



PONTO Nº	Lon.X	Lat.Y	Existente	Instalar	Retirar	Deslocar
P1	410531	6748026	13 10kN-CE3 TR-SI1-2aft-2as11-Bcm			
P2	410517	6748005	9 3kN-SI1-as11o			
P3	410502	6747982	9 3kN-SI1-as11o			
P4	410484	6747956	9 3kN-SI1-as11o			
P5	410469	6747935	9 6kN-SI3-as11o-Bcm			
P6	410553	6748057	13 10kN-CE3-SI3-as11o-Bcm			
P7	410570	6748036	13 6kN-CE1A-SI1-as11o			
P8	410597	6748018	12 4kN-CE1-SI4			
P9	410544	6748054	12 4kN-CE1-SI1-as11o			
P10	410524	6748068	12 4kN-CE1-SI1-as11o			
P11	410499	6748085	12 4kN-CE1-SI1-as11o			
P12	410470	6748107	12 4kN-CE1A-SI1-as11o			
P13	410444	6748125	12 4kN-CE1-SI3-as11o-Bcm			
P14	410418	6748143	12 4kN-CE1	SI3		
P15	410393	6748160	13 10kN-N3le-CE3-Bcm	SI1-as11o		
P16	410375	6748154	12 6kN-CE1	SI3-as11o		
P17	410355	6748158	11-N2-SI4			
P18	410349	6748181	12 10kN-N2-4as11-as11o			
P19	410392	6748186	11 10kN-N4le-2as22			
P20	410405	6748190	11 4kN-CE2C			
P21	410431	6748096		9 4kN-SI3-as11o-Bcm		
P22	410421	6748076		9-SI3		
P23	410402	6748048		9-SI1		
P24	410383	6748020		9-SI1		
P25	410363	6747992		9-SI3-SI3o		
P26	410392	6747972		9-SI1		
P27	410421	6747952		9-SI3		

- LEGENDA DE ESTRUTURAS-
- 11 10kN- POSTE DE CONCRETO 11M 10KN
  - 12 10kN- POSTE DE CONCRETO 12M 10KN
  - 13 10kN- POSTE DE CONCRETO 13M 10KN
  - 11- POSTE DE MADEIRA 11M
  - 9 3kN- POSTE DE CONCRETO 9M 3KN
  - 11 4kN- POSTE DE CONCRETO/FERRO 11M 4KN
  - 12 4kN- POSTE DE CONCRETO 12M 4KN
  - 9 4kN- POSTE DE CONCRETO/FERRO 9M 4KN
  - 12 6kN- POSTE DE CONCRETO 12M 6KN
  - 13 6kN- POSTE DE CONCRETO 13M 6KN
  - 9 6kN- POSTE DE CONCRETO 9M 6KN
  - 9- POSTE DE MADEIRA 9M
  - 2aft- 2 AFASTADORES DE AS
  - 2as11- 2AS11 (2 CINTAS EM PST CONC.OU 2 PARAF.EM PST MAD./DT)
  - 4as11- 4AS11 (4 CINTAS EM PST CONC.OU 4 PARAF.EM PST MAD./DT)
  - as11o- AS11 OPOSTA (SIPARAF.OU CINTA)
  - 2as22- 2AS22 (4 CINTAS EM PST CONC.OU 4 PARAF.EM PST MAD./DT)
  - Bcm- BASE CONCRETADA CIMATERIAS
  - CE1- ESTR.MT COMP.ECO.1
  - CE1A- CE1 COMP.ECO.1A
  - CE3- ESTR.MT COMP.ECO.3
  - CE3 TR- ESTR.MT COMP.ECO.3 C/ TR
  - N2- ESTR.MT N2
  - N3le- N3 CRUZ.MET.SIMPLES
  - N4le- N4 CRUZ.MET.SIMPLES
  - SI1- SI EM TANG.P/RD MX (1 CINTA EM PST CONC.OU 1 PARAF.EM PST MAD./DT)
  - SI3- SI PIRO MX (1 CINTA EM PST CONC.OU 1 PARAF.EM PST MAD./DT)
  - SI3o- SI OPOSTA P/RD MX (SICINTA OU PARAF.)
  - SI4- SI3-SI3O(OPOSTA) P/RD MX (1 CINTA EM PST CONC.OU 1 PARAF.EM PST MAD./DT)

Revisão:	Descrição:	Data:	Execução:
0			Eng. Cássio André Brixius
1			
2			

## C.A. Brixius & Cia Ltda

R. Voluntários da Pátria, 1152, SI 26, Centro  
Venâncio Aires - RS  
Fone: (51) 3741 2388 / (51) 9176 8910  
e-mail: cabrixius@yahoo.com.br

Projetos Elétricos, Sistemas de Proteção contra Descargas Atmosféricas (SPDA), Laudos Técnicos

Interessado:	Obra:
Sidnei Eckert - Prefeitura Municipal de Arroio do Meio - CNPJ 87.297.271/0001-39	Extensão de rede BT trifásica
Resp. Técnico:	Descrição:
Eng. Eletricista Cássio André Brixius - CREA RS 136928	Planta baixa
Endereço:	Projeto:
Rua Helmuth Kuhn, Bairro Aimoré	Eng. Cássio André Brixius
Município:	Desenho:
Arroio do Meio - RS	Roberto
Data:	Prancha:
06/04/2016	01/01
	Escala:
	1/1000