

## NORMA INTERNA

**Identificação**

SPO-014

**Versão**

003

**Folha**

1/2

Título

### CONDUTOS FORÇADOS

ANEXO I: RELAÇÃO DAS NORMAS DO SISTEMA DE PROJETOS E OBRAS (SPO) DA CAGECE PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO

SPO-003 – Utilização do Arquivo Técnico da Gerência de Projetos

SPO-004 – Diretrizes Gerais para Elaboração de Projetos

SPO-005 – Apresentação do Projeto Técnico

SPO-006 – Elaboração e apresentação de Peças Gráficas

SPO-007 – Serviços de Topografia

SPO-008 – Serviços de Topografia voltados para Regularização de Área

SPO-009 – Orçamento

SPO-010 – Estudos Ambientais

SPO-011 – Estudos Geotécnicos

SPO-012 – Estudo de Concepção

SPO-013 – Sistemas de Captação - SAA

SPO-014 – Condutos Forçados

SPO-015 – Estações de tratamento de Água

SPO-016 - Estação elevatória de Água

SPO-017 – Reservatórios

SPO-018 – Rede de Distribuição

SPO-020 – Lagoas de Estabilização

SPO-021 – UASB – Reator Anaeróbio de Manta de Lodo de Fluxo Ascendente

SPO-022 – Rede coletora, coletor-tronco, interceptor e emissário

SPO-024 – Estação elevatória para esgoto

SPO-028 – Norma de Solicitação de Serviços à GPROJ

SPO-029 – Emissão do Termo de Aprovação de Projetos (TAP)

## NORMA INTERNA

**Identificação**

SPO-014

**Versão**

003

**Folha**

2/2

Título

### CONDUTOS FORÇADOS

SPO-039 - Painel Elétrico com Partida Individualizada para Conjunto Moto-bomba Submerso em Poço Tubular

SPO-041 - Elaboração de Projetos Elétricos

SPO-043 - Painel Elétrico com Partida Direta Para Acionamento de Conjunto Motobomba com Motor Elétrico Trifásico

SPO-044 - Painel Elétrico com Soft-start Para Acionamento de Conjunto Motobomba com Motor Elétrico Trifásico

SPO-046 - Especificações Técnicas de Fornecimento de Grupo Motogerador

SPO-052 - Projetos de Centro de Controle Operacional – CCO

SPO-053 - Projeto de Fornecimento de Painéis de Unidades Terminais Remotas