

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Quadro de Cargas (QD1) - Térreo																						Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
					Iluminação (W)										Tomadas (W)		Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)																						
					4	7	9	10	15	16	24	30	35	75	77	100	140	620	5400																					
QD2	Iluminação Multidisciplinar e Depósito Anexo	F+N+T	B1	220/127 V															2431	21988	R+S+T	6992	7211	7785	1,00	0,80	85,1	68,1	25	89,0	10	70	0,16	2,16	OK					
	1 Iluminação Ginástica e Depósito Anexo	F+N+T	B1	127 V															243	243	R	243			1,00	0,80	2,9	1,9	1,5	17,5	3	10	0,70	2,70	OK					
	2 Iluminação Ginástica e Depósito Anexo	F+N+T	B1	127 V															162	162	R	162			1,00	0,80	1,6	1,3	1,5	17,5	3	10	0,70	2,70	OK					
	3 Iluminação BWCs dos fundos e DML Anexo	F+N+T	B1	127 V															54	54	R	54			1,00	0,80	0,5	0,4	1,5	17,5	3	10	0,20	2,21	OK					
	4 Iluminação Coworking, Atendimento	F+N+T	B1	127 V															288	281	T			281	1,00	0,80	2,8	2,3	1,5	17,5	3	10	0,56	2,57	OK					
	5 Iluminação Entrada, Recepção, Brinquedoteca, Descanso Funcionários, BWCs Entrada	F+N+T	B1	127 V	2	5	4	1	3	7					1	1				539	485	T			485	1,00	1,00	3,7	4,2	1,5	17,5	3	10	1,04	3,05	OK				
	6 Iluminação OPM, WC, Amamentação	F+N+T	B1	127 V															270	270	R	270			1,00	0,80	2,7	2,1	1,5	17,5	3	10	2,24	4,24	OK					
	7 Iluminação Sala de Aula	F+N+T	B1	127 V															225	225	R	225			1,00	0,80	2,2	1,8	1,5	17,5	3	10	0,89	2,90	OK					
	8 Tomadas Multidisciplinar, Depósitos, DML, Ginástica	F+N+T	B1	127 V													27		3000	2700	T			2700	1,00	0,80	30,3	25,6	4	32,0	3	25	3,02	5,02	OK					
	9 Tomadas Coworking	F+N+T	B1	127 V													20		2222	2000	S		2000		1,00	0,80	21,9	17,5	4	32,0	3	20	3,01	5,02	OK					
	10 Tomadas Sala de Aula	F+N+T	B1	127 V													11		1200	1100	R	1100			1,00	0,80	12,0	9,6	4	32,0	3	10	2,08	4,09	OK					
	11 Tomadas Sala de Reuniões	F+N+T	B1	127 V													4		444	400	R	400			1,00	0,80	4,4	3,5	2,5	24,0	3	10	1,89	3,90	OK					
	12 Tomadas Recepção	F+N+T	B1	127 V													12	1	1	2178	1960	T		1960		1,00	1,00	9,3	17,1	2,5	24,0	3	20	1,02	3,02	OK				
	13 Chuveiro	F+N+T	B1	127 V															1	5400	5400	S		5400		1,00	1,00	42,5	42,5	10	57,0	3	50	0,35	2,36	OK				
	14 Reserva	F+N+T	B1	127 V															1000	1000	R	1000			1,00	1,00	7,9	7,9	1,5	17,5	3	10	0,00	0,00	OK					
	15 Reserva	F+N+T	B1	127 V															1000	1000	R	1000			1,00	1,00	7,9	7,9	1,5	17,5	3	10	0,00	0,00	OK					
	16 Reserva	F+N+T	B1	127 V															1000	1000	R	1000			1,00	1,00	7,9	7,9	1,5	17,5	3	10	0,00	0,00	OK					
	17 Reserva	F+N+T	B1	127 V															1000	1000	R	1000			1,00	1,00	7,9	7,9	1,5	17,5	3	10	0,00	0,00	OK					
18 Iluminação sala de reuniões	F+N+T	B1	127 V															102	102	R	102			1,00	0,80	1,0	0,8	1,5	17,5	3	10	0,77	2,77	OK						
TOTAL																			44731	41371	R+S+T	13548	14611	13211																

QD1 (Quadro Térreo)

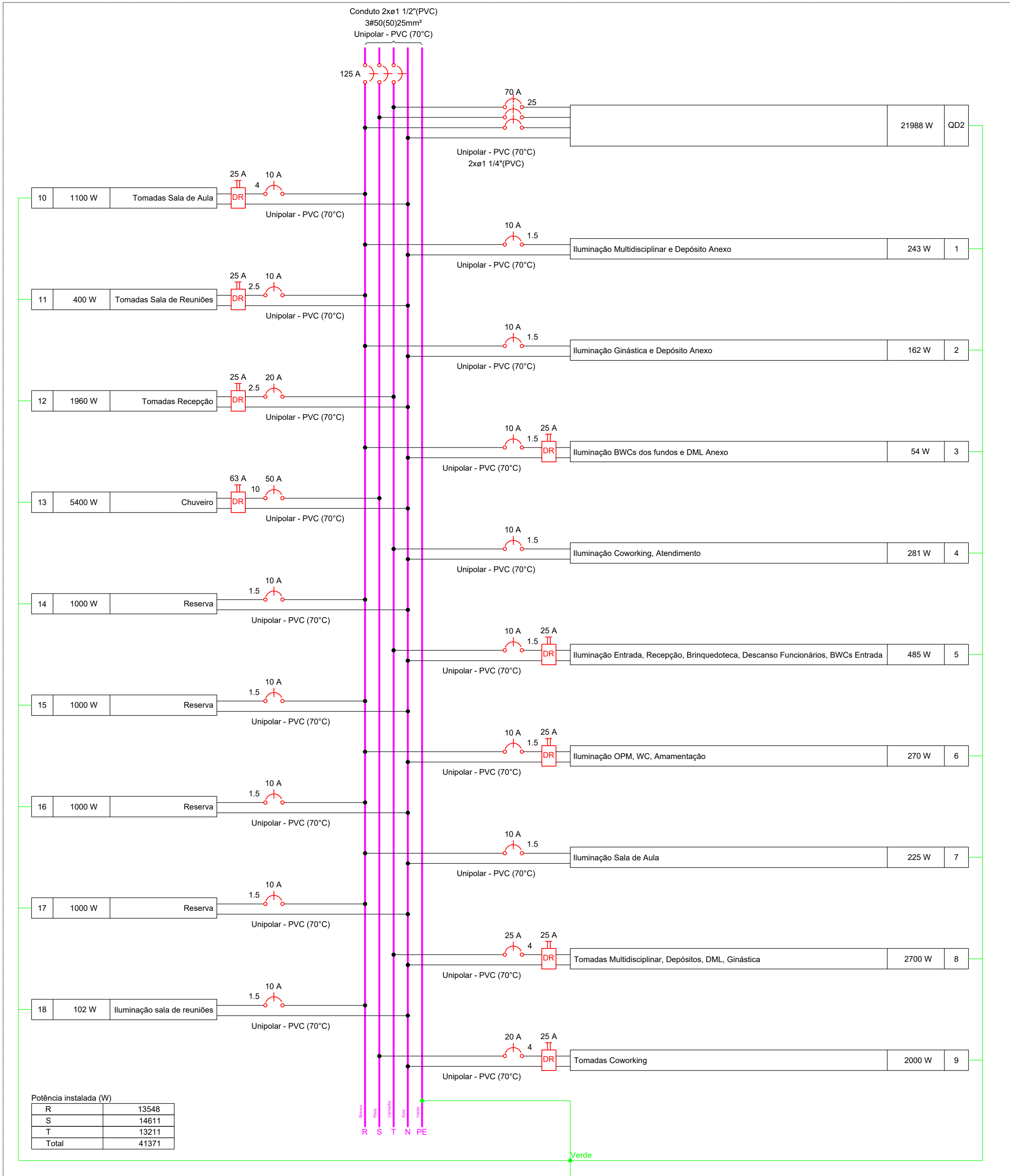


Diagrama Multifilar QD1 (sem escala)

QM1

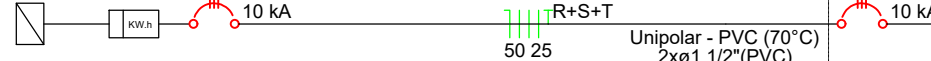
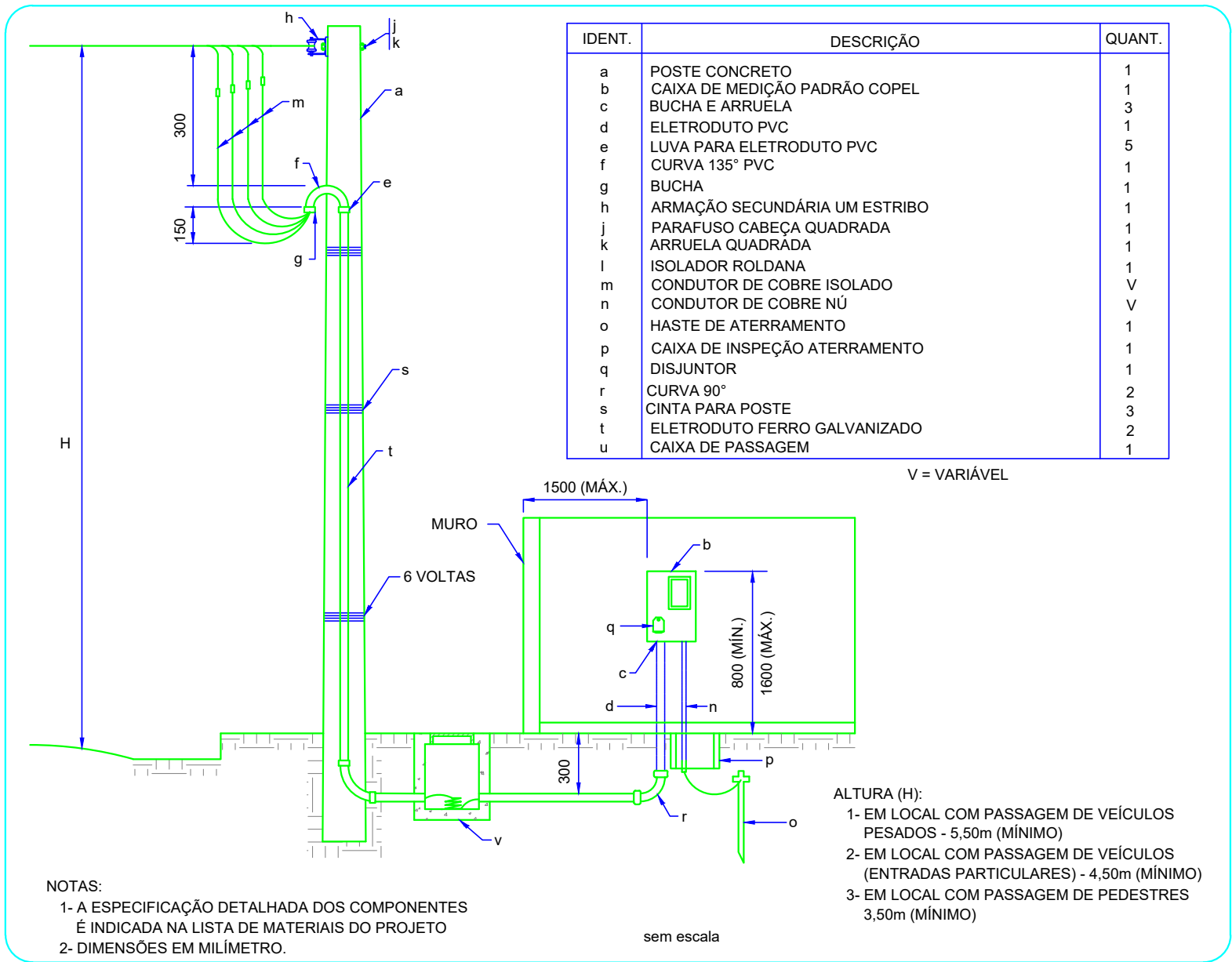


Diagrama Unifilar QD1 (sem escala)

Quadro de Demanda (QD1) - Térreo			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Chuveiros, ferros elétricos, aquecedores de água (Não residencial)	5,40	100,00	5,40
Iluminação Condomínio (Residencial)	3,33	100,00	3,33
Iluminação e TUG's (Clubes e semelhantes)	8,43	100,00	8,43
Iluminação e TUG's (Escolas e semelhantes)	11,19	100,00	11,19
Iluminação e TUG's (Restaurantes e bares)	1,67	100,00	1,67
Uso Específico	14,71	100,00	14,71
TOTAL			44,73



INDIVIDUAL - RAMAL DE ENTRADA SUBTERRÂNEO - MEDIÇÃO EM MURO

APROVAÇÃO			
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
QUADRO ESTATÍSTICO			
Área do Terreno	840,00 m²	Área do Empreendimento	0,00 m²
Área do Empreendimento	1,00	Área do Empreendimento	0,00 m²
Área do Empreendimento	66,03%	Área do Empreendimento	491,40 m²
Área do Empreendimento	0,68	Área do Empreendimento	540,84 m²
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	
Assinatura do Cliente		Assinatura do Empreiteiro	
Assinatura do Responsável Técnico		Assinatura do Projeto	