SCGÁS COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	PERMISSÃO DE TRABALHO - PT RDGN - SATURAÇÃO ANEXO Q12.7	Código:	FG-SCG-015
		Data Emissão:	15/03/2007
		Data Revisão:	12/08/2010
Gerência: GEMAN	Área: OPERAÇÃO – BASES OPERACIONAIS	Revisão:	01

PERMISSÃO PARA TRABALHO – PT ( ) A FRIO ( ) A QUENTE

CIDADE: EMISSÃO: / / h min

Nº: VÁLIDA ATÉ: / / h min

Requisitante: _____ Nome: _____ Lotação: _____

Emitente: _____ Nome: _____ Lotação: _____

Executante: _____ Nome: _____

Localização: _____

Trabalho a executar: _____

LISTA DE VERIFICAÇÃO APLICÁVEL? ( ) SIM ( ) NÃO

TIPO DE ACOMPANHAMENTO **( ) Verificação Periódica ( ) Verificação Permanente**

LISTA DE VERIFICAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS / INSTALAÇÕES

RISCOS DE PROCESSO

( ) Trabalho verificado em conjunto com o executante
( ) O supervisor do trabalho dispõe, no local, de meios de comunicação (telefones celulares), testados e em perfeito estado de funcionamento
( ) Foi evacuada a presença de terceiros no local, e isolada e sinalizada a área
( ) Os executantes dispõem dos EPI necessários
( ) Foi montado anteparo para controle de fagulhas de solda e radiação (arco elétrico)
( ) Existe equipamento de combate a incêndio disponível no local

CONDIÇÕES DE EQUIPAMENTO:

( ) bloqueado / isolado
( ) purgado
( ) drenado
( ) área livre de gases inflamáveis tóxicos
( ) foram tomadas providências p/neutralizar, controlar vazamento de produtos perigosos
( ) local limpo e livre de combustíveis inflamáveis
( ) equipamento ventilado
( ) ventilação existente / instalada e adequada
( ) os acessos e saídas / local são seguros e permitem movimentações rápidas
( ) realizados testes de presença de gases inflamáveis tóxicos / deficiência
( ) realizada medição de espessura de parede dos pontos a serem soldados
( ) verificados os elementos de suporte estrutural (teste hidrostático)
( ) consulta a norma N 2163 (soldagem ou trepanação)

RISCOS ELÉTRICOS

( ) verificados os valores de vazão e pressão do duto a reparar e dos dutos próximos
( ) desligado retificador de proteção catódica
( ) garantida a continuidade elétrica no local de corte através de condutor apropriado
( ) elaborado procedimento para drenagem do equipamento no local de corte
( ) o gasoduto foi jampeado no local de corte, através de condutor apropriado
( ) circuito elétrico desenergizado
( ) chaves elétricas e disjuntores abertos e bloqueados
( ) etiqueta de advertência colocada
( ) botoeiras de acionamento (painel/campo) foram acionadas, travadas e etiquetadas na posição desligada
( ) executante orientado no local, quanto aos pontos energizados e desenergizados
( ) os fusíveis das chaves magnéticas foram retirados
( ) analisada a possibilidade de retorno de corrente
( ) necessário aterramento complementar

ESCAVAÇÕES

( ) os desenhos da instalação foram verificados
( ) existem tubulações subterrâneas nesta área
( ) existem eletrodutos subterrâneos nesta área
( ) necessário o uso de ferramentas específicas
( ) existe possibilidade de presença de vapores ou combustíveis no solo
( ) necessário escoramento
( ) necessário prever saída de emergência

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI NECESSÁRIO

( ) capacete ( ) protetor auricular ( ) protetor facial ( ) cinto de segurança ( ) óculos maçariqueiro
( ) bota de segurança ( ) luva de vaqueta ( ) máscara filtro químico ( ) avental de raspa ( )outros
( ) óculos de segurança ( ) luva de pvc ( ) conjunto autônomo ( ) perneira
:

OBRIGAÇÕES PERMANENTES DE SEGURANÇA

01. Somente o pessoal competente e habilitado para execução de atividades em áreas classificadas, treinado, portando e fazendo uso de todos os EPIs necessários, poderá permanecer no local, durante as atividades de risco, conforme definido na sua respectiva APR. È obrigação da GEOPE garantir o atendimento a esta obrigação.
02. Uso de EPI específico.
03. Não fumar.
04. Manter a área limpa e prevenida contra a poluição ambiental antes, durante e após a execução do serviço.
05. Paralisar o trabalho e comunicar ao emitente / responsável pela área em caso de anormalidade.
06. É obrigação do executante da **PT** consultar e atender os padrões de segurança.
07. Para realização de trabalhos com risco de queda de homem na água, é obrigatório o uso de colete salva vida e disponibilização da bóia circular com retinida no local.
08. Paralisar serviços em situações de emergência. Neste caso a **PT** fica automaticamente cancelada.
09. Após profundidade de 1,5 m é obrigatório o escoramento da vala.
10. Os serviços deverão ser acompanhados pelo técnico de segurança da executante.
11. A **PT** será cancelada quando: **a)** as recomendações nela contidas não estiverem sendo atendidas; **b)** as condições de segurança no local forem alteradas, surgindo novas situações de risco; **c)** em situações de emergência.

RECOMENDAÇÕES ADICIONAIS DE SEGURANÇA – RAS

TRABALHO AUTORIZADO:

_____
EMITENTE

_____
REQUISITANTE

_____
EXECUTANTE

CANCELAMENTO: PT Cancelada? ( ) SIM ( ) NÃO

Data: _____/_____/____ _____
REQUISITANTE

Horário: _____/_____ _____
EMITENTE

Motivo: _____ _____
EXECUTANTE

CIENTE DAS CONDIÇÕES DO EQUIPAMENTO (ÁREA) OS QUAIS FORAM POR MIM E PELO EMITENTE EXAMINADO E DISCUTIDO

_____
REQUISITANTE

REVALIDAÇÃO:

_____
EMITENTE

_____
REQUISITANTE

_____
EXECUTANTE

QUITAÇÃO DO TRABALHO

Trabalho terminado? ( ) SIM ( ) NÃO
Equipamento pronto p/operar ( ) SIM ( ) NÃO

Data: _____/_____/____

Horário: _____h _____

_____
EMITENTE

_____
REQUISITANTE

_____
EXECUTANTE

1ª via – executante 2ª via – requisitante 3ª via – emitente