

ANEXO II

RELAÇÃO DE MATERIAIS FORNECIDOS PELA GASMIG

1.1. Materiais de fornecimento exclusivo pela GASMIG:

1. Cotovelo 45° de Eletrofusão PE100, SDR 11, DN 32, 63, 90 e 125mm.
2. Cotovelo 90° de Eletrofusão PE100, SDR 11, DN 32, 63, 90 e 125mm.
3. Tê 90° de Eletrofusão PE100, SDR 11, DN 32, 63, 90 e 125mm.
4. Luva de União de Eletrofusão PE100, SDR 11, DN 32, 63, 90 e 125mm.
5. Luva de Redução de Eletrofusão PE100, SDR 11, DN 63x32mm.
6. Tê de Sela Ponta de Eletrofusão PE100, SDR 11, DN 63x63mm e 63x32mm.
7. Tê de Serviço PE100, SDR 11, DN 125x32mm, 90x32mm e 63x32mm.
8. Junta de Transição de Eletrofusão PEAD/AÇO, PE100, SDR11, API 5L GR B SCH 40 OU ASTM A53 GR B SCH 40, DN 63mm x 2", com ponta lisa.
9. Junta de Transição de Eletrofusão PEAD/AÇO, PE100, SDR11, API 5L GR B SCH 40 OU ASTM A53 GR B SCH 40 DN 32mm x 3/4", com rosca NPT macho.
10. CAP de Fechamento de Eletrofusão PE100, SDR 11, DN 32 e 63mm.
11. Tubo de polietileno – PEAD – PE 100/SDR11 DN 32, 63, 90 e 125mm.
12. Válvula de bloqueio PE 100 DN 32 e 63mm.
13. Válvula reguladora de 1º estágio;
14. Medidor de volume para faturamento;
15. Tachão de sinalização;
16. Tampa de válvula de bloqueio de calçada;
17. Fita de advertência a ser instalada sobre o tubo durante execução do ramal;
18. Plaqueta de identificação da válvula de calçada (TAG).

1.2. Materiais de fornecimento exclusivo pela CONTRATADA.

19. Conexões e flexíveis para instalação de medidores (exceto CMRP), conforme NBR 14177;
20. Base de concreto pré-moldado para sustentação de válvulas de bloqueio PE 100 DN 32 e 63mm;
21. Tubo e conexões de PVC para instalação de válvulas de bloqueio PE 100 DN 32 e 63mm e composição da proteção mecânica de tubulações em PEAD.

1.3. Materiais de fornecimento pela CONTRATADA, remunerados conforme previsto na PUS. A seu critério, a GASMIG poderá fornecer esses materiais. Nesse caso a CONTRATADA não fará jus ao item de fornecimento e instalação previsto na PUS.

22. Conexões para estações (CMRP, CRP e CRC);

- 23. Tubos em cobre nos diâmetros nominais previstos em projeto;
- 24. Tubos em multicamada nos diâmetros nominais previstos em projeto;
- 25. Caixa metálica para abrigo de estações;
- 26. Reguladores de pressão de segundo estágio, estágio único e estabilizadores;
- 27. Flexíveis para ligação de pontos de consumo, conforme NBR 14177.

- 1.4. Deve-se entender que outros materiais não listados neste Anexo ou no Termo de Referência são de fornecimento pela CONTRATADA.