

Ponto N°	Lon.X	Lat.Y	Existente	Instalar	Retirar	Deslocar
P1	411481	6749088	9.6kN-250-as110-Bcm	12.10kN-CE3 PR-Bcm	9.6kN-Bcm	250-as110
P2	411509	6749067	9.3kN-SI-as110-Q10			
P3	411532	6749045	9.3kN-SI-as110-Q210			
P4	412558	6749023	9.6kN-SI-as110-Q10-Bcm			
P5	411465	6749064	9.3kN-SI-as110-Q10	12.4kN-CE2L TR	9.3kN	SI-as110-Q10
P6	411447	6749038	9.3kN-SI-as110	12.4kN-CE2L	9.3kN	SI-as110
P7	411428	6749012	9.3kN-SI-as110	12.4kN-CE1	9.3kN	SI-as110
P8	411417	6749011	9.6kN-SI-as110-Bcm			
P9	411444	6748992	9.3kN-SI-as110			
P10	411471	6748973	9.3kN-SI-as110			
P11	411496	6748956	9.6kN-SI-as110-Bcm			
P12	411411	6748987	9.3kN-SI-as110	12.4kN-CE1	9.3kN	SI-as110
P13	411398	6748966	12.6kN-CE3 TR-SI-Bcm	CE3-IPP		
P14	411379	6748941	11.3kN-CE1-SI-as110-Q10			
P15	411352	6748941	12.4kN-CE1-SI-as110			
P16	411352	6748911	9.3kN-SI-as110-D10			
P17	411329	6748927	9.6kN-SI-as110-2D10-Bcm			
P18	411378	6748892	9.3kN-SI-as110-D10			
P19	411406	6748873	9.3kN-SI-as110-3D10			
P20	411429	6748857	9.6kN-SI-as110-D10-Bcm			
P21	411345	6748893	12.4kN-CE1-SI-as110			
P22	411332	6748874	12.6kN-CE1-SI			
P23	411316	6748852	12.4kN-CE4-CF-SI-as110-Bcm			

- LEGENDA DE ESTRUTURAS-

12.10kN - POSTE DE CONCRETO 12M 10KN  
 11.3kN - POSTE DE CONCRETO 11M 3KN  
 9.3kN - POSTE DE CONCRETO 9M 3KN  
 12.4kN - POSTE DE CONCRETO 12M 4KN  
 12.6kN - POSTE DE CONCRETO 12M 6KN  
 9.6kN - POSTE DE CONCRETO 9M 6KN  
 as110 - AS111 PÓSTA (1PARAF.OU CINTA)  
 Bcm - BASE CONCRETADA  
 CE1 - ESTRUT. COMP.ECO.1  
 CE2 - CE2 COMP.ECO.2 CBRACO L  
 CE2L TR - CE2 COMP.ECO.2 CBRACO L COM TR  
 CE3 - ESTRUT. COMP.ECO.3  
 CE3 PR - ESTRUT. COMP.ECO.3 COM PR  
 CE3 TR - ESTRUT. COMP.ECO.3 COM TR  
 CE4 CF - ESTRUT. COMP.ECO.4 COM CF  
 D10 - RAMAL DUPLEX 10MM2, (20M, ALCAS, CONEC.E MO)  
 IPP - ISOLDE PINO POLIMÉRICO EM CRUZE DE MADEIRA (AVULSO)  
 Q10 - RAMAL QUAD 10MM2, (20M, ALCAS, CONEC.E MO)  
 SI - SI EM TANG.P/RD MX (1 CINTA EM PST CONC.OU 1 PARAF.EM PST MAD.DT)  
 SI - SI P/RD MX (1 CINTA EM PST CONC.OU 1 PARAF.EM PST MAD.DT)  
 SI - SI+S30 (PÓSTA) P/RD MX (1 CINTA EM PST CONC.OU 1 PARAF.EM PST MAD.DT)



Revisão:	Descrição:	Data:	Execução:
0	Emissão	23/01/2015	Eng. Cássio André Brixius
1			
2			

**C.A. Brixius & Cia Ltda**

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

R. Voluntários da Pátria, 1152, SI 26, Centro Venâncio Aires - RS

Fone: (51) 3741 2388 / (51) 9176 8910  
e-mail: cabrixius@yahoo.com.br

Interessado:	Obra: Extensão de rede MT trif. e Instalação de TR 75kVA
Sidnei Eckert - Prefeitura Municipal de Arroio do Meio	Descrição: Planta baixa
Responsável:	Projeto: Eng. Cássio André Brixius
Eng. Eletricista Cássio André Brixius - CREA RS 136928	Município: Arroio do Meio - RS
Endereço: Rua Colonização - Distrito Industrial	Desenho: Roberto
Município: Arroio do Meio - RS	Escala: 1/1000
Data: 23/01/2015	Prancha: 01/01