|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Empresa: |  | End.: |  |
| Contato: |  | Cargo: |  |
| Tel.: |  | e-mail: |  |

**Questionário para os Analisadores Optek**

1- O que se pretende medir:

2- Breve descrição do processo:

3- Qual o motivo da medição?

4- Listar os materiais ou a Composição Química do Meio a ser Medido:

|  |
| --- |
| Constituentes (Liste todos) Concentração (%/vol, ppm, % peso,…) Dissolvido ou em Suspenção |

Qual dos constituintes acima você deseja monitorar:

5- Como se parece o meio analisado quando ele está aceitável? (Ex.: Claro, Sem Cor, etc.):

6- Como se parece o meio analisado quando ele está inaceitável? (Ex.: Embaçado, Na cor Marrom, Ligeiramente amarelado):

7- Como o seu processo é monitorado atualmente?

8- Podem ocorrer incrustações no seu processo? De detalhes.

9- Como medem atualmente no laboratório (detalhes do método/procedimento e do aparelho)

10- Range e escala de medição:

11- Onde pretende medir (que parte do processo):

12- Diâmetro, conexão e material da Linha de Processo:

13- Pressão e Temperatura do Processo:

14- Material da gaxeta de processo (EPDM; Viton; Kalrez; outro (especifique)

15- Quantos pontos de medição?

16- Tensão de alimentação: 115/230 V CA ( ); 24 V ( )

17- Se o sistema será instalado em Área Classificada ou Propósitos

Gerais. Se for em área Ex, pode-se instalar o Sensor na área Ex e o Conversor fora da área Ex.

18- Se o Conversor será montado em Painel existente, ou necessita de Invólucro para montagem em parede (em Plástico IP66, ou Aço Inox. IP65).

19- Informar a distância do Jogo de Cabo Sensor/Conversor, que pode ser de 2m até 100m. Maior sob consulta.

20- No caso de aquisição esclarecer se: produto para o Consumo ( ), Industrialização ou Revenda ( )?

Nota:

a)  se tiver fotos, tanto do processo quanto do líquido a ser medido, melhor.

b)  eventualmente pode ser necessário o envio de 5 amostras (0,5l de cada amostra).

Encaminhar para:

***Roberto Pedroso Filho – Eng° de Aplicação Analítica****Cel. +55 (11) 9 9826-1072 skype live: rpf2003****roberto.pedroso@digitrol.com.br*** *www.digitrol.com.br*