	1	PC
13-110-CI-290	26800239	TELHA SINGELA TD 40 F05S - 205x500 5010 1F 13-110-CI-290	1	PC
13-110-CI-290	26800240	TELHA SINGELA TD 40 F05T - 215x500 5010 1F 13-110-CI-290	1	PC
13-110-CI-291	26800235	TELHA SINGELA TD 40 F05Q - 250x500 5010 1F 13-110-CI-291	1	PC
13-110-CI-291	26800229	TELHA SINGELA TD 40 F05W - 205x500 5010 1F 13-110-CI-291	1	PC
26080060 KIT CRECHE *B* PRÉDIO 06				
Desenho	Código	Descrição	Quantidade	Un
	11320591	REBITE POP AD-440-S 3,2x10,2MM	430	PC
	11410180	SELANTE DE PU FLEXÍVEL - DANICAFLEX 400ml BRANCO	11	PC
	11410047	FITA SELANTE TACKY-TAPE 2,31X 9,50MM	233,07	M
	11320151	BUCHA FISCHER S-6	160	PC
	11320319	PARAFUSO AACP 3,9X 25 INOX	160	PC
	11320842	ARRUELA ALUM + ARRUELA EPDM - 1/4" X 22 MM	533	PC
	11320389	PARAFUSO PB 1/4-14x7/8" PONTA 1 C/EPDM ECOSEAL	200	PC
	11320667	PARAFUSO PB 12-14x3/4" PONTA 3 C/EPDM ECOSEAL	28	PC

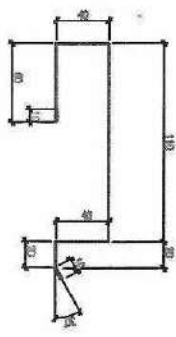
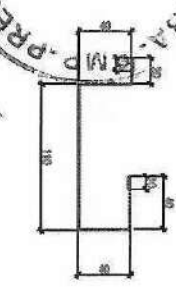


	11320358	PARAFUSO PB 12 1/4-14x2 3/8* PT4 COM EPDM ECOSEAL	505	
13-110-CI-403	21237007	PERFIL POS B4 RUFO LATERAL RAL 9003 DES 13-110-CI-403	8	
13-110-CI-405	21237014	PERFIL POS B6 CONTRA RUFO RAL 9003 DES 13-110-CI-405	8	
13-110-CI-406	21237016	PERFIL POS B7 FECH ONDA TRANS. RAL 9003 DES 13-110-CI-406	6	
13-110-CI-411	21237022	PERFIL POS B12 RUFO LATERAL RAL 9003 DES 13-110-CI-411	4	
13-110-CI-417	21237030	PERFIL POS B18 CUMEEIRA INT RAL 9003 DES 13-110-CI-417	6	
13-110-CI-417	21237033	PERFIL POS B18C CUMEEIRA INT RAL 9003 DES 13-110-CI-417	1	
13-110-CI-419	21237036	PERFIL POS B20 FECH ONDA RAL 9003 DES 13-110-CI-419	56	
13-110-CI-302	16010037	CALÇO SUPORTE ONDA TRAP. PLÁSTICO - INCOLOR	85	
13-110-CI-300	12001222	TELHA TRANS. TRAP. FV BRANCO 1MM 1050X7220 DES.13-110-CI-300	45,49	
13-110-CI-231	26800250	TELHA SINGELA TD 40 T06 - 1050x7220 9003 1F 13-110-CI-231	26	
13-110-CI-232	26800251	TELHA SINGELA TD 40 T06A - 820x7220 9003 1F 13-110-CI-232	2	
26080061	KIT CRECHE *B* PRÉDIO 07			
Desenho	Código	Descrição	Quantidade	Un
	11320591	REBITE POP AD-440-S 3,2x10,2MM	250	PÇ
	11410180	SELANTE DE PU FLEXÍVEL - DANICAFLEX 400ml BRANCO	5	PÇ
	11410047	FITA SELANTE TACKY-TAPE 2,31X 9,50MM	41,13	M
	11320842	ARRUELA ALUM + ARRUELA EPDM - 1/4* X 22 MM	102	PÇ
	11320389	PARAFUSO PB 1/4-14x7/8* PONTA 1 C/EPDM ECOSEAL	50	PÇ
	11320667	PARAFUSO PB 12-14x3/4* PONTA 3 C/EPDM ECOSEAL	8	PÇ
	11320358	PARAFUSO PB 12 1/4-14x2 3/8* PT4 COM EPDM ECOSEAL	94	PÇ
13-110-CI-411	21235121	PERFIL POS B12A RUFO LATERAL RAL 9003 DES 13-110-CI-411	4	PÇ
13-110-CI-417	21237030	PERFIL POS B18 CUMEEIRA INT RAL 9003 DES 13-110-CI-417	4	PÇ
13-110-CI-417	21237033	PERFIL POS B18C CUMEEIRA INT RAL 9003 DES 13-110-CI-417	1	PÇ
13-110-CI-419	21237036	PERFIL POS B20 FECH ONDA RAL 9003 DES 13-110-CI-419	48	PÇ
13-110-CI-233	26800300	TELHA SINGELA TD 40 T07 - 1050x1540 9003 1F 13-110-CI-233	24	PÇ

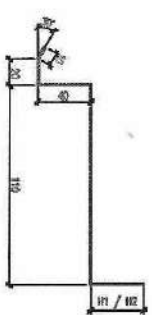
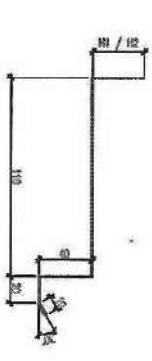




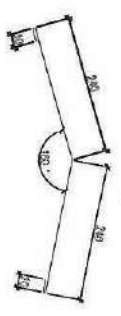
PROJETO	CODIGO	CHAVE DESENVOLVIDA (em x dimensão x comprimento)	MATERIAL
TIPO	21270281	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	AOO 01L 0,3mm
TIPO	21270282	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	1º FAL 0003 (GRANCO)
TIPO	21270283	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	2º FAL 0003 (GRANCO)



PROJETO	CODIGO	CHAVE DESENVOLVIDA (em x dimensão x comprimento)	MATERIAL
TIPO	21270281	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	AOO 01L 0,3mm
TIPO	21270282	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	1º FAL 0003 (GRANCO)
TIPO	21270283	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	2º FAL 0003 (GRANCO)



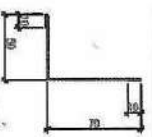
PROJETO	CODIGO	CHAVE DESENVOLVIDA (em x dimensão x comprimento)	MATERIAL
TIPO	21270281	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	AOO 01L 0,3mm
TIPO	21270282	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	1º FAL 0003 (GRANCO)
TIPO	21270283	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	2º FAL 0003 (GRANCO)



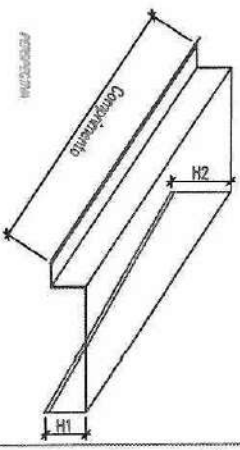
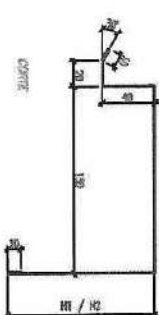
PROJETO	CODIGO	CHAVE DESENVOLVIDA (em x dimensão x comprimento)	MATERIAL
TIPO	21270281	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	AOO 01L 0,3mm
TIPO	21270282	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	1º FAL 0003 (GRANCO)
TIPO	21270283	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	2º FAL 0003 (GRANCO)



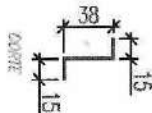
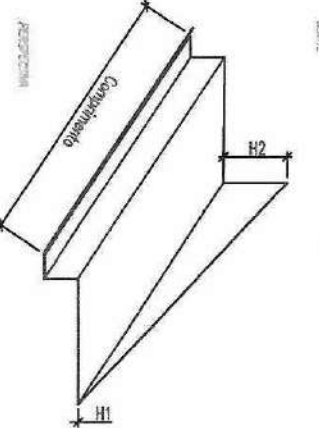
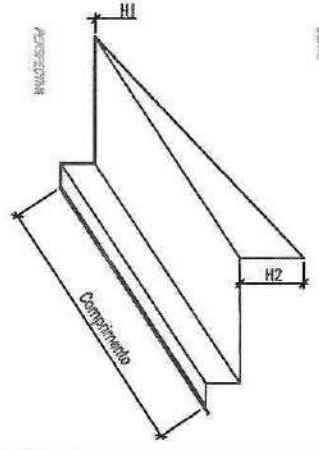
PROJETO	CODIGO	CHAVE DESENVOLVIDA (em x dimensão x comprimento)	MATERIAL
TIPO	21270281	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	AOO 01L 0,3mm
TIPO	21270282	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	1º FAL 0003 (GRANCO)
TIPO	21270283	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	2º FAL 0003 (GRANCO)



PROJETO	CODIGO	CHAVE DESENVOLVIDA (em x dimensão x comprimento)	MATERIAL
TIPO	21270281	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	AOO 01L 0,3mm
TIPO	21270282	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	1º FAL 0003 (GRANCO)
TIPO	21270283	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	2º FAL 0003 (GRANCO)



PROJETO	CODIGO	CHAVE DESENVOLVIDA (em x dimensão x comprimento)	MATERIAL
TIPO	21270281	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	AOO 01L 0,3mm
TIPO	21270282	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	1º FAL 0003 (GRANCO)
TIPO	21270283	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	2º FAL 0003 (GRANCO)



PROJETO	CODIGO	CHAVE DESENVOLVIDA (em x dimensão x comprimento)	MATERIAL
TIPO	21270281	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	AOO 01L 0,3mm
TIPO	21270282	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	1º FAL 0003 (GRANCO)
TIPO	21270283	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	2º FAL 0003 (GRANCO)

PROJETO	CODIGO	CHAVE DESENVOLVIDA (em x dimensão x comprimento)	MATERIAL
TIPO	21270281	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	AOO 01L 0,3mm
TIPO	21270282	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	1º FAL 0003 (GRANCO)
TIPO	21270283	0,20 x 2,00 x 3,000 mm	2º FAL 0003 (GRANCO)



CLIENTE: CASA ALTA CONSTRUÇÕES METÁLICAS

OBRA: CRECHE B

LOCAL: CUMTEBA - PE

TÍTULO: PERIS DE ACABAMENTO

PROJETO: JONATAS

VISTO: DATA: 13/09/13

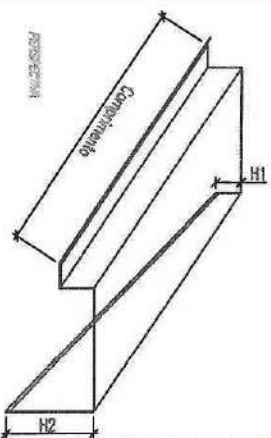
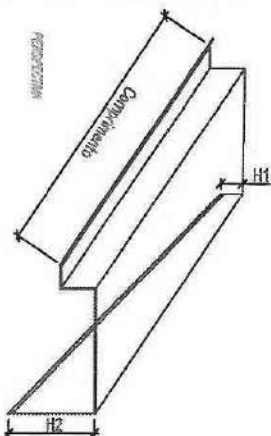
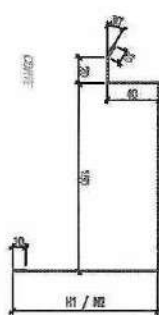
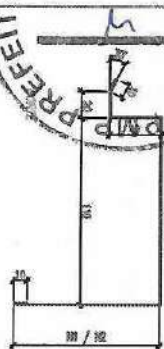
DIRETOS: AUTORAIS

RESERVADOS

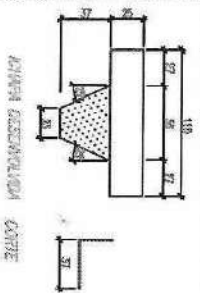
DESENHO Nº: 13-110-CH-451

ESCALA: 1/1

REVISÃO Nº: 00



POSICÃO	00000	CHUV. DEBENTURADA (seg. e desam. e compen.)	MATERIAL
TRAT	31120001	0,50 mil e 110 mm	AOI 0,50 mil e 110 mm
			9º NAL. BOTO (X) (X)
			(9) FACE PARTIAL



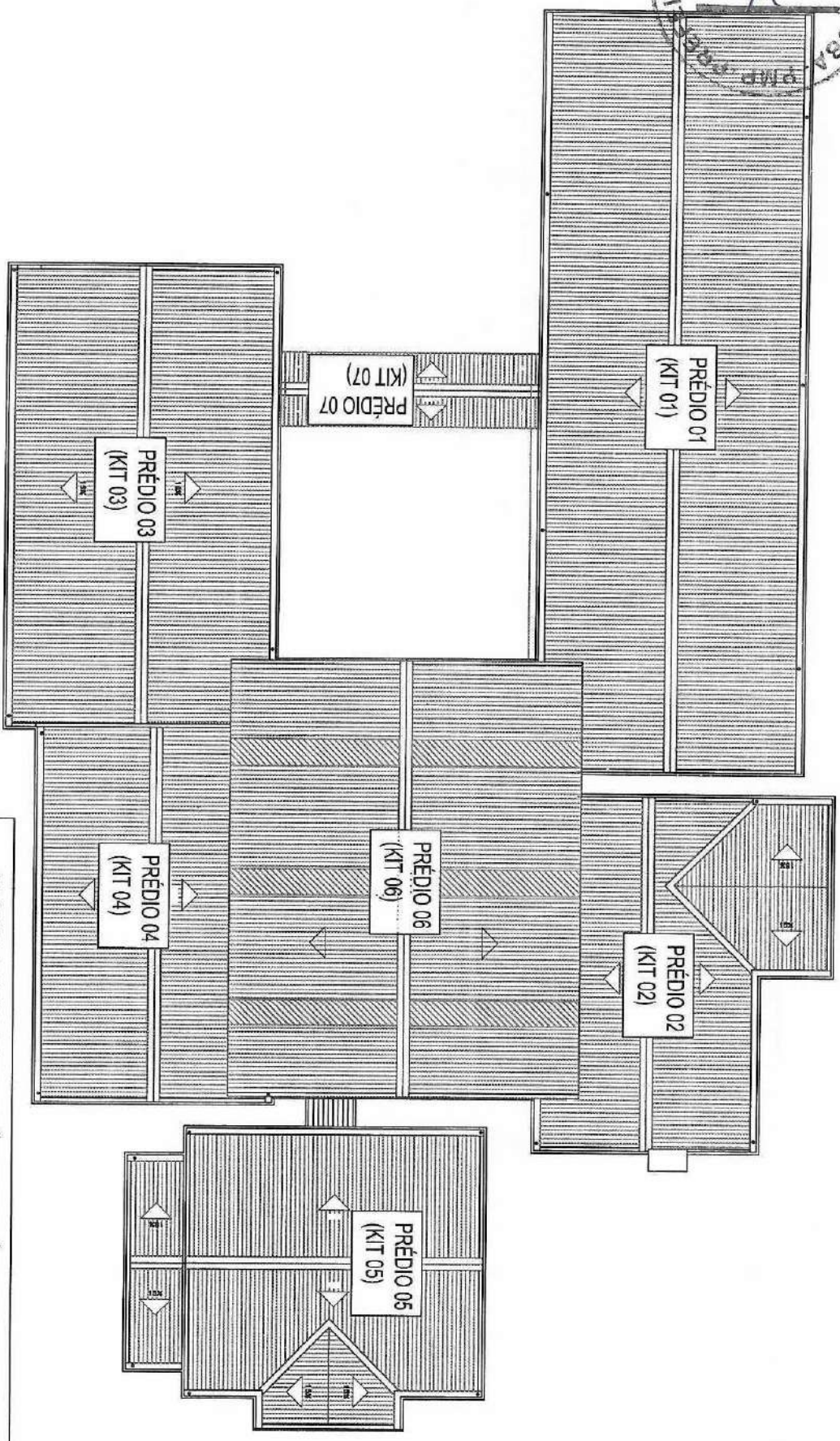
Forma = A3		Escala de pontos	
420 x 297		A	
Col.	Perf.	Emp.	X
01	7	0,10	100
02	7	0,20	100
03	7	0,30	100
04	7	0,40	100
05	7	0,50	100
06	7	0,60	100
07	7	0,30	100
08	7	0,60	100
09	7	0,10	100
10	10	0,80	100
11	7	0,30	100
12	7	0,40	100
13	7	0,50	100
14	7	0,60	100
15	7	0,30	100
16	7	0,20	100
2301	2310	0,25	100
2304	2314	0,25	100

05			
04			
03			
02			
01			
REVISED			
	450796		2-1-72



Danica®
Divisão Câmaras
Frigoríficas Industriais
www.danica.com.br
(47)-3461-5348

CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES METÁLICAS		PROJETO Nº	021.0102/13
OBRA	CRECHE B		EMS Nº	40.927
LOCAL	CURITIBA - PR		DESENHO Nº	13-110-CL-452
TÍTULO	PERFIS DE ACABAMENTO			
PROJETO	JONATAS	DATA	15/08/13	ESCALA
VISO		DATA	1/1	NO
DIREITOS	AUTORAIS		RESERVADOS	



FRENTE

PLANTA BAIXA LOCALIZAÇÃO DOS PRÉDIOS/KITS CRECHE "B"

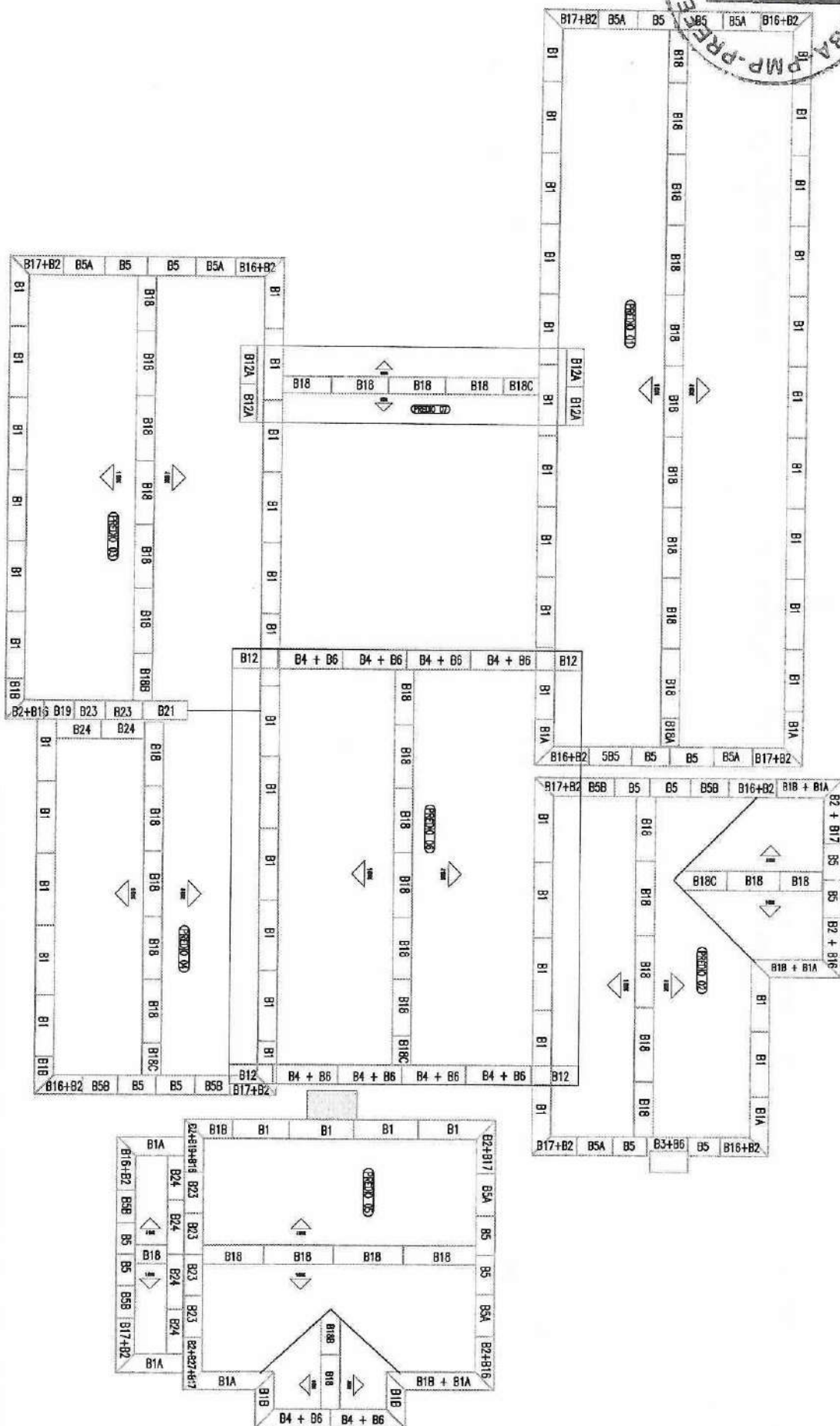
05					
04					
03					
02					
01					
Escala					
Data					



CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES LTDA				
OBRA	CRECHE TIPO "B"				
LOCAL	PROJETO Nº 001.01.02/13				
TÍTULO	PLANTA BAIXA DE LOCALIZAÇÃO				
PROJETO	LOCALIZAÇÃO DOS PRÉDIOS/KITS				
VISTO	PROJETO Eng. JORGE L. S. JUNIOR				
DIRETOS	AUTORAIS				
RESERVADOS	RESERVADOS				
DATA	19/11/13				
ESCALA	1:500				
REVISÃO Nº	00				



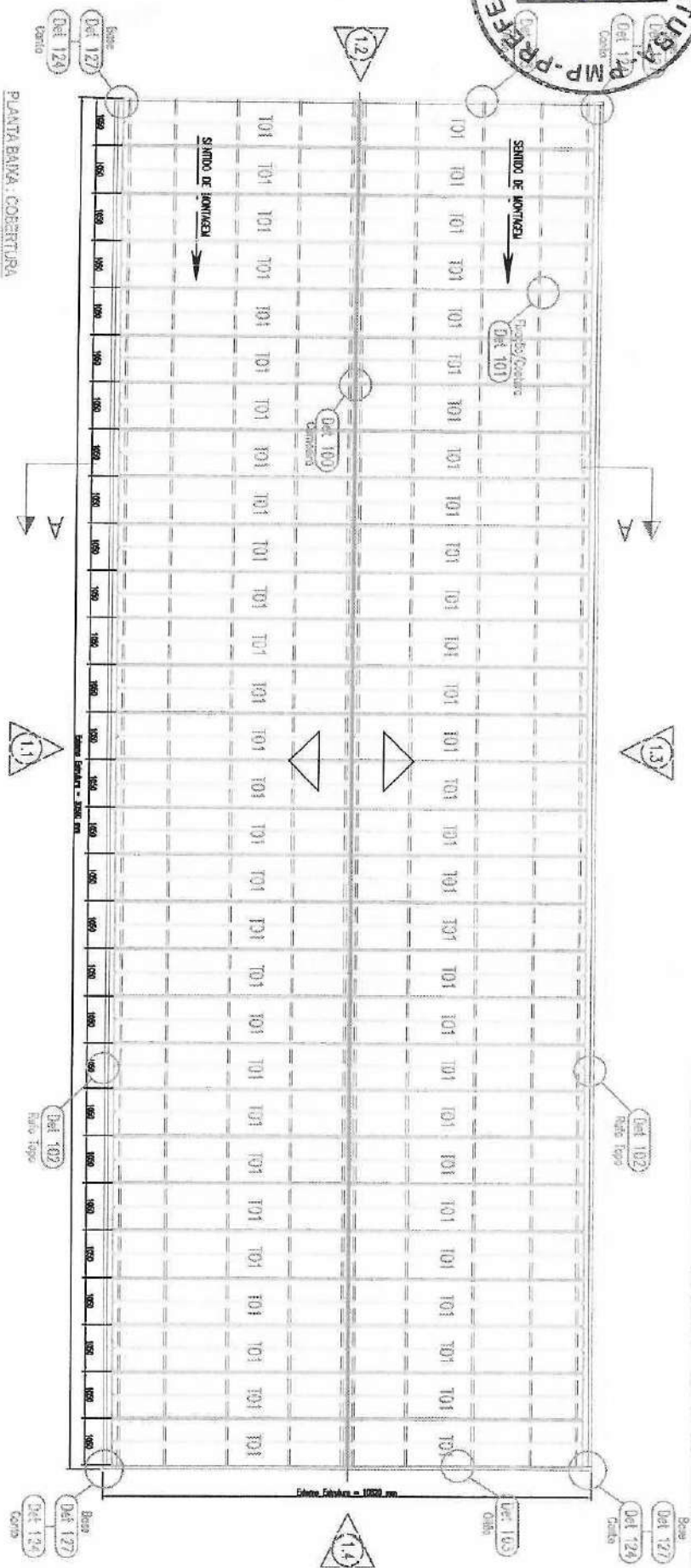
PLANTA BAIXA : POSIÇÃO DE RUFOS



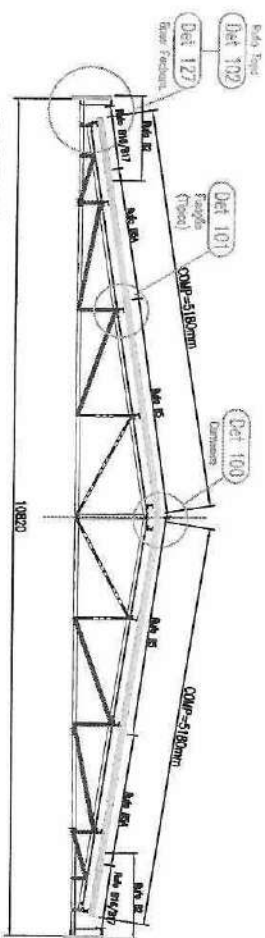
05					
04					
03					
02					
01					

Dânica
Divisão Câmaras
Frigoríficas Industriais
www.danica.com.br
(47) 3481-5300

CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÃO LTDA
OBRA	CRECHE TIPO "B"
LOCAL	...
TÍTULO	PLANTA BAIXA DE RUFOS
PROJETO	Eng.ª Jorgetes Faria
VISTO	DATA 18/11/13
DIREITOS	AUTORAIS
RESERVADOS	REVISÃO Nº
	13-110-CL-002
	ESCALA
	REVISÃO Nº
	1/250
	00



PLANTA BAIXA: COBERTURA



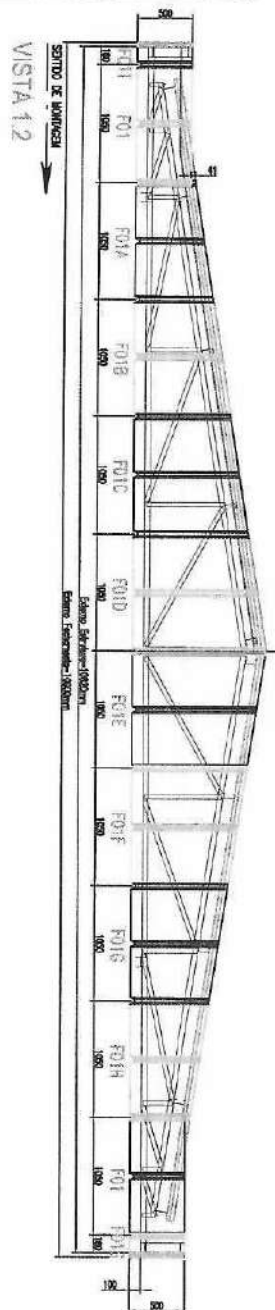
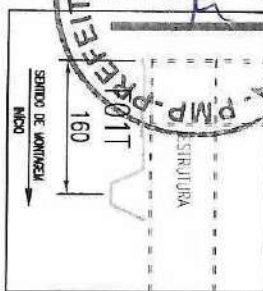
CORTE AA

05		
04		
03		
02		
01		
	REVISED	
	AUTHOR	DATE

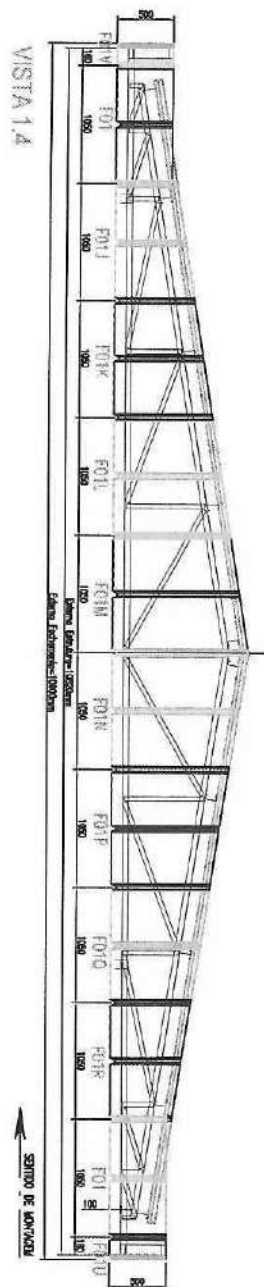


Dânica[®]
Divisão Câmaras
Frigoríficas Industriais
www.danica.com.br
(47)-3461-5300

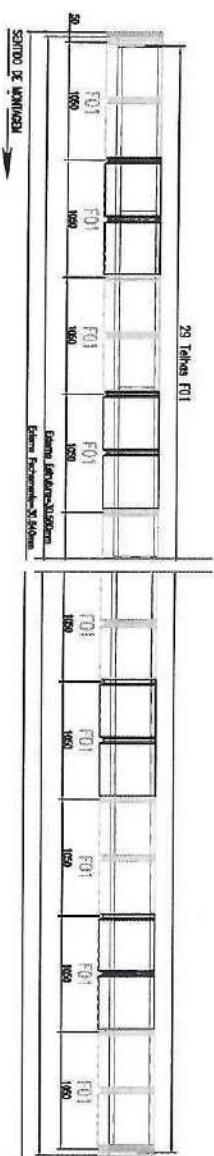
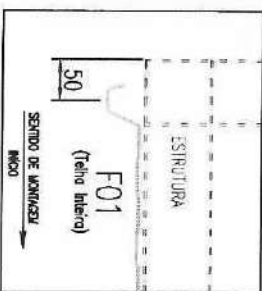
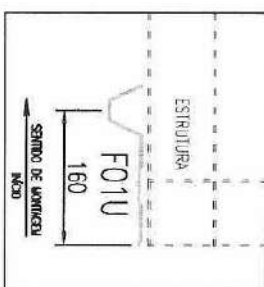
CLIENTE	GSA ALTA CONSTRUÇÃO LTDA		PROJETO Nº	001.018-13
OBRA	CRECHE TIPO "B"			
LOCAL			FMS Nº	
TÍTULO	PRÉDIO 01 / KIT 01 PLANTA BAIXA / COBRE		DESENHO Nº	13-1-0-CR-003
PROJETO	Engº Jonathan Elcher	DATA	18/11/13	ESCALA
VISTO		DATA		REVISÃO Nº
DIRETOS	AUTORAIS	RESERVADOS		



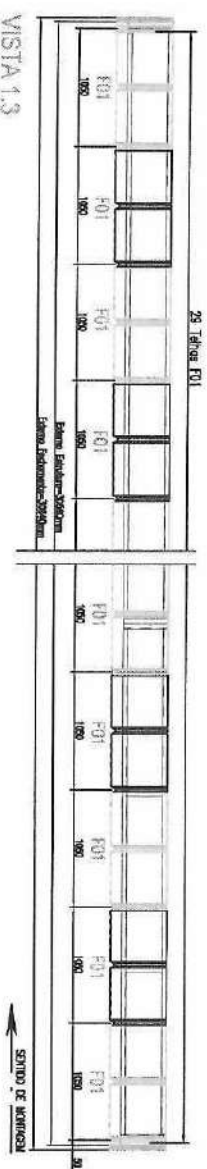
VISTA 1.2



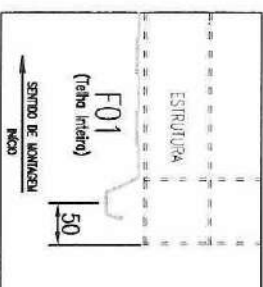
VISTA 1.4



VISTA 1.1



VISTA 1.3

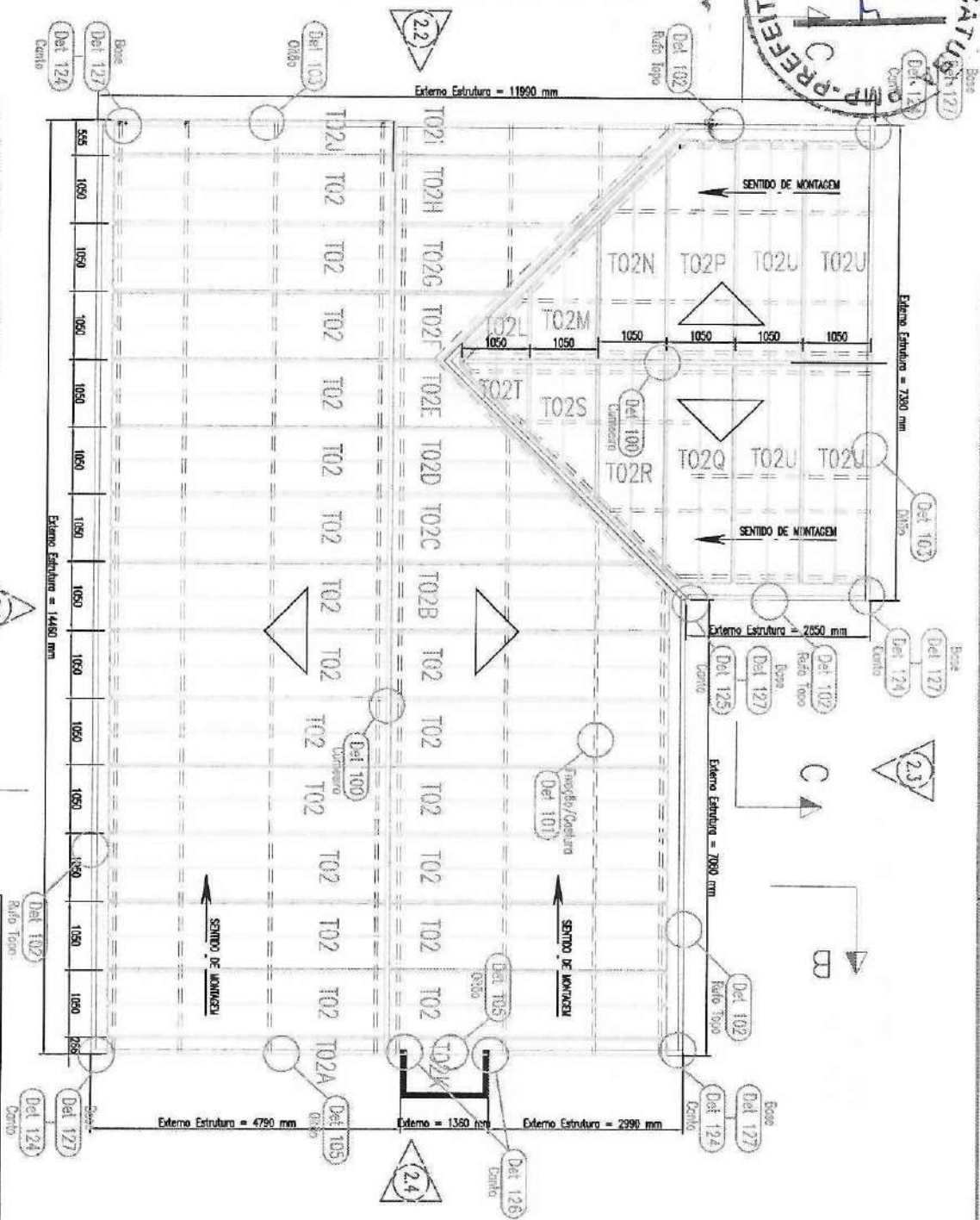


	REVISED	ALPHA	DATA
05			
04			
03			
02			
01			

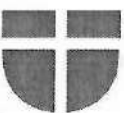


Dânica®
Divisão Câmaras
Frigoríficas Industriais
www.danica.com.br
(47) 3451-5300

CLIENTE	GASA ALTA CONSTRUÇÃO LTDA		PROJETO Nº	001.01827.13
OBRA	CRECHE TIPO "B"		EMS Nº	
LOCAL				
TÍTULO	PRÉDIO 01 / KIT 01 VISTA DE FECHAMENTO		DESENHO Nº	13-110-CL-1004
PROJETO	Eng. Jonathan Figueira	DATA	18/01/13	
VISTO		DATA		
DIRETOS	AUTORAIS	RESERVADOS	ESCALA	REVISÃO Nº
			1/80	00

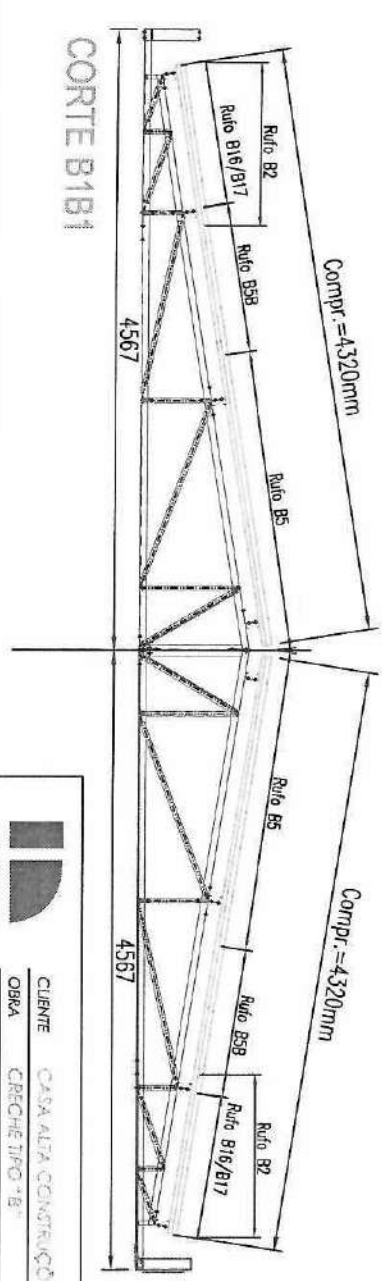
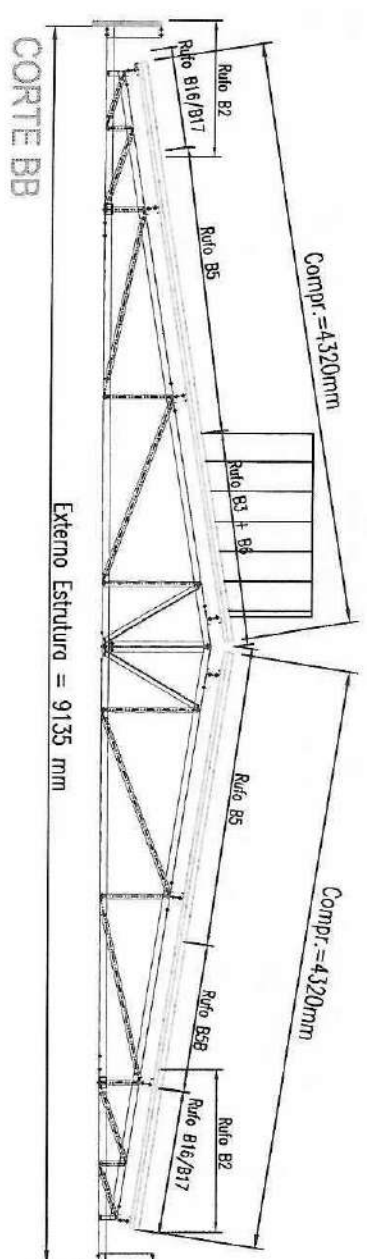
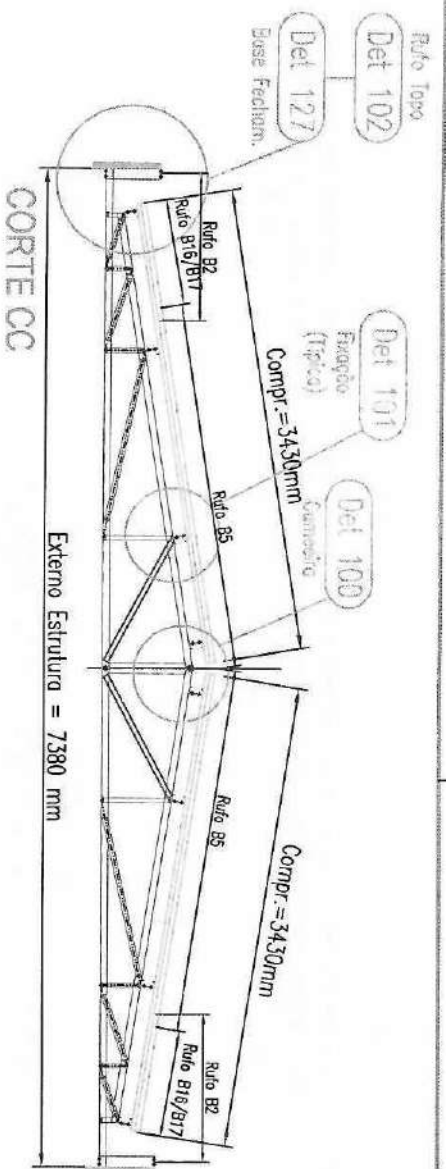


Q5			
Q4			
Q3			
Q2			
Q1			



Danica
Divisão Câmeras
Fotográficas Industriais
www.danica.com.br
(47)-3461-5300

CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES LTDA		PROJETO Nº	001.0182/13
OBRA	CRECHE TIPO "B"		EMS Nº	
LOCAL				
TÍTULO	PRÉDIO 02 / KIL 02 PLANTA BAIXA		DESENHO Nº	13-116-C-1005
PROJETO	Engº Jonathan Sauer	DATA	18/11/13	
VISO		DATA	5/05/08	ESCALA
	DIREITOS	AUTORAIS	RESERVADOS	REVISO Nº
				03

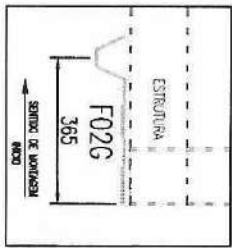
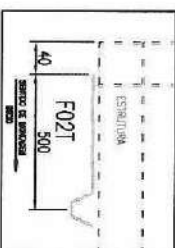
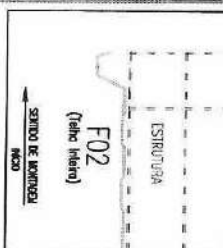
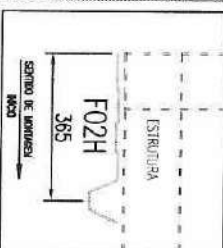
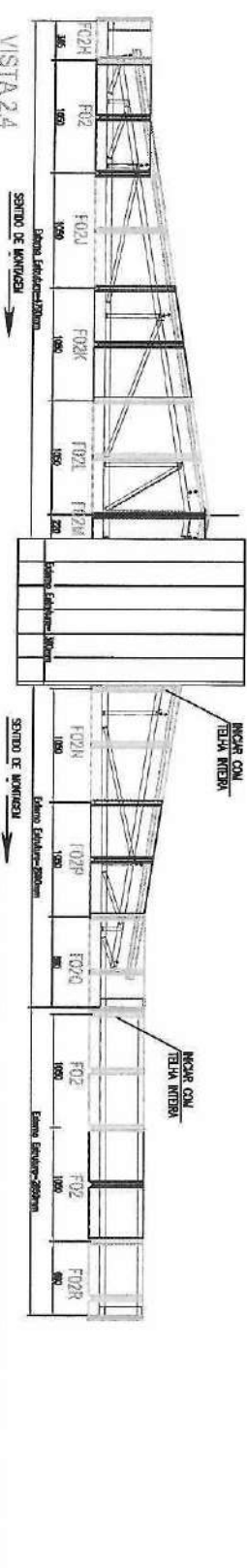
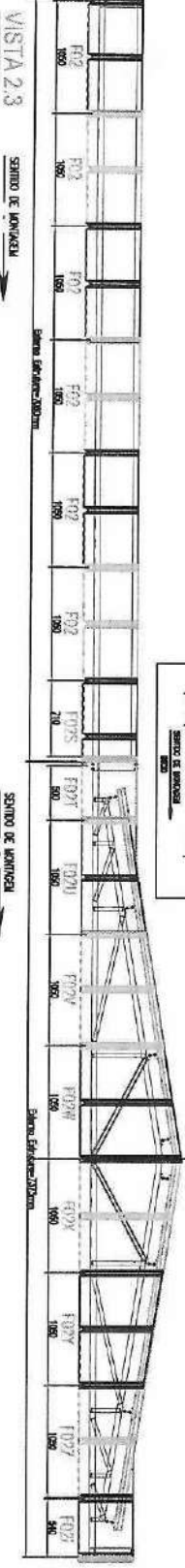
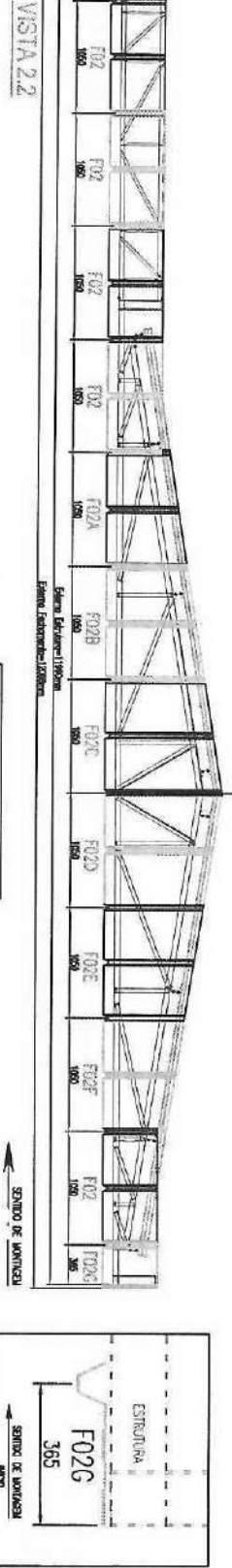
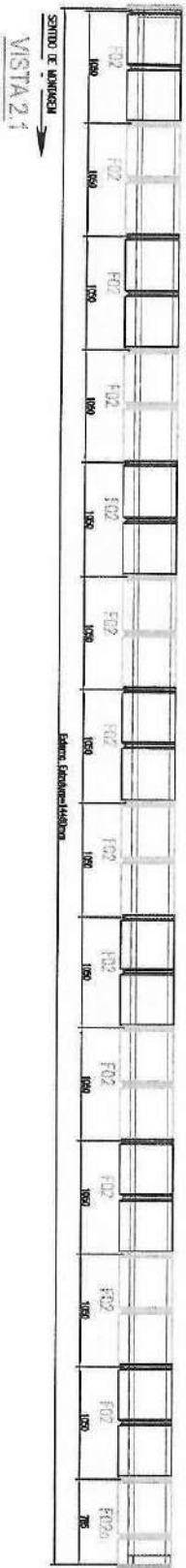
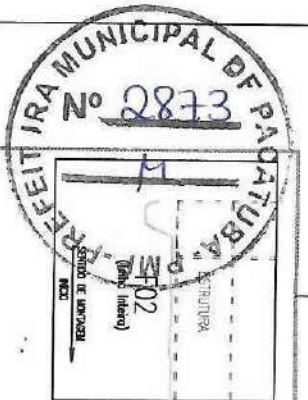


05	
04	
03	
02	
01	

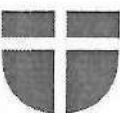


Dânica
Divisão Câmaras
Frigoríficas Industriais
www.danica.com.br
(71) 3461-5300

CLIENTE		CASA ALTA CONSTRUÇÕES LTDA	
OBRA		CHOCHE TIPO "B"	PROJETO Nº 601.0.82/13
LOCAL		EMS Nº	
TÍTULO		PRÉDIO 02 / KII 02	
CORTE		12-110-CH-005	
PROJETO		Engº JORJAL ROCHA	18/11/13
VISO		DATA	15/12/13
DIRETOS		AUTORAIS	RESERVADOS

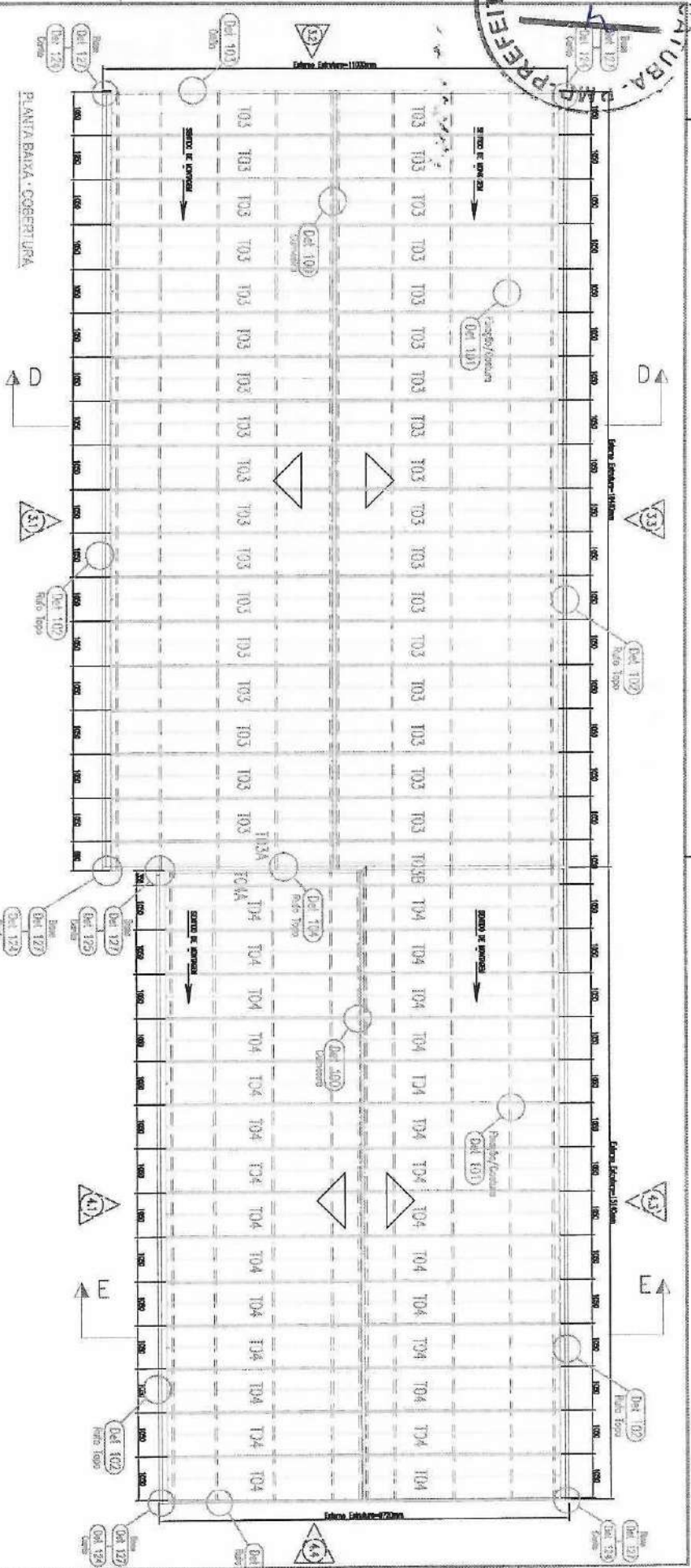


05	
04	
03	
02	
01	



Danica
Divisão Engenharia
Frigoríficos Industriais
www.danica.com.br
(47) 3461-5300

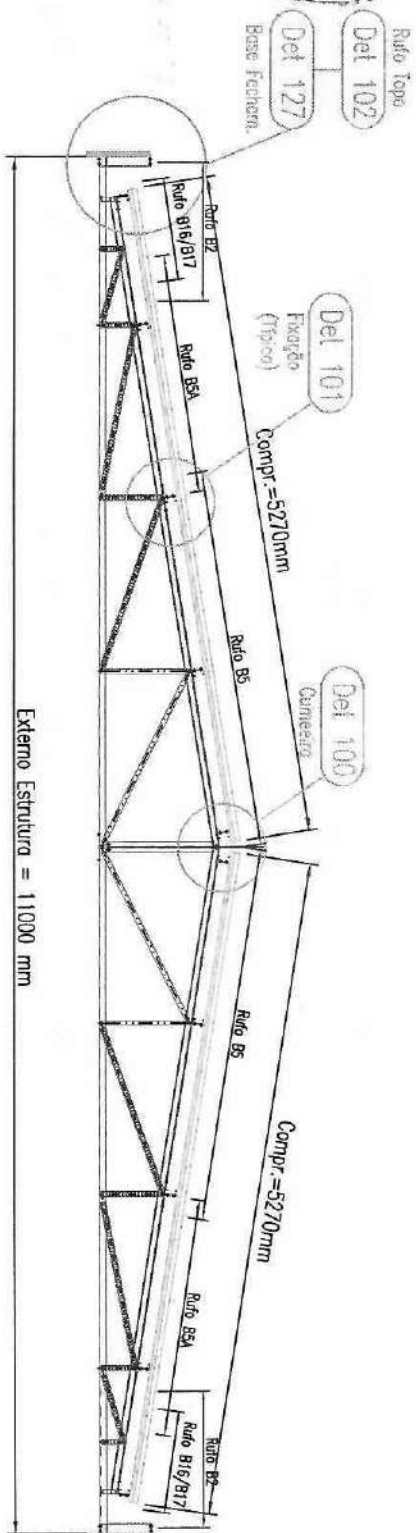
CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES LTDA
OBRA	CRECHE TIPO-B
LOCAL	
TÍTULO	PREDIO 02 / KIL 02
PROJETO	Eng. Jônatas Eber
VISTO	
DIRETOS	
AUTORAIS	
RESERVADOS	



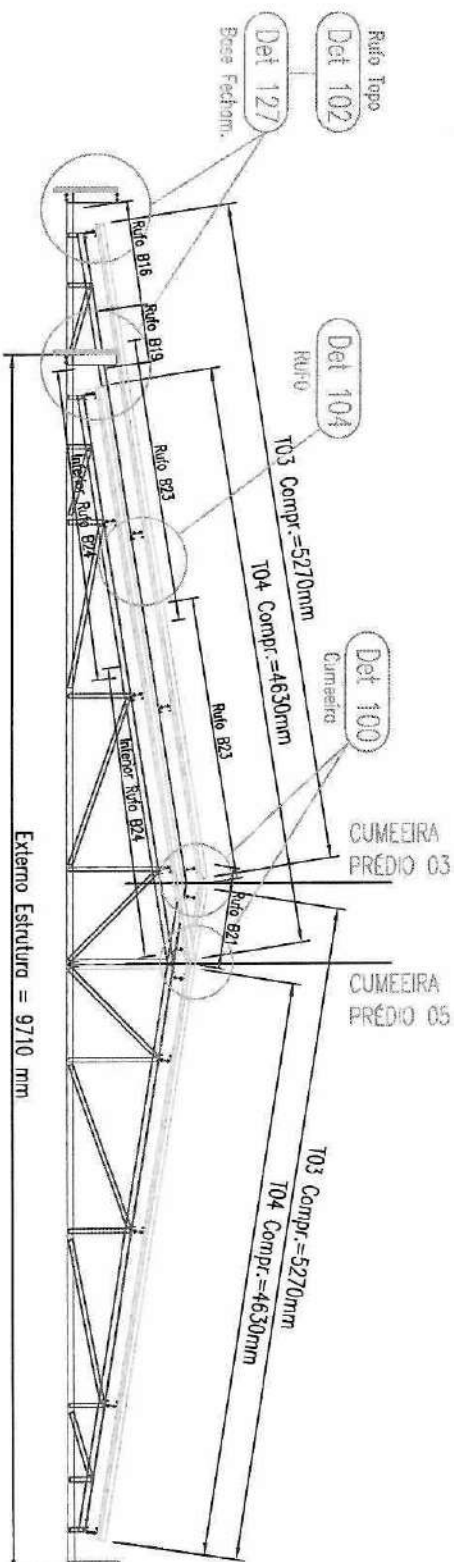
05	
04	
03	
02	
01	



CLIENTE		CASA ALTA CONSTRUÇÕES LTDA	
OBRA		CRECHETEFO - E	
LOCAL		PROJEÇÃO Nº 001.018.113	
TÍTULO		PRÉDIO 03 e 04 / KIT 03 e 04	
PROJETO		Engº Jonathan Schner	
VETO		DATA 18/11/13	
DIREITOS		AUTORAIS	
RESERVADOS		RESERVADOS	
DATA		18/11/13	
REVISÃO Nº		13-110-01-008	
VETO		DATA 18/11/13	
REVISÃO Nº		13-110-01-008	



CORTE DD

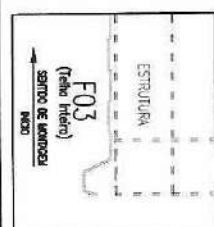
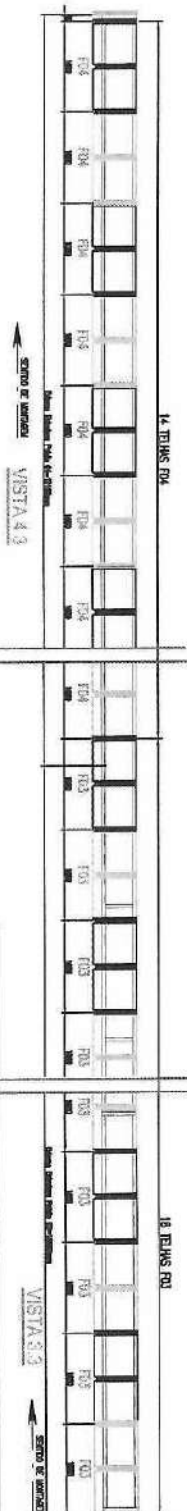
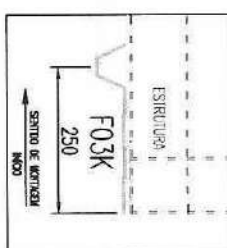
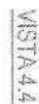
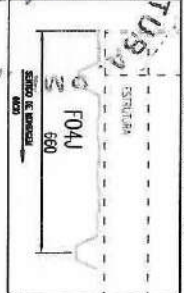


CORTEEE

05	
04	
03	
02	
01	



CIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES LTDA	PROJETO Nº	001.0152/13
OBRA	CRECHETTO "B"	LOCAL	EMS Nº
TÍTULO	PRÉDIO 03 e 04 / KIT 03 e 04	DESENHO Nº	13-110-CH-009
PROJETO	Engº Junior E. Vitor	DATA	13-11-09
VISTO		DATA	13-11-09
DIRETOS	AUTORAIS	RESERVADOS	

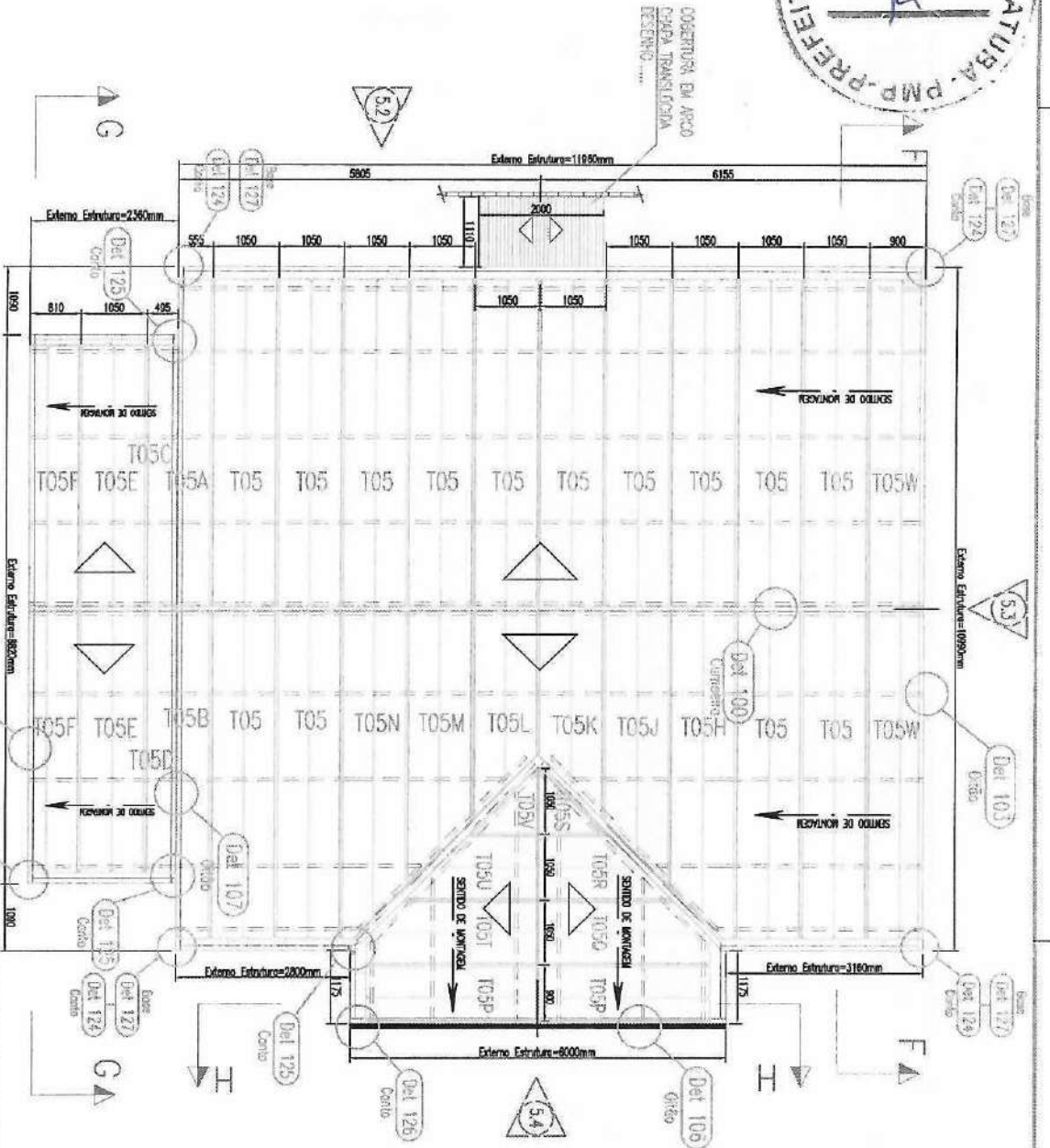


	REVISED	4017-A	231-A
05			
04			
03			
02			
01			



Divisão Câmaras
Frigoríficas Industriais
www.danica.com.br
(47)-3461-5300

CLIENTE	GSA ALTA CONTRAÇÃO LTDA			PROJETO Nº	001.0185/13
OBRA	CRECHE TIPO - B			EMS Nº	
LOCAL					
TÍTULO	PREDIO 03 e 04 / KIT 03 e 04 VISTA DE FICHAMENTOS			DESENHO Nº	13-110-C-010
PROJETO	Eng. Jonathan F. Imer	DATA		ESCALA	REVISÃO Nº
VISTO		DATA		1/100	00
DIRETOS	AUTORAS		RESERVADOS		



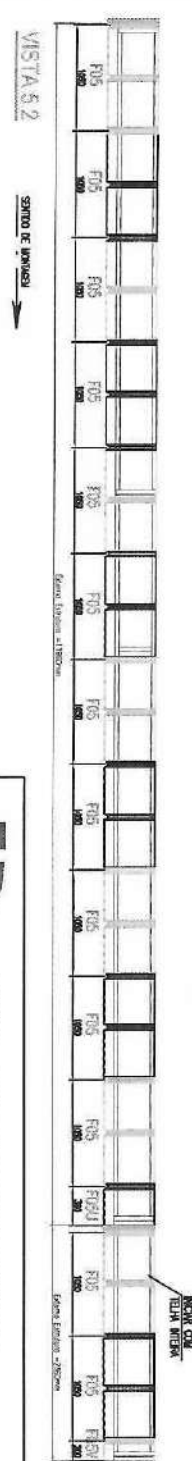
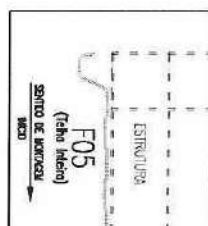
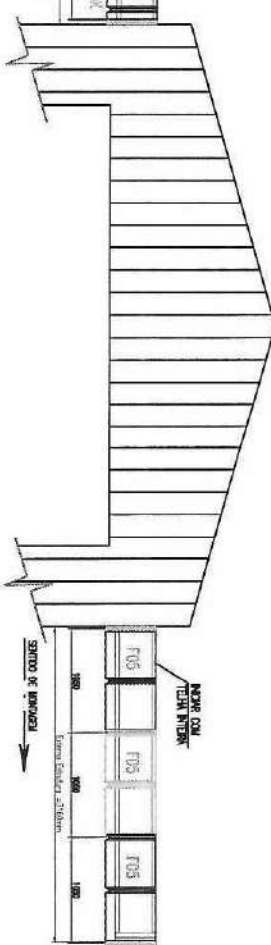
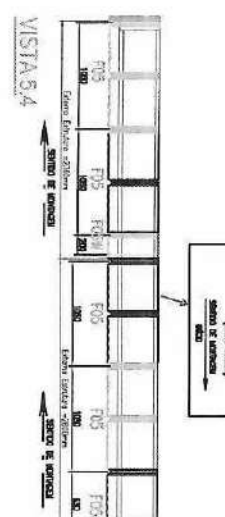
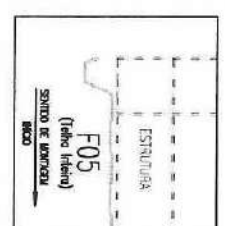
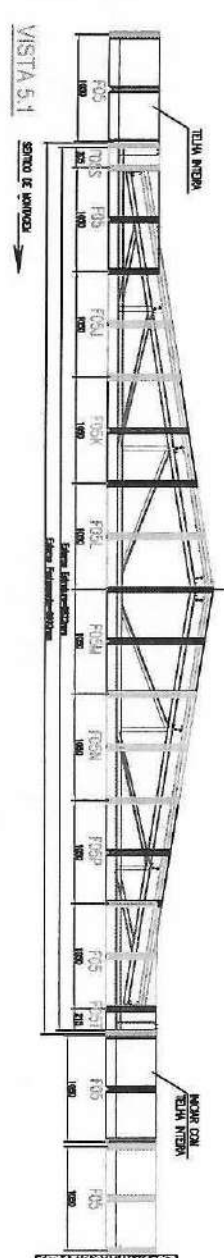
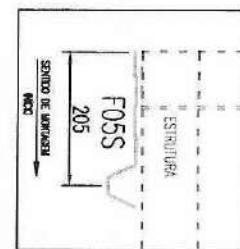
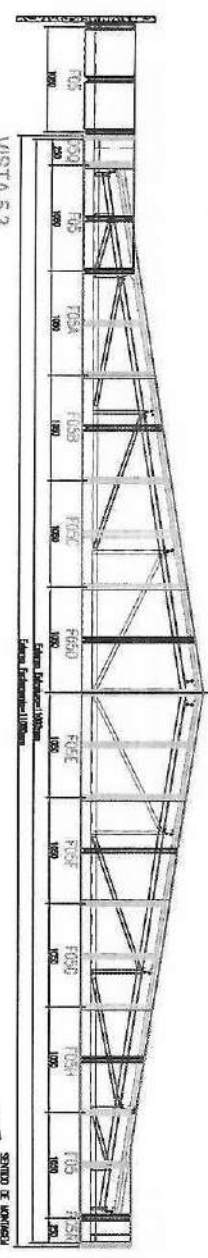
PLANTA BAIXA: COBERTURA

05	
04	
03	
02	
01	



Dânica
Divisão Engenharia e Arquitetura
www.danica.com.br
(47) 3491-5300

CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÃO LTDA
OBRA	CHEQUE TIPO "B"
LOCAL	
TÍTULO	PREDIO 05 / KIL 05
PROJETO	Engº Jonatas Euter
VISTO	
DIREITOS	AUTORAIS
RESERVADOS	
DESENHO Nº	13-110-CH-011
DATA	18/11/13
ESCALA	1:50
REVISÃO Nº	00



05	
04	
03	
02	
01	



CLIENTE: CASA ALTA CONSTRUÇÕES LTDA

OBRA: CRECHE TIPO "B"

LOCAL: PROJETO Nº 001.012/13

TÍTULO: PRÉDIO 05 / KIT 05

PROJETO: Eng. JONATAS ECHET

VISTAS DE FECHAMENTO

DATA: 18/11/13

ESCALA: 1/50

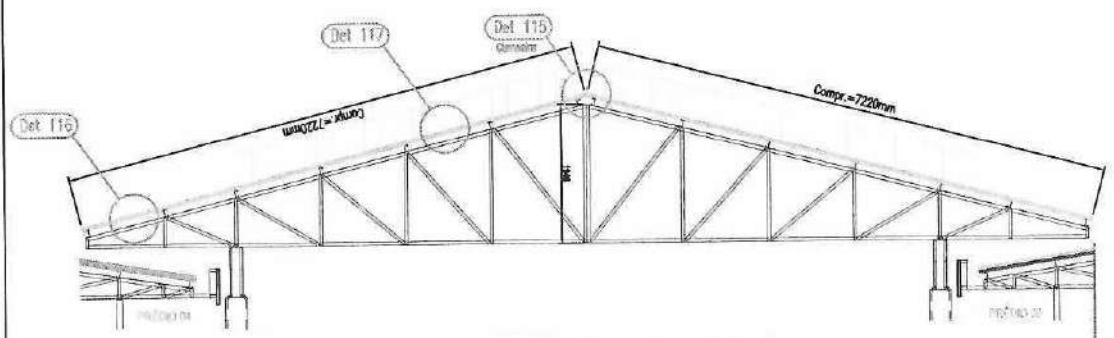
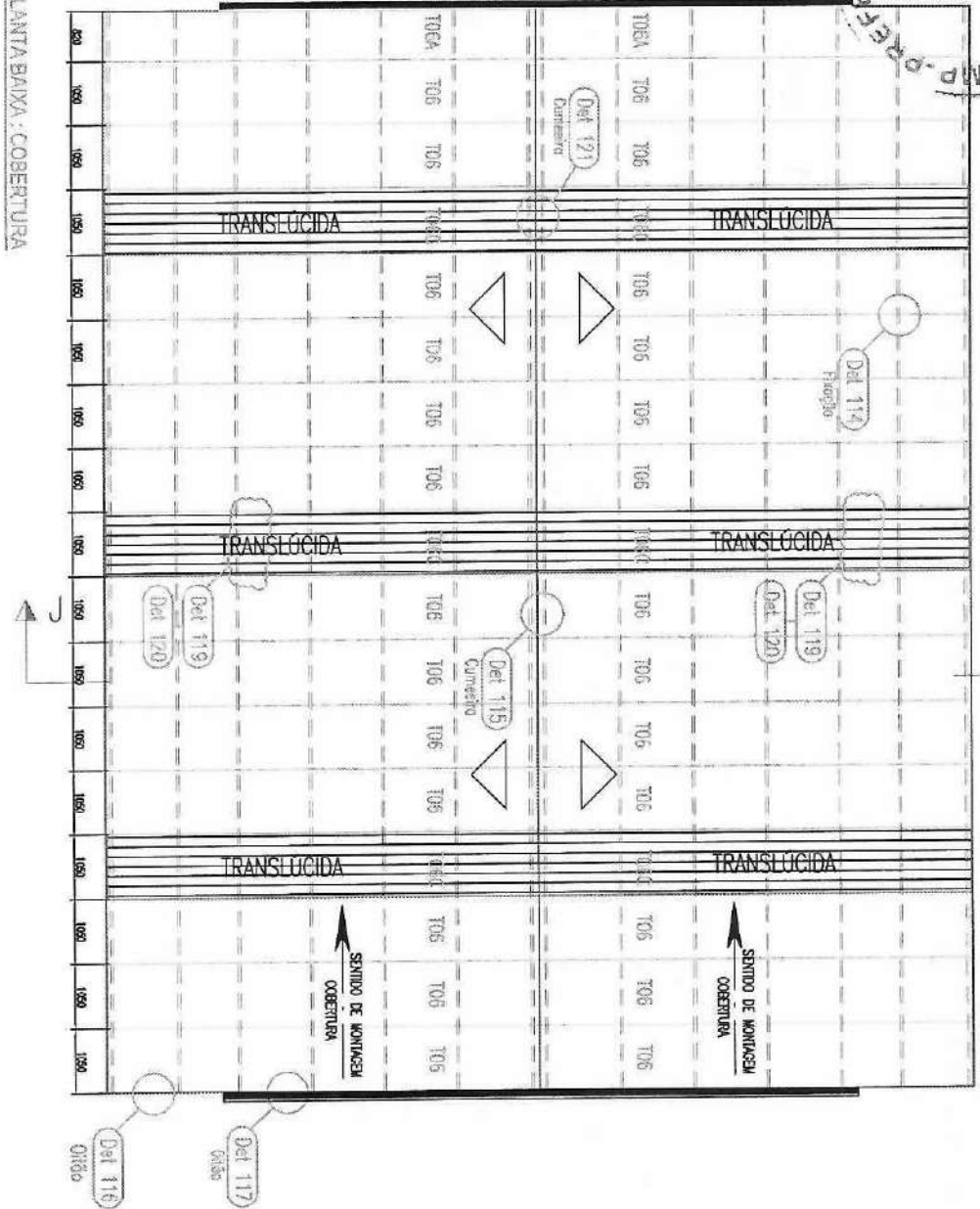
REVISÃO Nº: 00

DIRETOS: AUTORAIS

RESERVADOS



PLANTA BAIXA: COBERTURA

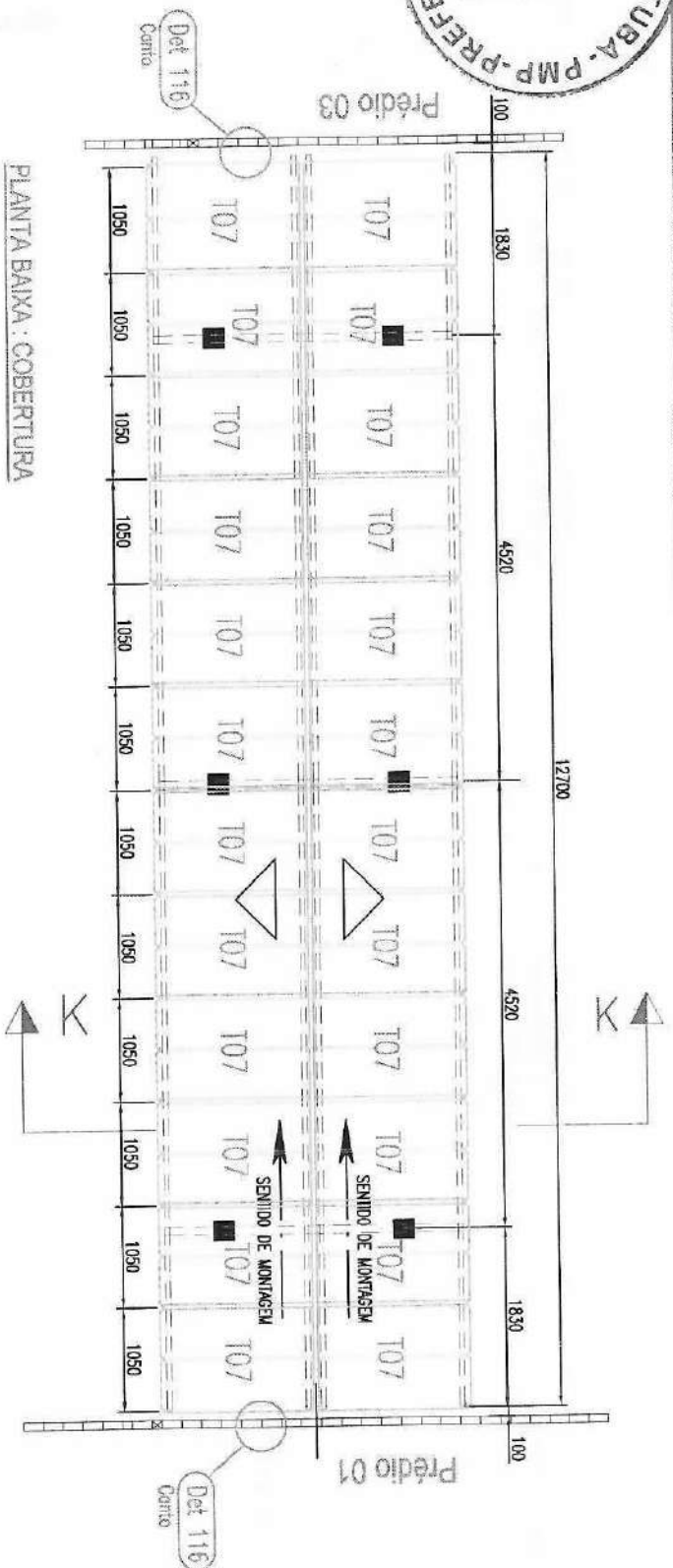


CORTE JJ

05			
04			
03			
02			
01			
REVISÃO			
AUTOR			
DATA			

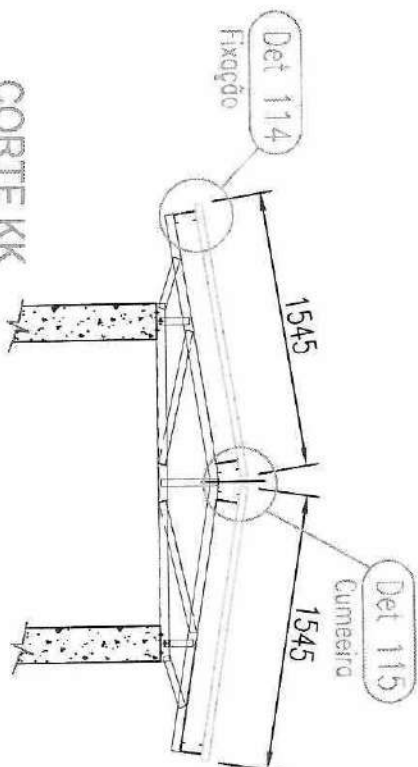
Dânica
Desenho e Construção
Frigoríficos Industriais
www.danica.com.br
(47) 3461-5300

CIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES LTDA	PROJETO Nº	001.0192/13
OBRA	CACHE TPO "B"	EMIS Nº	
LOCAL		DESENHO Nº	13.110-01.014
TÍTULO	PREDIO 06 / K1 06	ESCALA	REVISÃO Nº
PROJETO	Engº JORGE FORT	DATA	10/11/13
VISTO		DATA	10/11/13
DIREITOS	AUTORAIS	RESERVADOS	



PLANTA BAIXA : COBERTURA

CORTE KK



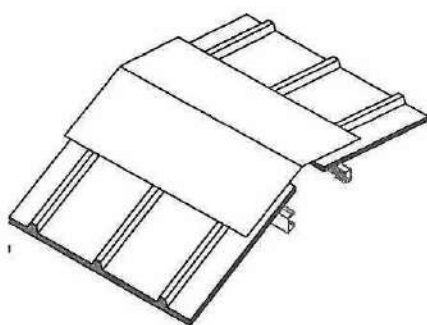
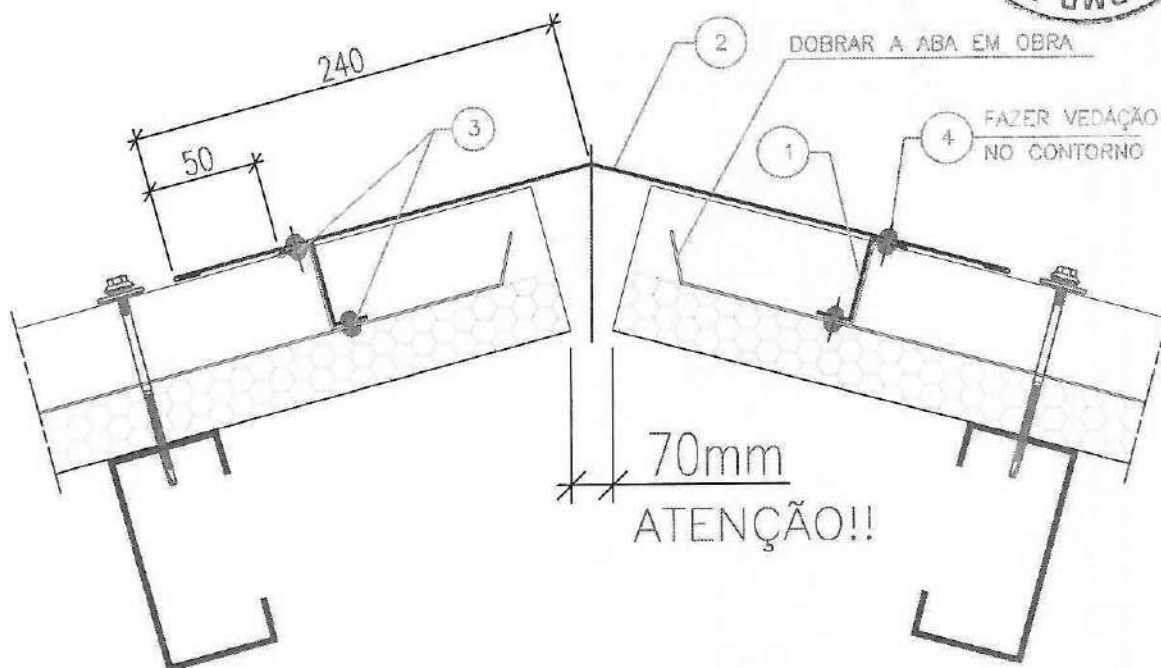
05				
04				
03				
02				
01				



CIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES LTDA	PROJETO Nº	001.0182/13
OBRA	CRECHE TFO "B"	EMS Nº	
LOCAL			
TÍTULO	PREDIO 07 / KII 07	DESENHO Nº	13-110-C-075
PROJETO	Engº Jonathan Euler	DATA	19/11/13
VISTO	DIREITOS	AUTORAIS	RESERVADOS



DETALHE 100



PERSPECTIVA

4	SELANTE DÂNICA FLEX BRANCO	1pg=12m	11410180
3	REBITE POP NPAD 440S ALUM. NAT.	Cada 250mm	11320591
2	PERFIL RAL 9003 CUMEEIRA LISA POSIÇÃO "B18"	150mm sobrep.	-----
1	PERFIL RAL 9003 FECHAM. DE ONDA POSIÇÃO "B20"	2pg / Telha	-----
Item	Descrição	Consumo	CÓDIGO



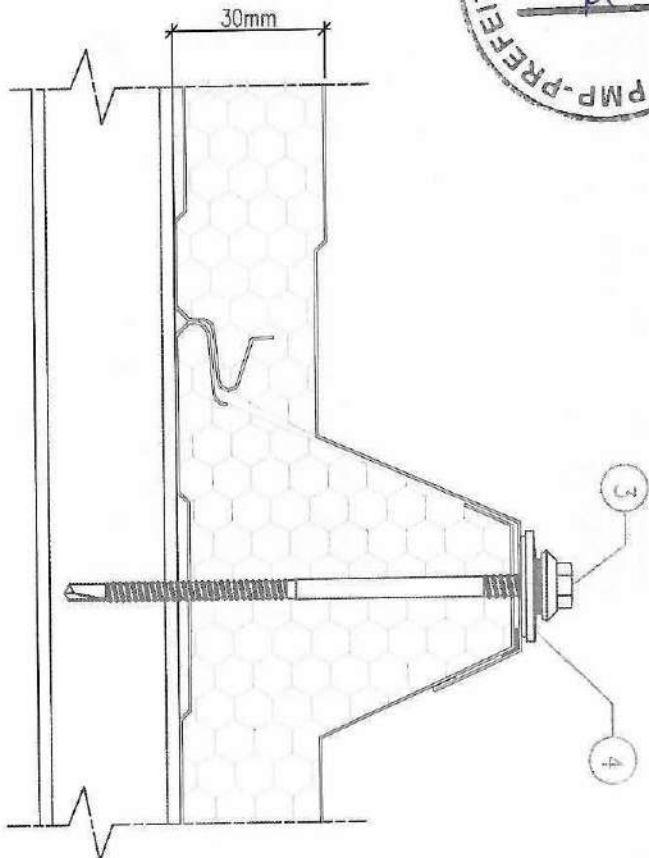
Divisão Construção Civil

www.danica.com.br
(47) 3461-5348

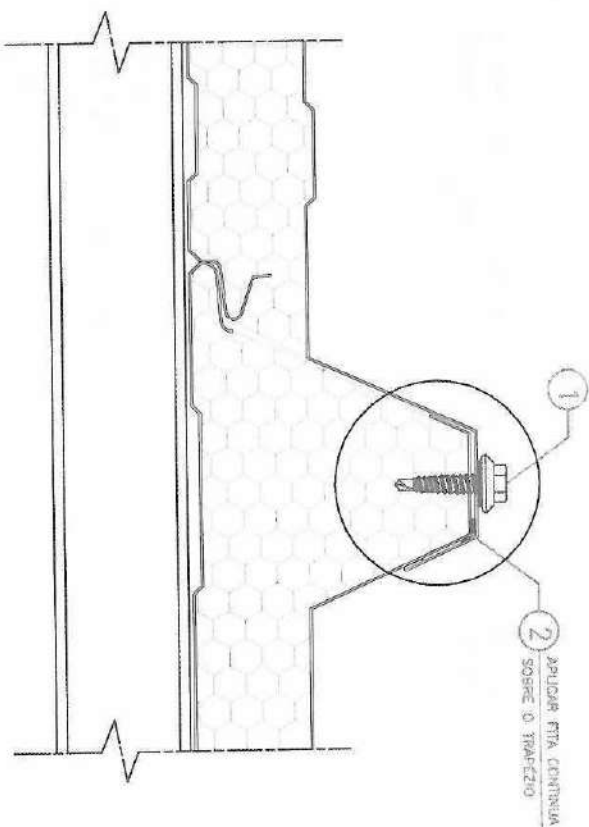
CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES		
OBRA	CRECHE "B"	PROJETO Nº 001.0182/13	
LOCAL	CURITIBA - PR	EMS Nº 49.427	
TÍTULO	DETALHE 100 - Termorooft 30mm DETALHE CUMEEIRA LISA	DESENHO Nº 13-110-CI-100	
PROJETOU	JONATAS	DATA	06/08/13
VISTO		DATA	
ESCALA	S/ESC	REVISÃO Nº	00

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

DÂNICA CAD SYSTEM

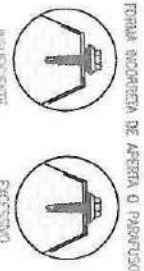
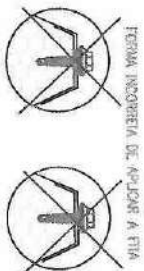
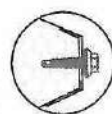


DETALHE 101

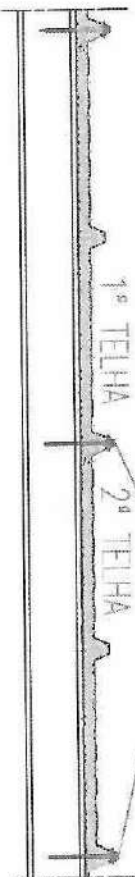


FORMA CORRETA DE APLICAR A FITA

FORMA CORRETA DE APLICAR O PARAFUSO



FIXAR OS PARAFUSOS APENAS NOS TRAPEZIOS DE SOBREPOSIÇÃO.



1ª TELHA 2ª TELHA

Forçado = A3
Esquadro de posagem
Com Parafusos
01 7 0,01 100
02 7 0,03 100
03 7 0,30 100
04 7 0,40 100
05 7 0,50 100
06 7 0,60 100
07 7 0,80 100
08 7 0,80 100
09 7 0,80 100
10 10 0,30 100
11 7 0,30 100
12 7 0,40 100
13 7 0,50 100
14 7 0,60 100
15 7 0,80 100
16 7 0,80 100
253 253 0,80 100
254 254 0,80 100

05			
04			
03			
02			
01			
	REVERSO	AVUSA	DATA

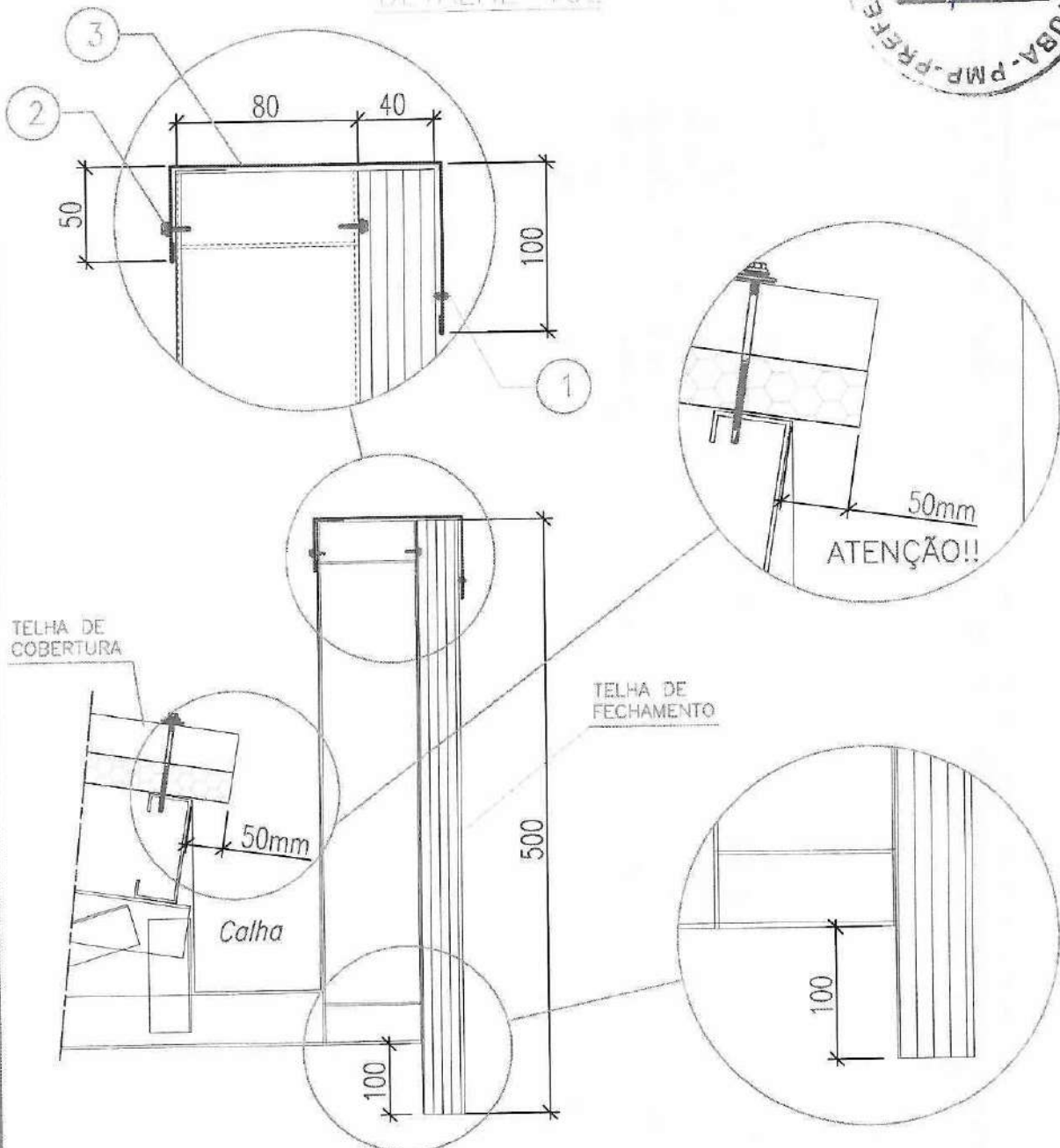


CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES
OBRA	CRECHE "B"
LOCAL	CURITIBA - PR
TÍTULO	DETALHE 101 - Termostof 30mm
PROJETO	IONATAS
DATA	09/06/13
REVISÃO	01
DIRETOS	AUTORAIS
RESERVADOS	

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Código
4	ARRUELA ALUM + ARRUELA EPDM-1/4" x 22mm	1pg / Parafuso		11320842
3	PARAFUSO PB 12-1/4"-14x4" P4	1pg / terço		11320708
2	FITA SELANTE TACKY TAPE 2,31x9,5mm	1 Camada 1m / m		11410047
1	PARAF. AP 1/4"-14x7/8" PTI (arruela EPDM)	Cada 800mm		11320369
		Consumo		

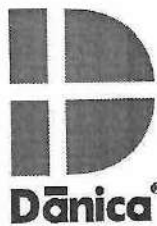


DETALHE 102



NOTA : A CALHA NÃO SERÁ FORNECIDA PELA DÂNICA

3	PERFIL RAL 5010 RUFO TOPO POSIÇÃO "B1"	150mm Sobrep.	----
2	PARAFUSO PB 12-14x3/4" PT3 - C/EPDM	cada 500mm	11320667
1	REBITE POP NPAD 440S ALUM NATURAL	Cada 250mm	11320591
Item	Descrição	Consumo	CÓDIGO



Divisão Construção Civil

www.danica.com.br
(47) 3461-5348

CLIENTE CASA ALTA CONSTRUÇÕES

OBRA CRECHE "B"

PROJETO Nº 001.0182/13

LOCAL CURITIBA - PR

EMS Nº 49.427

TÍTULO DETALHE 102 - Termoroof 30mm
DETALHE TÍPICO DE PLATIBANDA NA CALHA

DESENHO Nº
13-110-CI-102

PROJETOU JONATAS

DATA 06/08/13

ESCALA S/ESC
REVISÃO Nº 00

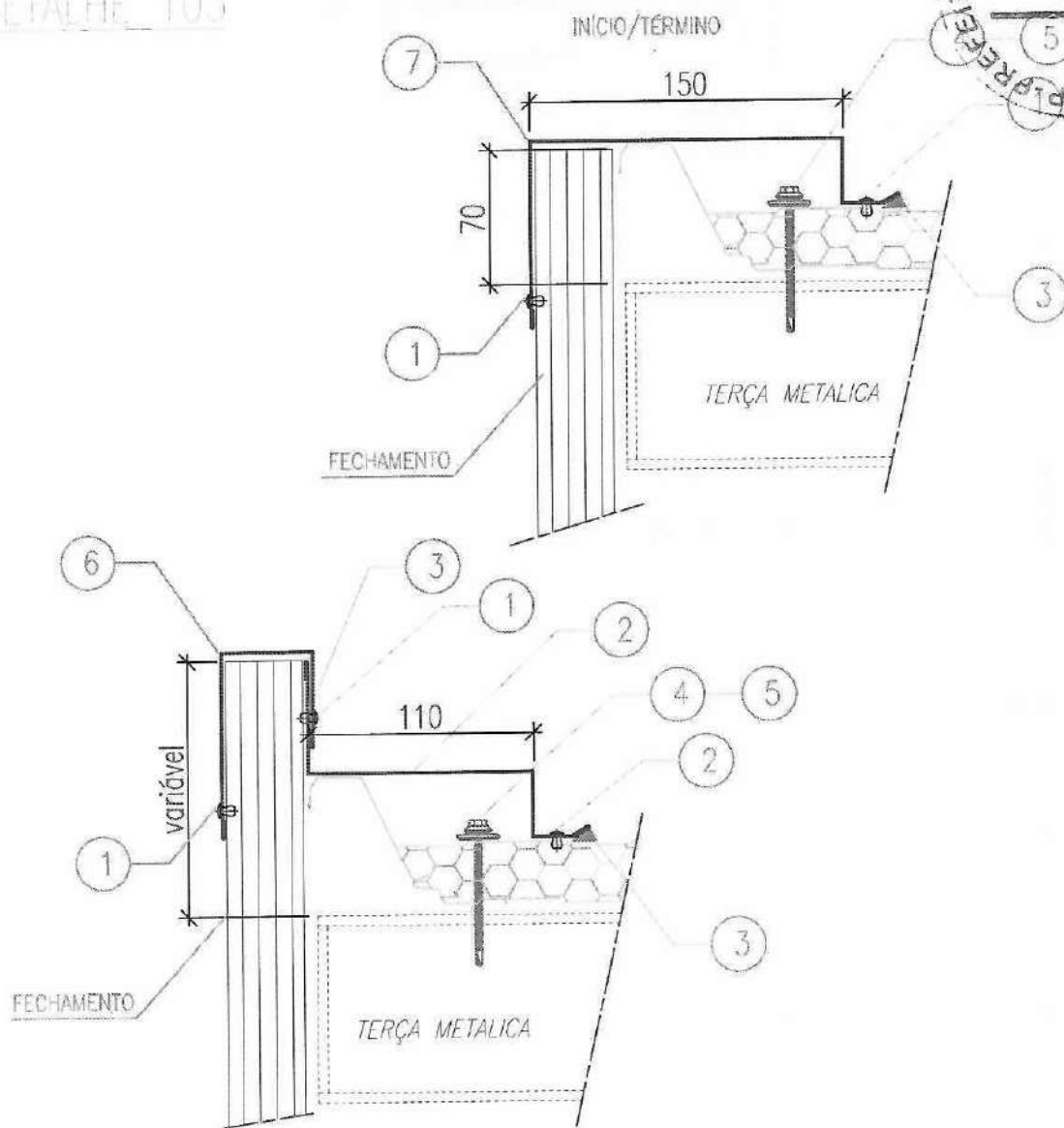
VISTO

DATA

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

DANICA CAD SYSTEM

DETALHE 103



7	PERFIL RAL 5010 RUFO TOPO POSIÇÃO "B5" (variável)	150mm Sobrep.	----
6	PERFIL RAL 5010 RUFO TOPO POSIÇÃO "B2"	150mm Sobrep.	----
5	ARRUELA ALUM + ARRUELA EPDM-1/4" x 22mm	1pc / Parafuso	11320842
4	PARAFUSO PB 12-1/4-14 x 2 3/8" P4	1pc / Terça	11320358
3	SELANTE DÂNICA FLEX BRANCO	1pc=12m	11410180
2	PERFIL RAL 5010 RUFO LAT. POSIÇÃO "B16" / "B17"	150mm Sobrep.	----
1	REBITE POP NPAD 440S ALUM NATURAL	Cada 250mm	11320591
Item	Descrição	Consumo	CÓDIGO

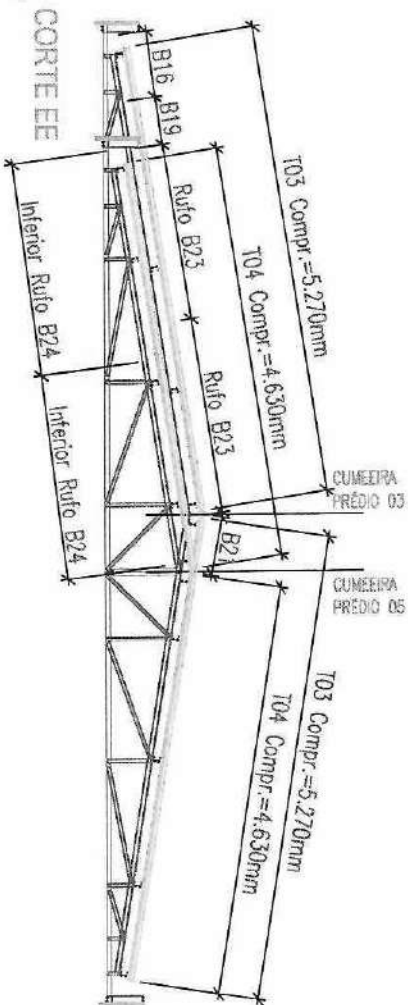
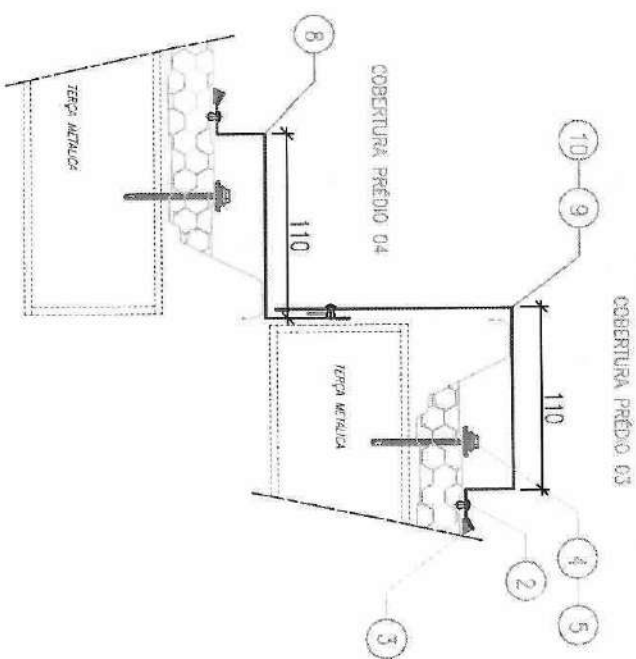
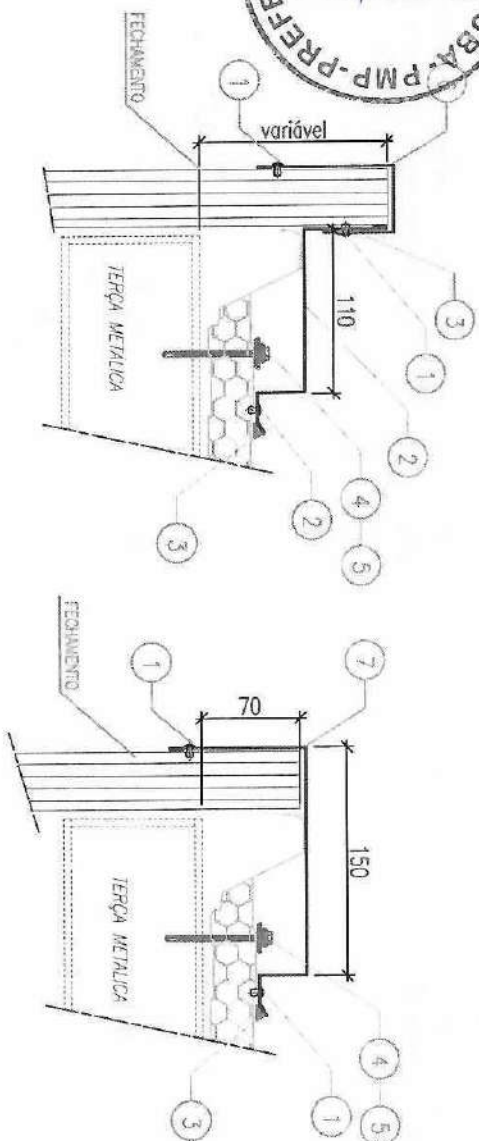


Divisão Construção Civil

www.danica.com.br
(47) 3461-5348

CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES		
OBRA	CRECHE "B"	PROJETO Nº 001.0182/13	
LOCAL	CURITIBA - PR	EMS Nº 49.427	
TÍTULO	DETALHE 103 - Termorooft 30mm DETALHE DE OITÃO	DESENHO Nº 13-110-CI-103	
PROJETO	JONATAS	DATA	06/08/13
VISTO		DATA	
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS			
ESCALA S/ESC			
REVISÃO Nº 00			

DÂNICA CAD SYSTEM



Formato = A3
420 x 597
Escala de projeto
1 = 1
Cor
Penet. Esp.
X
01 7 0,10 100
02 7 0,20 100
03 7 0,30 100
04 7 0,40 100
05 7 0,50 100
06 7 0,60 100
07 7 0,70 100
08 7 0,80 100
09 7 0,90 100
10 10 0,20 100
11 7 0,30 100
12 7 0,40 100
13 7 0,50 100
14 7 0,60 100
15 7 0,70 100
16 7 0,80 100
17 7 0,90 100
18 7 0,10 100
19 7 0,20 100
20 7 0,30 100
21 7 0,40 100
22 7 0,50 100
23 7 0,60 100
24 7 0,70 100
25 7 0,80 100
26 7 0,90 100
27 7 0,10 100
28 7 0,20 100
29 7 0,30 100
30 7 0,40 100
31 7 0,50 100
32 7 0,60 100
33 7 0,70 100
34 7 0,80 100
35 7 0,90 100
36 7 0,10 100
37 7 0,20 100
38 7 0,30 100
39 7 0,40 100
40 7 0,50 100
41 7 0,60 100
42 7 0,70 100
43 7 0,80 100
44 7 0,90 100
45 7 0,10 100
46 7 0,20 100
47 7 0,30 100
48 7 0,40 100
49 7 0,50 100
50 7 0,60 100
51 7 0,70 100
52 7 0,80 100
53 7 0,90 100
54 7 0,10 100
55 7 0,20 100
56 7 0,30 100
57 7 0,40 100
58 7 0,50 100
59 7 0,60 100
60 7 0,70 100
61 7 0,80 100
62 7 0,90 100
63 7 0,10 100
64 7 0,20 100
65 7 0,30 100
66 7 0,40 100
67 7 0,50 100
68 7 0,60 100
69 7 0,70 100
70 7 0,80 100
71 7 0,90 100
72 7 0,10 100
73 7 0,20 100
74 7 0,30 100
75 7 0,40 100
76 7 0,50 100
77 7 0,60 100
78 7 0,70 100
79 7 0,80 100
80 7 0,90 100
81 7 0,10 100
82 7 0,20 100
83 7 0,30 100
84 7 0,40 100
85 7 0,50 100
86 7 0,60 100
87 7 0,70 100
88 7 0,80 100
89 7 0,90 100
90 7 0,10 100
91 7 0,20 100
92 7 0,30 100
93 7 0,40 100
94 7 0,50 100
95 7 0,60 100
96 7 0,70 100
97 7 0,80 100
98 7 0,90 100
99 7 0,10 100
100 7 0,20 100

01	7	0,10	100
02	7	0,20	100
03	7	0,30	100
04	7	0,40	100
05	7	0,50	100
06	7	0,60	100
07	7	0,70	100
08	7	0,80	100
09	7	0,90	100
10	10	0,20	100
11	7	0,30	100
12	7	0,40	100
13	7	0,50	100
14	7	0,60	100
15	7	0,70	100
16	7	0,80	100
17	7	0,90	100
18	7	0,10	100
19	7	0,20	100
20	7	0,30	100
21	7	0,40	100
22	7	0,50	100
23	7	0,60	100
24	7	0,70	100
25	7	0,80	100
26	7	0,90	100
27	7	0,10	100
28	7	0,20	100
29	7	0,30	100
30	7	0,40	100
31	7	0,50	100
32	7	0,60	100
33	7	0,70	100
34	7	0,80	100
35	7	0,90	100
36	7	0,10	100
37	7	0,20	100
38	7	0,30	100
39	7	0,40	100
40	7	0,50	100
41	7	0,60	100
42	7	0,70	100
43	7	0,80	100
44	7	0,90	100
45	7	0,10	100
46	7	0,20	100
47	7	0,30	100
48	7	0,40	100
49	7	0,50	100
50	7	0,60	100
51	7	0,70	100
52	7	0,80	100
53	7	0,90	100
54	7	0,10	100
55	7	0,20	100
56	7	0,30	100
57	7	0,40	100
58	7	0,50	100
59	7	0,60	100
60	7	0,70	100
61	7	0,80	100
62	7	0,90	100
63	7	0,10	100
64	7	0,20	100
65	7	0,30	100
66	7	0,40	100
67	7	0,50	100
68	7	0,60	100
69	7	0,70	100
70	7	0,80	100
71	7	0,90	100
72	7	0,10	100
73	7	0,20	100
74	7	0,30	100
75	7	0,40	100
76	7	0,50	100
77	7	0,60	100
78	7	0,70	100
79	7	0,80	100
80	7	0,90	100
81	7	0,10	100
82	7	0,20	100
83	7	0,30	100
84	7	0,40	100
85	7	0,50	100
86	7	0,60	100
87	7	0,70	100
88	7	0,80	100
89	7	0,90	100
90	7	0,10	100
91	7	0,20	100
92	7	0,30	100
93	7	0,40	100
94	7	0,50	100
95	7	0,60	100
96	7	0,70	100
97	7	0,80	100
98	7	0,90	100
99	7	0,10	100
100	7	0,20	100

10	PERFIL RAL 5010 RUFO TOPO POSIÇÃO "B21"	150mm Sobrepr.
9	PERFIL RAL 5010 RUFO TOPO POSIÇÃO "B23"	150mm Sobrepr.
8	PERFIL RAL 5010 RUFO LAT. POSIÇÃO "B24"	150mm Sobrepr.
7	PERFIL RAL 5010 RUFO LAT. POSIÇÃO "B19"	150mm Sobrepr.
6	PERFIL RAL 5010 RUFO TOPO POSIÇÃO "B2"	150mm Sobrepr.
5	ARRUELA ALUM + ARRUELA EPDM-1/4" x 22mm	1pc / Parafuso
4	PARAFUSO PB 12-1/4-14 x 2 3/8" P4	1pc / Terço
3	SELANTE DÂNICA FLEX BRANCO	10g=12m
2	PERFIL RAL 5010 RUFO LAT. POSIÇÃO "B16"	150mm Sobrepr.
1	REBITE POP NPAD 440S ALUM NATURAL	Cada 250mm
Item	Descrição	Código

CLIENTE CASA ALTA CONSTRUÇÕES

OBRA CRECHE B

LOCAL CURITIBA - PR

TÍTULO DETALHE DE CORTA DO PRÉDIO 03 COM 04

PROJETO JUNIATAS

VISTO

DIRETOS

AUTORAIS

PROJETO Nº 01/015/13

EMR Nº 29.227

DESENHO Nº 13-110-CH-104

ESCALA

REVISÃO Nº

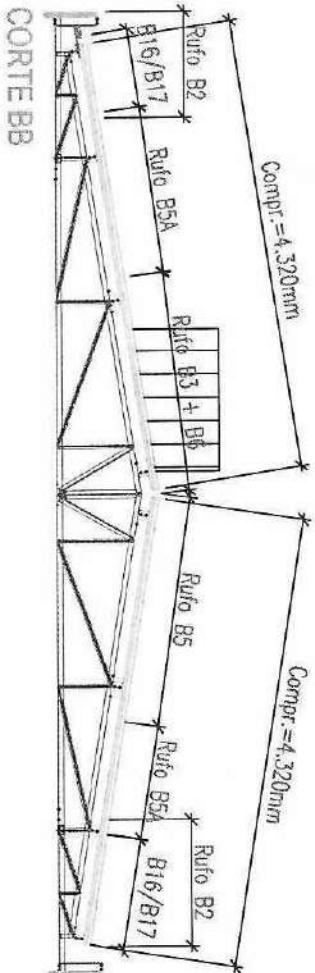
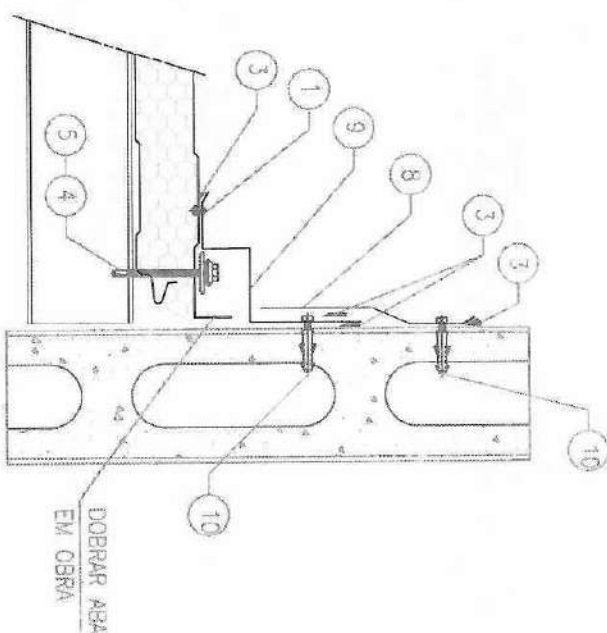
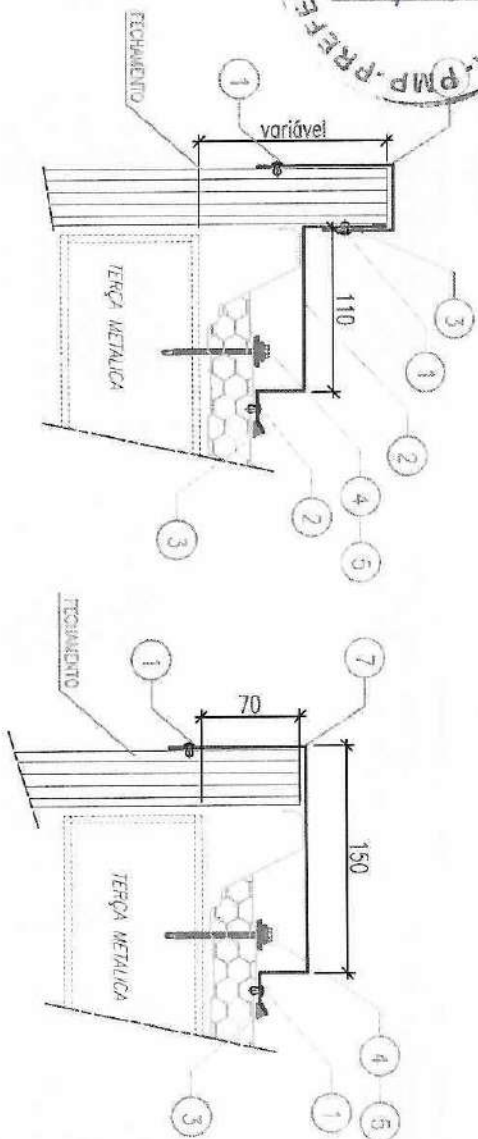
DATA

DATA



Dânica
Construções Industriais
www.danica.com.br
(41) 3461-5348

DÂNICA CAD SYSTEM



CORTE BB

Formaço nº A3	
450 x 697	
Escala de projeto	
Cor. Perfil Esp. X	
01 7 0,10 100	
02 7 0,20 100	
03 7 0,30 100	
04 7 0,40 100	
05 7 0,50 100	
06 7 0,60 100	
07 7 0,70 100	
08 7 0,80 100	
09 7 0,90 100	
10 10 0,20 100	
11 7 0,30 100	
12 7 0,40 100	
13 7 0,50 100	
14 7 0,60 100	
15 7 0,70 100	
16 7 0,80 100	
253 253 0,25 100	
254 254 0,25 100	

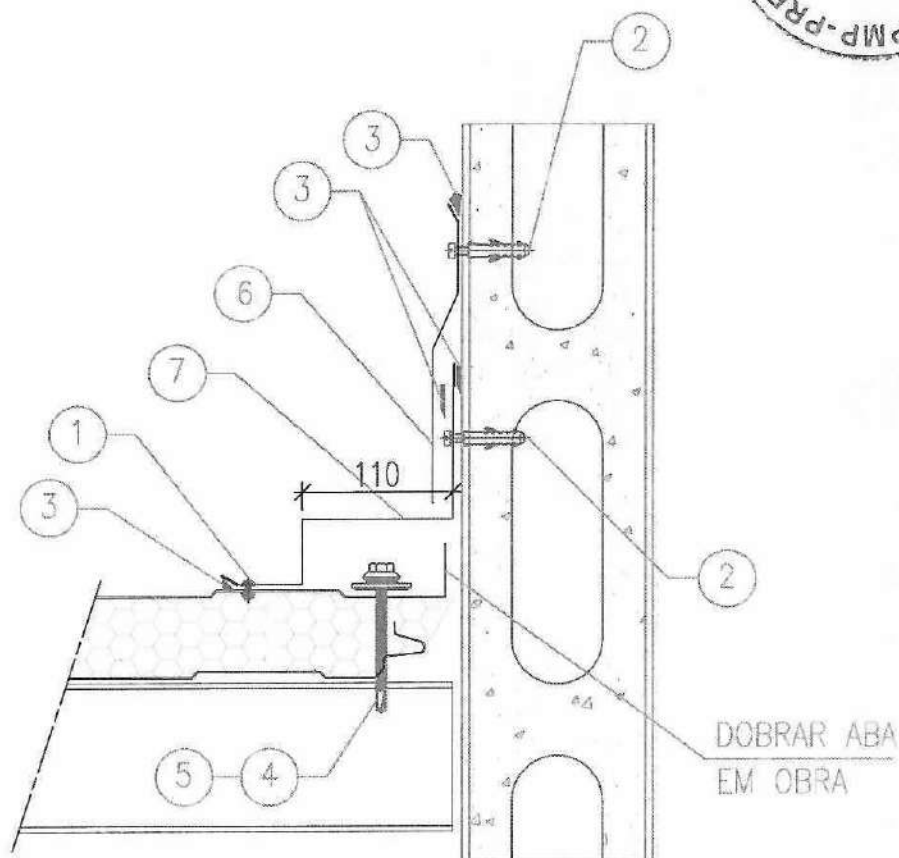
05		
04		
03		
02		
01		
	RUFO	RUFO

10	PARAFUSO MACF 3,9x25 INOX + BUCHA S6	250mm Sobrep.
9	PERFIL RAL 5010 RUFO LAT. POSIÇÃO "B3"	150mm Sobrep.
8	PERFIL RAL 9003 CONTRA RUFO. POSIÇÃO "B6"	150mm Sobrep.
7	PERFIL RAL 5010 RUFO LAT. POSIÇÃO "B5"	150mm Sobrep.
6	PERFIL RAL 5010 RUFO TOPO POSIÇÃO "B2"	150mm Sobrep.
5	ARRUELA ALUM. + ARRUELA EPDM-1/4" x 22mm	1Pç / Parafuso
4	PARAFUSO PB 12-1/4-14 x 2 3/8" P4	1Pç / 12m
3	SELANTE DÁNICA FLEX BRANCO	150mm Sobrep.
2	PERFIL RAL 5010 RUFO LAT. POSIÇÃO "B16" / "B17"	150mm Sobrep.
1	REBITE POP NIPAD 4405 ALUM. NATURAL	Cada 250mm
Item	Descrição	Consumo
		CÓDIGO



CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES
OBRA	CRECHE "B"
LOCAL	CURITIBA - PR
TÍTULO	DETALHE 105 - TETRAPODO 30mm
PROJETO	EXATAS
DATA	04/06/15
ESCALA	1:3-1:10-1:65
REVISÃO	00
PROJETO	DIRETOS
AUTORAIS	RESERVADOS
DATA	

DETALHE 106



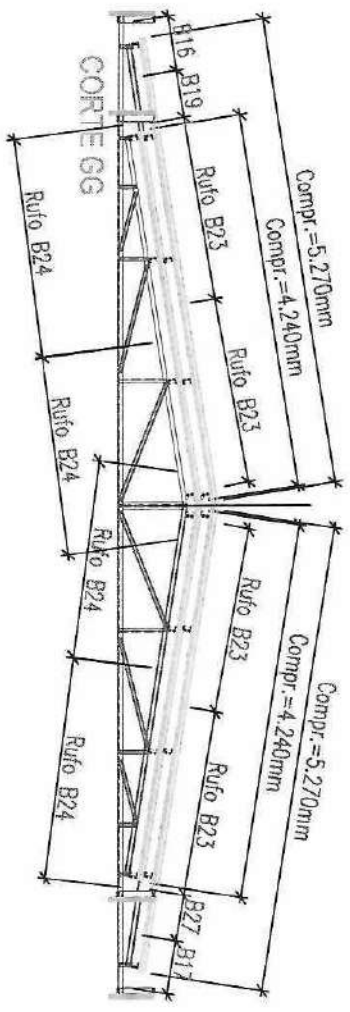
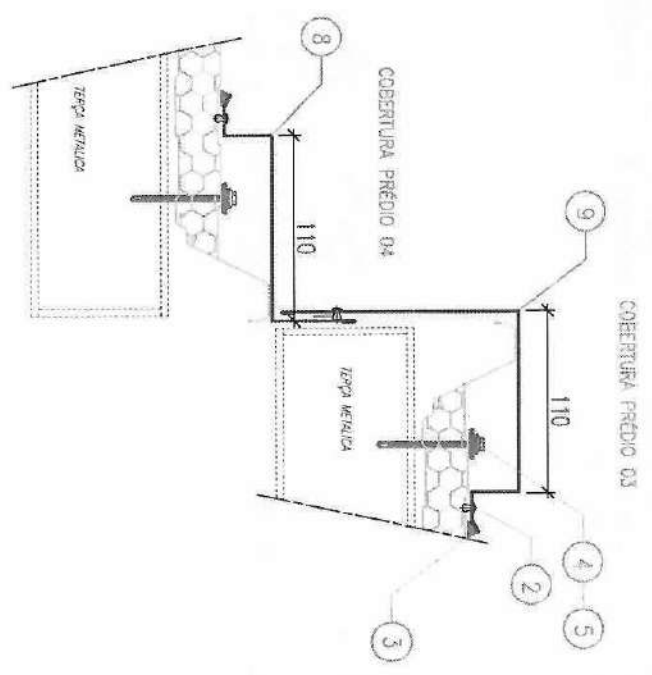
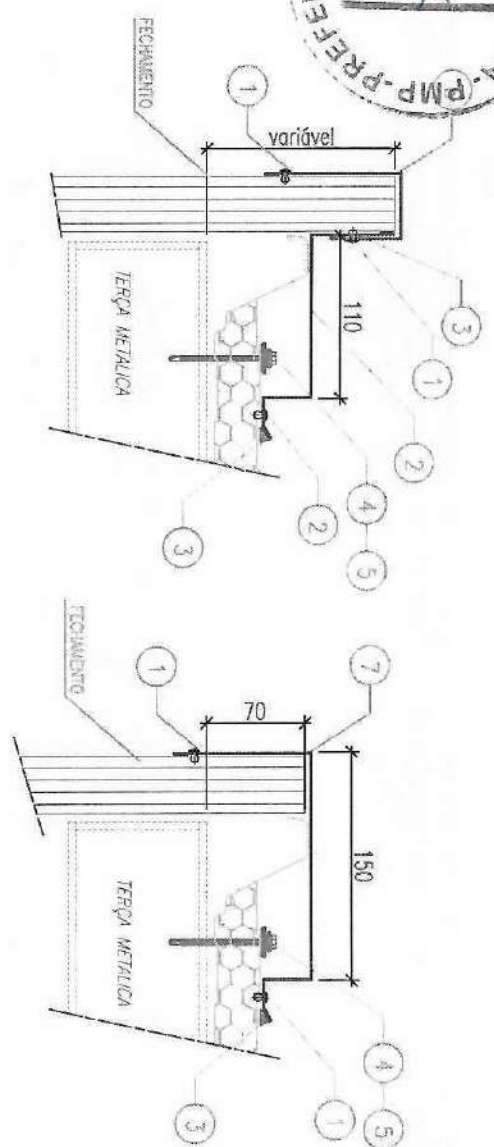
7	PERFIL RAL 9003 RUFO LAT. POSIÇÃO "B4"	150mm Sobrep.	----
6	PERFIL RAL 9003 RUFO TOPO POSIÇÃO "B6"	150mm Sobrep.	----
5	ARRUELA ALUM + ARRUELA EPDM-1/4" x 22mm	1pc / Parafuso	11320842
4	PARAFUSO PB 12-1/4-14 x 2 3/8" P4	1pc / Terça	11320358
3	SELANTE DÂNICA FLEX BRANCO	1pc=12m	11410180
2	PARAFUSO AACF 3,9x25 INOX + BUCHA S6	350mm Sobrep.	
1	REBITE POP NPAD 440S ALUM NATURAL	Cada 250mm	11320591
Item	Descrição	Consumo	CÓDIGO



Dânica®
Divisão Construção Civil
www.danica.com.br
(47) 3461-5348

CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES		
OBRA	CRÉCHE "B"		PROJETO Nº 001.0182/13
LOCAL	CURITIBA - PR		EMS Nº 49.427
TÍTULO	DETALHE 106 - Termorooft 30mm DETALHE DE OITÃO		DESENHO Nº 13-110-CI-106
PROJETO	JONATAS	DATA	06/08/13
VISTO		DATA	
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS			

DÂNICA CAD SYSTEM



Formaço = A3
420 x 597
Escala de projeto
1 = 1

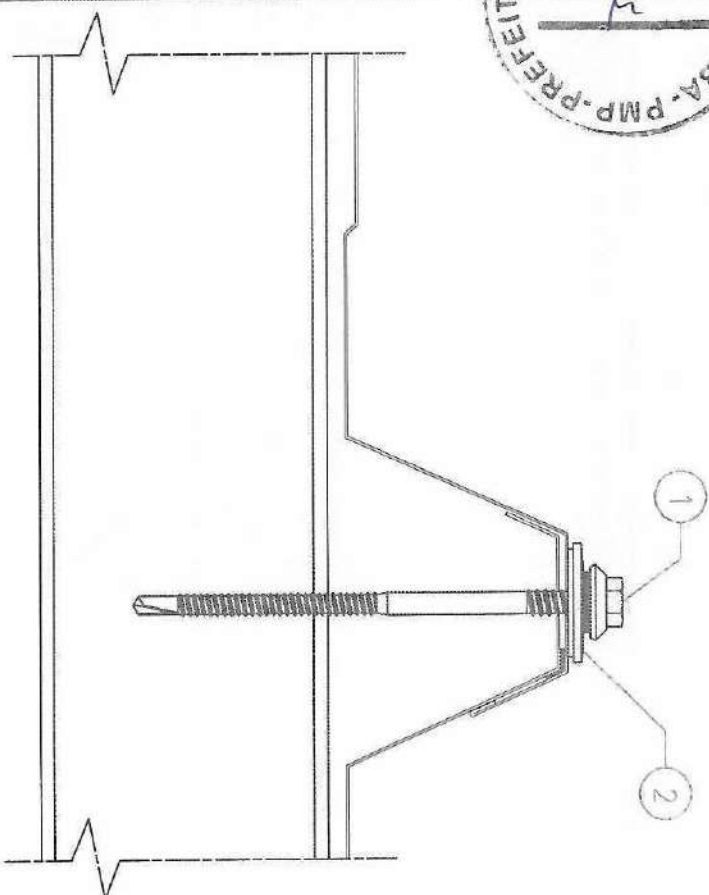
Cor	Ferro Esm. X
01	7 0,01 100
02	7 0,20 100
03	7 0,30 100
04	7 0,40 100
05	7 0,50 100
06	7 0,60 100
07	7 0,80 100
08	7 0,80 100
09	7 0,10 100
10	10 0,20 100
11	7 0,30 100
12	7 0,40 100
13	7 0,50 100
14	7 0,60 100
15	7 0,80 100
16	7 0,80 100
253	253 0,25 100
254	254 0,25 100

05			
04			
03			
02			
01			
REVISÃO			
AUTOR			
DATA			

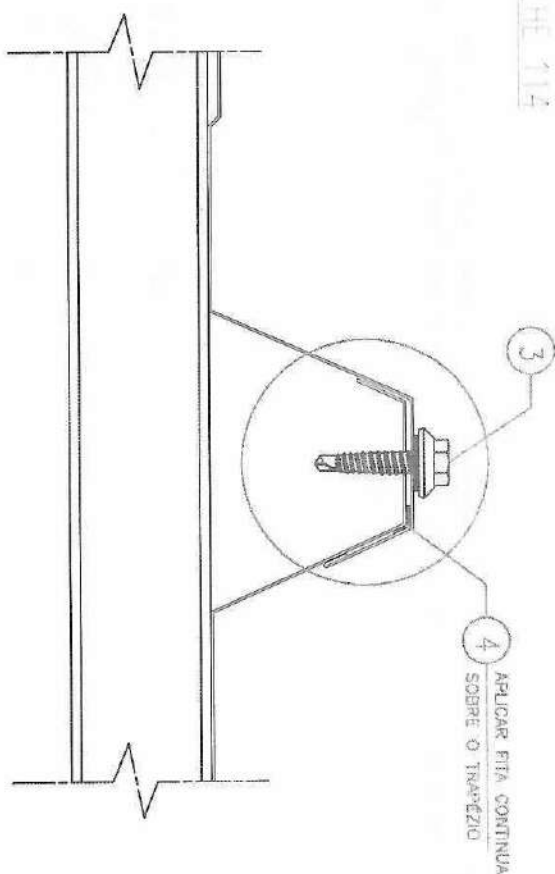
Item	Descrição	Código
9	PERFIL RAL 5010 RUFO TOPO POSIÇÃO "B23"	150mm Sobreop.
8	PERFIL RAL 5010 RUFO LAT. POSIÇÃO "B24"	150mm Sobreop.
7	PERFIL RAL 5010 RUFO LAT. POSIÇÃO B19/B27	150mm Sobreop.
6	PERFIL RAL 5010 RUFO TOPO POSIÇÃO "B2"	150mm Sobreop.
5	ARRUELA ALUM. + ARRUELA ETDIM-1/4" x 22mm	1pg / Forqueto
4	PANOFUSO FB 12-1/4-14 x 2 3/8" P4	1pg / Terga
3	SELANTE DÂNICA FLEX BRANCO	1pg=12m
2	PERFIL RAL 5010 RUFO LAT. POSIÇÃO B16/B17	150mm Sobreop.
1	REBITE POP NPAD 440S ALUM. NATURAL	Cód. 250mm
Item	Descrição	Código

Dânica
Divisão Câmara
Frigoríficas Industriais
www.danica.com.br
(41) 3461-5848

CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES	PROJETO Nº	001.0102/13
OBRA	CRECHE B'	EMS Nº	43 427
LOCAL	CURITIBA - PR	DESENHO Nº	13-110-CP-107
TÍTULO	DETALHE 107 - TARMOCOF 30mm	DATA	06/05/13
PROJETO	INDUSTRIAS	ESCALA	REVISÃO Nº
VISTO	DIRETOS	AUTORAIS	RESERVADOS
DATA	00	00	00

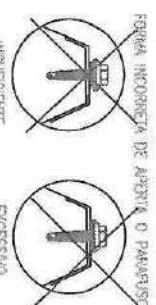
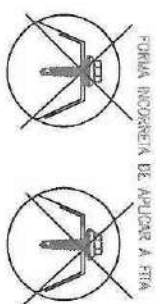
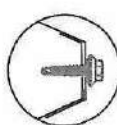


DETALHE 114

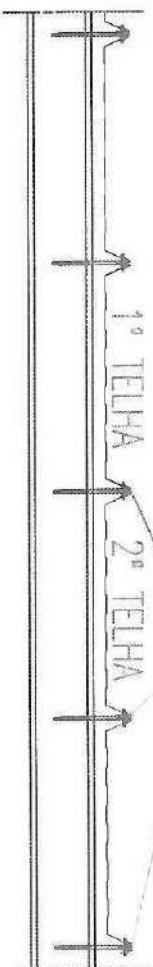


FORMA CORRETA DE APLICAR A FITA

FORMA CORRETA DE APLICAR O PARAUSO



APLICAR PARAUSO DE FIXAÇÃO (ITEM 1)
EM TODOS OS TRAPEZÓIOS



Forma 2 - A3
Escala de postagem
1 = 1 postagem
Car. Paralelo, X
01 7 0,10 100
02 7 0,20 100
03 7 0,30 100
04 7 0,40 100
05 7 0,50 100
06 7 0,60 100
07 7 0,70 100
08 7 0,80 100
09 7 0,90 100
10 7 0,10 100
11 7 0,20 100
12 7 0,30 100
13 7 0,40 100
14 7 0,50 100
15 7 0,60 100
16 7 0,70 100
17 7 0,80 100
18 7 0,90 100
19 7 0,10 100
20 7 0,20 100
21 7 0,30 100
22 7 0,40 100
23 7 0,50 100
24 7 0,60 100
25 7 0,70 100
26 7 0,80 100
27 7 0,90 100
28 7 0,10 100
29 7 0,20 100
30 7 0,30 100
31 7 0,40 100
32 7 0,50 100
33 7 0,60 100
34 7 0,70 100
35 7 0,80 100
36 7 0,90 100
37 7 0,10 100
38 7 0,20 100
39 7 0,30 100
40 7 0,40 100
41 7 0,50 100
42 7 0,60 100
43 7 0,70 100
44 7 0,80 100
45 7 0,90 100
46 7 0,10 100
47 7 0,20 100
48 7 0,30 100
49 7 0,40 100
50 7 0,50 100
51 7 0,60 100
52 7 0,70 100
53 7 0,80 100
54 7 0,90 100
55 7 0,10 100
56 7 0,20 100
57 7 0,30 100
58 7 0,40 100
59 7 0,50 100
60 7 0,60 100
61 7 0,70 100
62 7 0,80 100
63 7 0,90 100
64 7 0,10 100
65 7 0,20 100
66 7 0,30 100
67 7 0,40 100
68 7 0,50 100
69 7 0,60 100
70 7 0,70 100
71 7 0,80 100
72 7 0,90 100
73 7 0,10 100
74 7 0,20 100
75 7 0,30 100
76 7 0,40 100
77 7 0,50 100
78 7 0,60 100
79 7 0,70 100
80 7 0,80 100
81 7 0,90 100
82 7 0,10 100
83 7 0,20 100
84 7 0,30 100
85 7 0,40 100
86 7 0,50 100
87 7 0,60 100
88 7 0,70 100
89 7 0,80 100
90 7 0,90 100
91 7 0,10 100
92 7 0,20 100
93 7 0,30 100
94 7 0,40 100
95 7 0,50 100
96 7 0,60 100
97 7 0,70 100
98 7 0,80 100
99 7 0,90 100
100 7 0,10 100

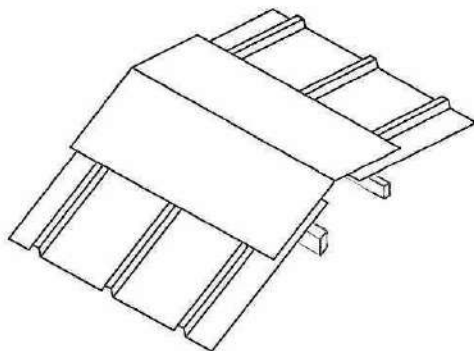
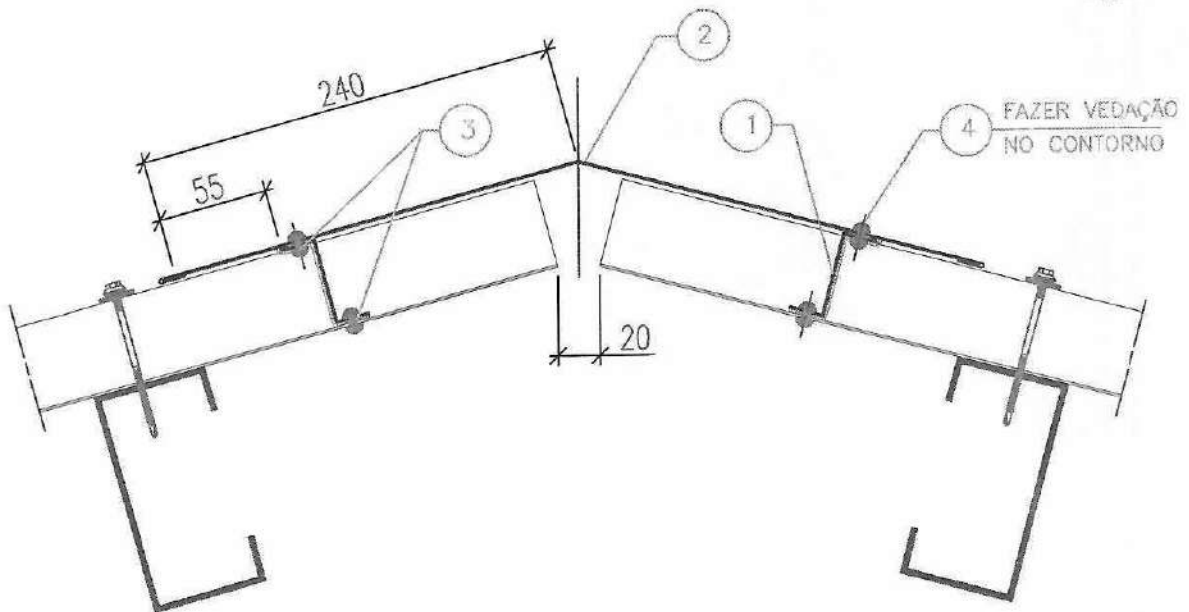
05			
04			
03			
02			
01			
REVISO			
AUTEN			
DATA			



CIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES	PROJETO Nº	001.018.713
OBRA	CURITIBA - PR	EMS Nº	49.427
LOCAL	CURITIBA - PR	DESENHO Nº	13.116-CH114
TÍTULO	DETALHE 114 - TD 40 COBERTURA	ESCALA	REVISÃO Nº
PROJETO	IONATAS	DATA	06/08/13
VITO	DATA	DESE	00
DIREITOS	AUTORAIS	RESERVADOS	



DETALHE 115



PERSPECTIVA

4	SELANTE DÂNICA FLEX BRANCO	1pc=12m	11410180
3	REBITE POP NPAD 440S ALUM. NAT.	Cada 250mm	11320591
2	PERFIL RAL 9003 CUMEEIRA LISA POSIÇÃO "B18"	150mm sobrep.	-----
1	PERFIL RAL 9003 FECHAM. DE ONDA POSIÇÃO "B20"	2pc / Telha	-----
Item	Descrição	Consumo	CÓDIGO



Divisão Construção Civil

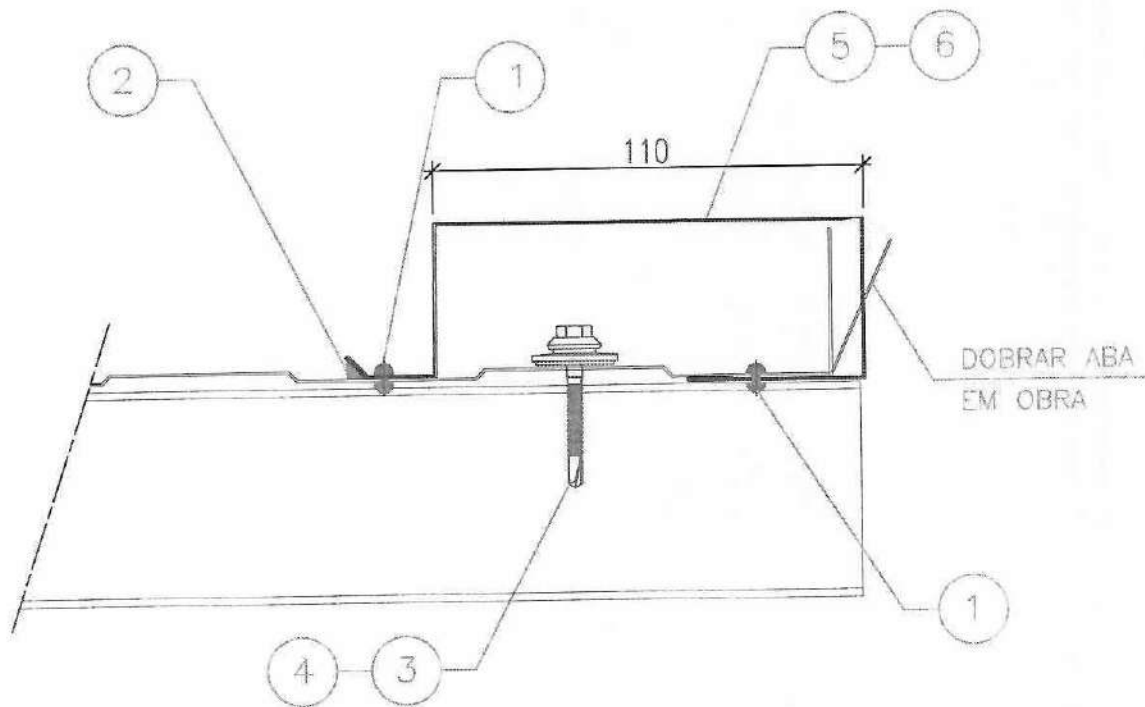
www.danica.com.br
(47) 3461-5348

CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES					
OBRA	CRECHE " B "			PROJETO Nº 001.0182/13		
LOCAL	CURITIBA - PR			EMS Nº 49.427		
TÍTULO	DETALHE 115 - TD 40 COBERTURA DETALHE CUMEEIRA LISA			DESENHO Nº 13-110-CI-115		
PROJETO	JONATAS	DATA	06/08/13	ESCALA	REVISÃO Nº	
VISTO		DATA		S/ESC	00	

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

DÂNICA CAD SYSTEM

DETALHE 116



6	PERFIL RAL 9003 RUFO LATERAL POSIÇÃO "B12A"	50mm Sobrep.	PRÉDIO 07
5	PERFIL RAL 9003 RUFO LATERAL POSIÇÃO "B12"	50mm Sobrep.	PRÉDIO 06
4	ARRUELA ALUM + ARRUELA EPDM-1/4" x 22mm	1pc / Parafuso	11320342
3	PARAFUSO PB 12-14x3/4" PT3 - C/EPDM	1pg / Terço	11320667
2	SELANTE DÂNICA FLEX BRANCO	1tb / 10M	11410180
1	REBITE POP NPAD 440S ALUM. NAT.	Cada 250mm	11320591
Item	Descrição	Consumo	CÓDIGO



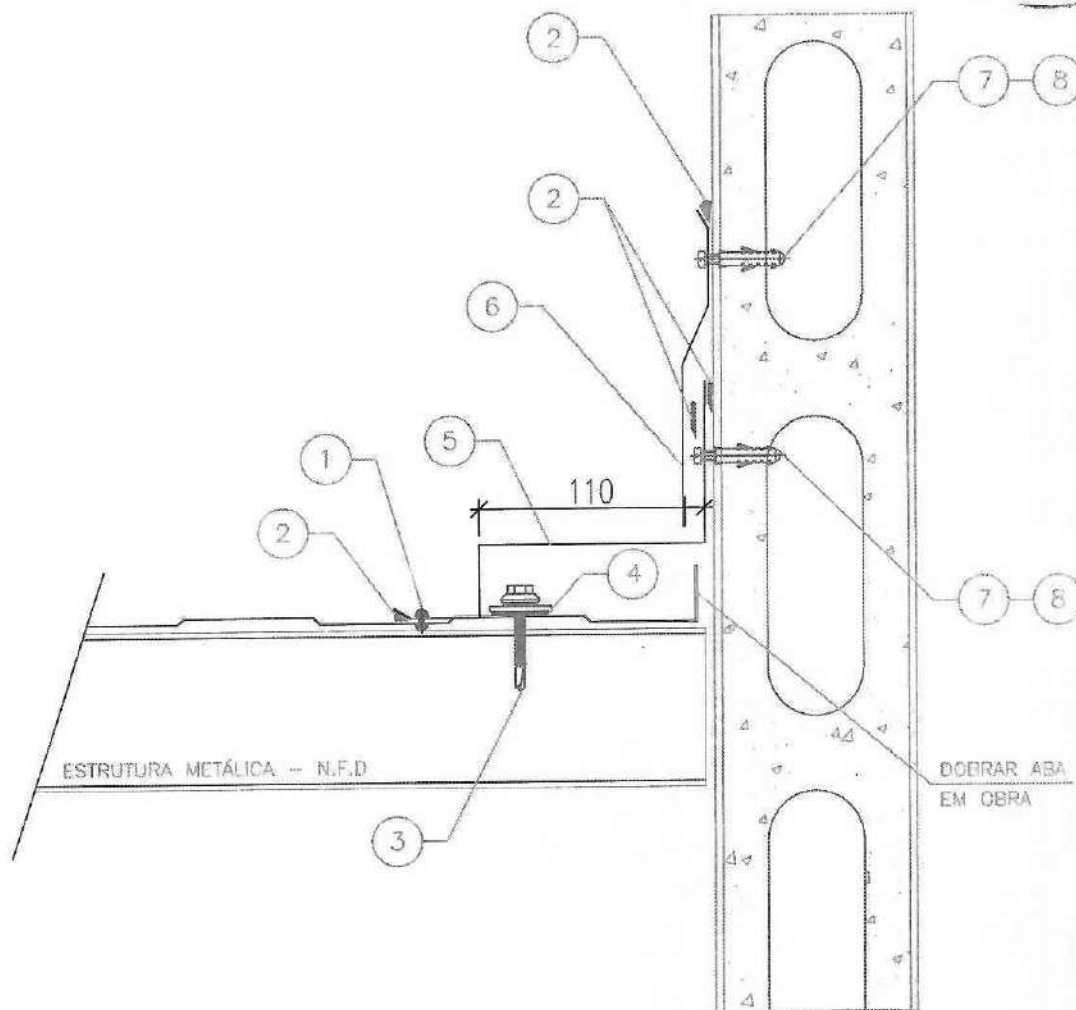
Divisão Construção Civil

www.danica.com.br
(47) 3461-5348

CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES		
OBRA	CRECHE "B"	PROJETO Nº 001.0182/13	
LOCAL	CURITIBA - PR	EMS Nº 49.427	
TÍTULO	DETALHE 116 - TD 40 COBERTURA DETALHE DE INÍCIO E TÉRMINO DA TELHA	DESENHO Nº 13-110-CI-116	
PROJETOU	JONATAS	DATA	06/08/13
VISTO		DATA	
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS			
ESCALA	S/ESC	REVISÃO Nº	01

DÂNICA CAD SYSTEM

DETALHE 117



8	BUCHA FISHER 5-6	Cada 550mm	11320151
7	PARAFUSO AACF 3,9x25mm INOX	Cada 350mm	11320319
6	PERFIL BAL 9003 CONTRA RUFO POSIÇÃO "B6"	150mm Sobrep.	21235249
5	PERFIL BAL 9003 RUFO LATERAL POSIÇÃO "B4"	150mm Sobrep.	21235254
4	ARRUELA ALUM + ARRUELA EPDM - 1/4" x 20mm	1pc / Parafuso	11320842
3	PARAFUSO PB 12-14x3/4" PTS - C/EPDM	1pc / Tarça	11320867
2	SELANTE DÂNICA FLEX BRANCO	1tb / 30m	114-0180
1	REBITE POP NPAD 3405 ALUM. NAT.	Cada 350mm	11320501
Item	Descrição	Consumo	CÓDIGO



Divisão Construção Civil

www.danica.com.br
(47) 3461-5348

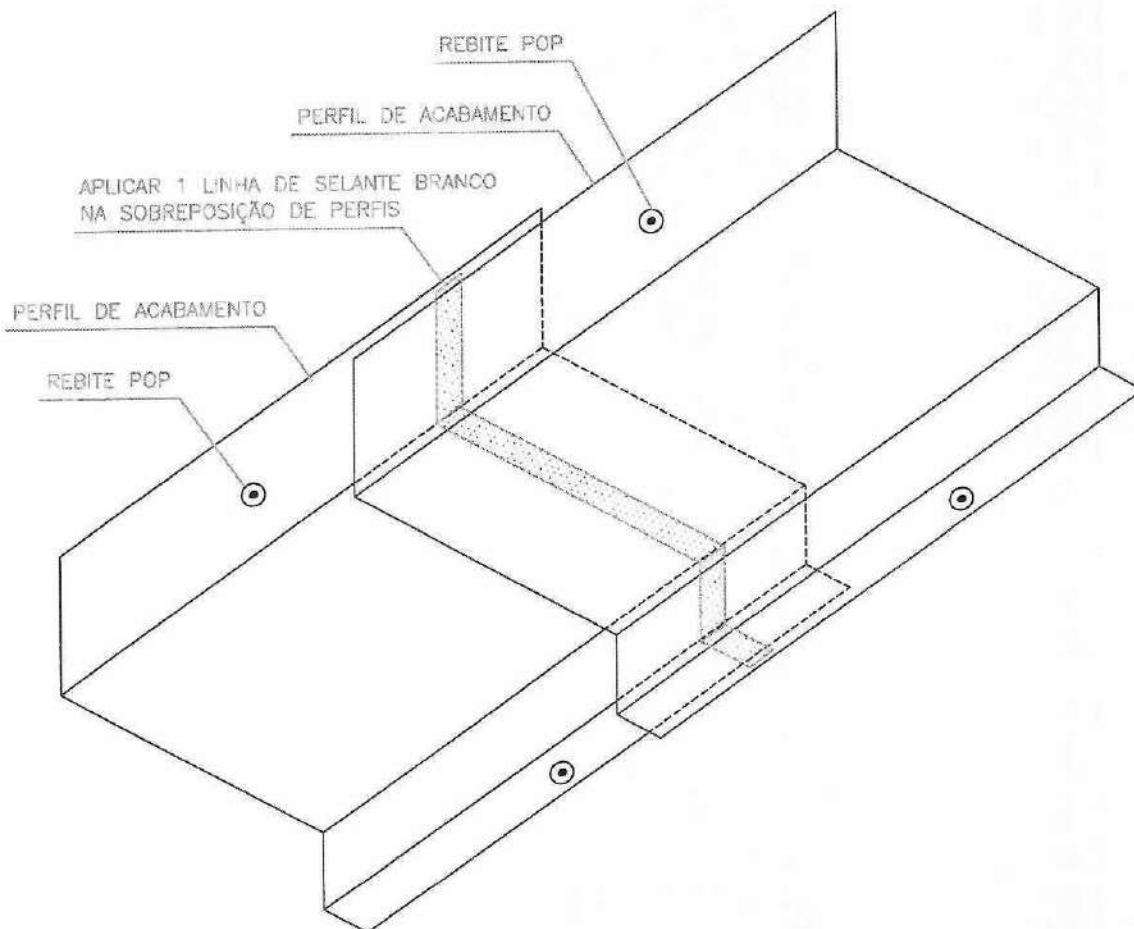
CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES		
OBRA	CRECHE "B"	PROJETO Nº 001.0182/13	
LOCAL	CURITIBA - PR	EMS Nº 49.427	
TÍTULO	DETALHE 117 - TD 40 COBERTURA DETALHE DE OITÃO COM PAREDE	DESENHO Nº 13-110-CI-117	
PROJETO	JONATAS	DATA	06/08/13
VISTO		DATA	
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS			
ESCALA 5/ESC 00			
REVISÃO Nº			

DÂNICA CAD SYSTEM

DETALHE 118



NÃO FIXAR REBITE/PARAFUSO NA
SOBREPOSIÇÃO DOS PERFIS DE ACABAMENTO



PERSPECTIVA

"SOBREPOSIÇÃO DE PERFIS DA COBERTURA"



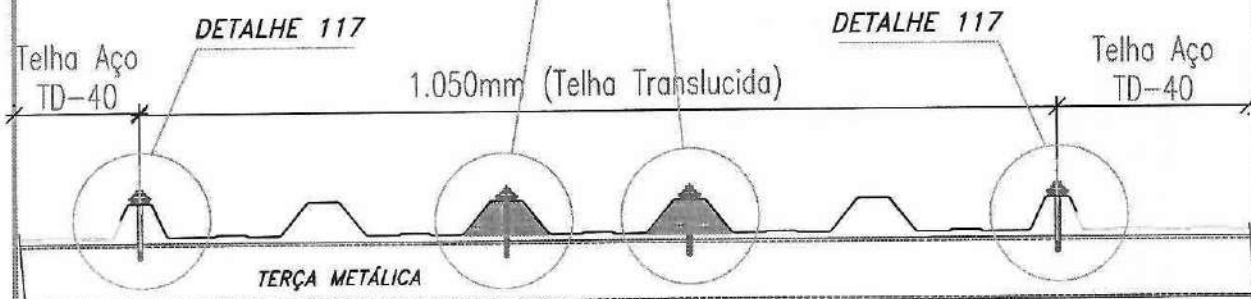
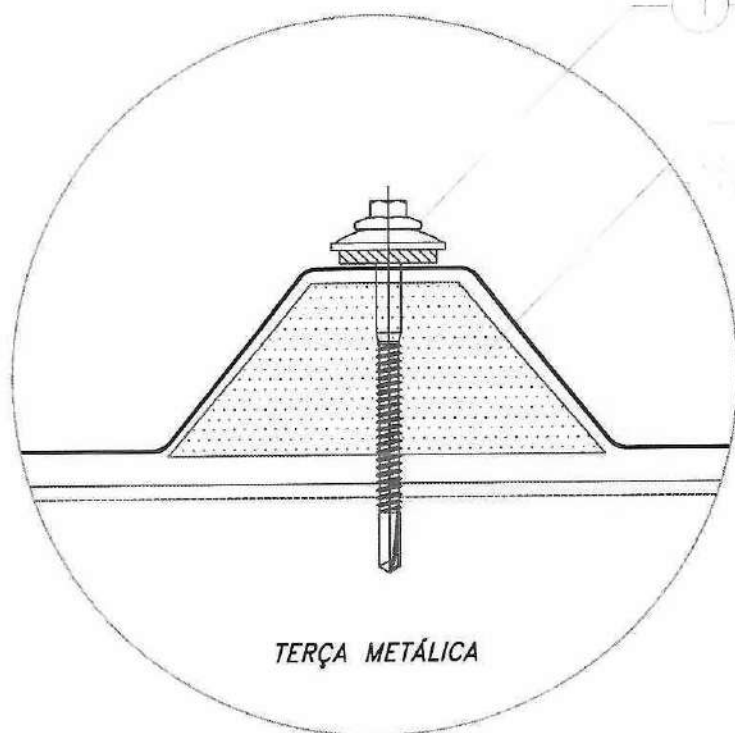
Divisão Construção Civil

www.danica.com.br
(47) 3461-5348

CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES						
OBRA	CRECHE "B"				PROJETO Nº 001.0182/13		
LOCAL	CURITIBA - PR				EMS Nº 49.427		
TÍTULO	DETALHE 118 DETALHE TÍPICO PARA SOBREPOSIÇÃO DE PERFIS				DESENHO Nº 13-110-CI-118		
PROJETOU	JONATAS			DATA	06/08/13	ESCALA	REVISÃO Nº
VISTO				DATA		S/ESC	00
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS							

DÂNICA CAD SYSTEM

DETALHE 119



3	CALÇO TRAPEZOIDAL TRANSPARENTE	1 pg / parafuso	
2	ARRUELA ALUM + ARRUELA EPDM-1/4" x 22mm	1pg / Parafuso	11.520842
1	PARAFUSO PB 12-1/4-14 x 2 3/8" P4	1 pg / terço	11.520358
Item	Descrição	Quantidade	CODIGO



Divisão Construção Civil

www.danica.com.br
(47) 3461-5348

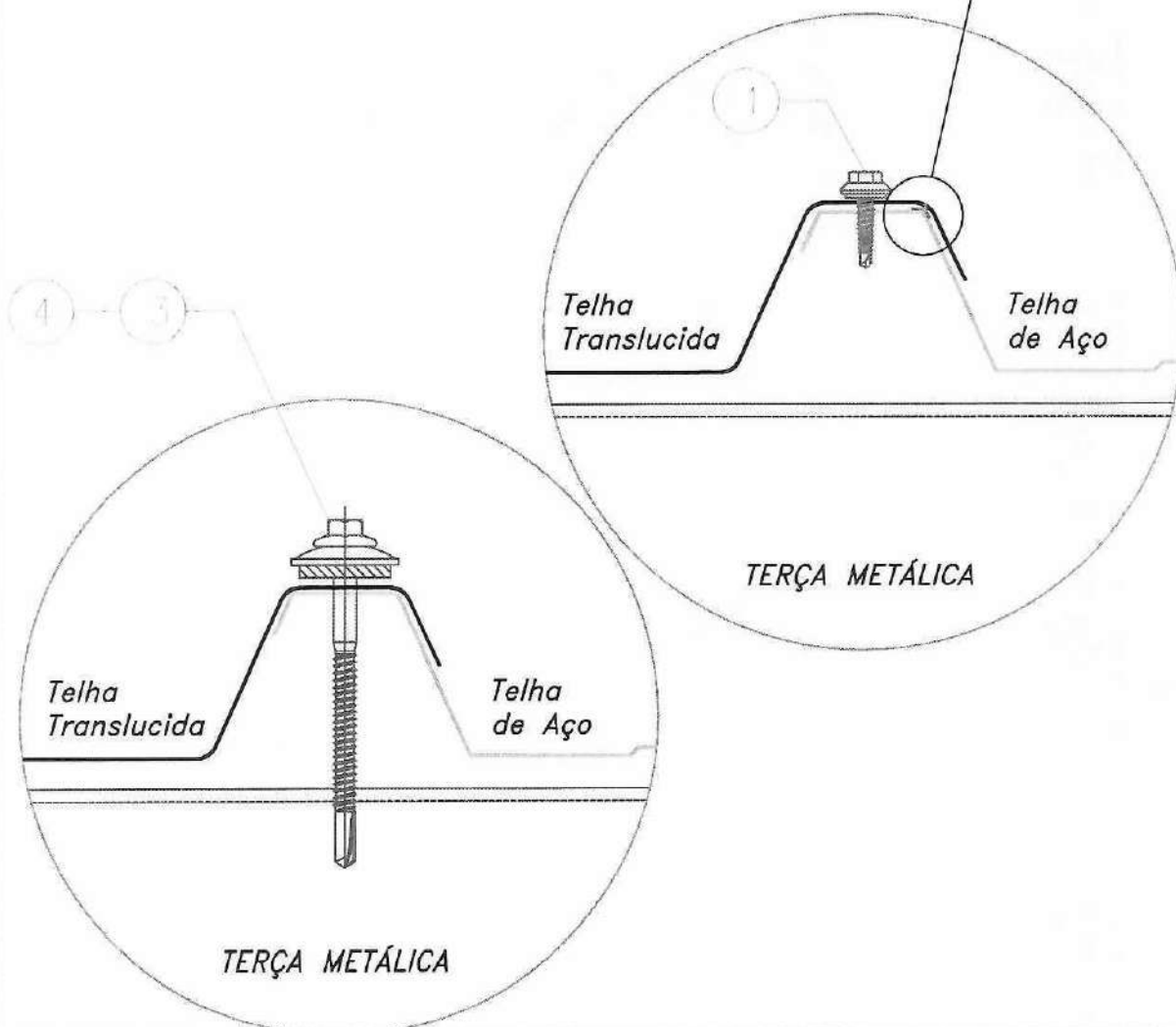
CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES	PROJETO Nº	001.0182/13
OBRA	CRECHE "B"	EMS Nº	49.427
LOCAL	CURITIBA - PR	DESENHO Nº	13-110-CI-119
TÍTULO	DETALHE 119 - Telha Translúcida DETALHE DE FIXAÇÃO	ESCALA	S/ESC
PROJETO	JONATAS	DATA	06/08/13
VISTO		DATA	
REVISÃO Nº	00		

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

DÂNICA CAD SYSTEM

DETALHE 120

APLICAR FITA CONTÍNUA
SOBRE O TRAPEZIO



4	PARAFUSO PB 12-1/4-14 x 2 3/8" P4	1 pç / terça	11320358
3	ARRUELA ALUM + ARRUELA EPDM-1/4" x 22mm	1pç / Parafuso	11320842
2	FITA SELANTE TACKY TAPE 3,31x9,5mm	1 Camada 1m / m	11410047
1	PARAF. PB 1/4-14x7/8" PT1 (arruela EPDM)	Cada 600mm	11320389
Item	Descrição	Consumo	CÓDIGO



Divisão Construção Civil

www.danica.com.br
(47) 3461-5348

CLIENTE	CASA ALTA CONSTRUÇÕES		
OBRA	CRECHE "B"	PROJETO Nº 001.0182/13	
LOCAL	CURITIBA - PR	EMS Nº 49.427	
TÍTULO	DETALHE 120 - Telha Translúcida DETALHE DE FIXAÇÃO E COSTURA	DESENHO Nº 13-110-CI-120	
PROJETOU	JONATAS	DATA	06/08/13
VISTO		DATA	
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS			
ESCALA	5/ESC	REVISÃO Nº	00

DÂNICA CAD SYSTEM