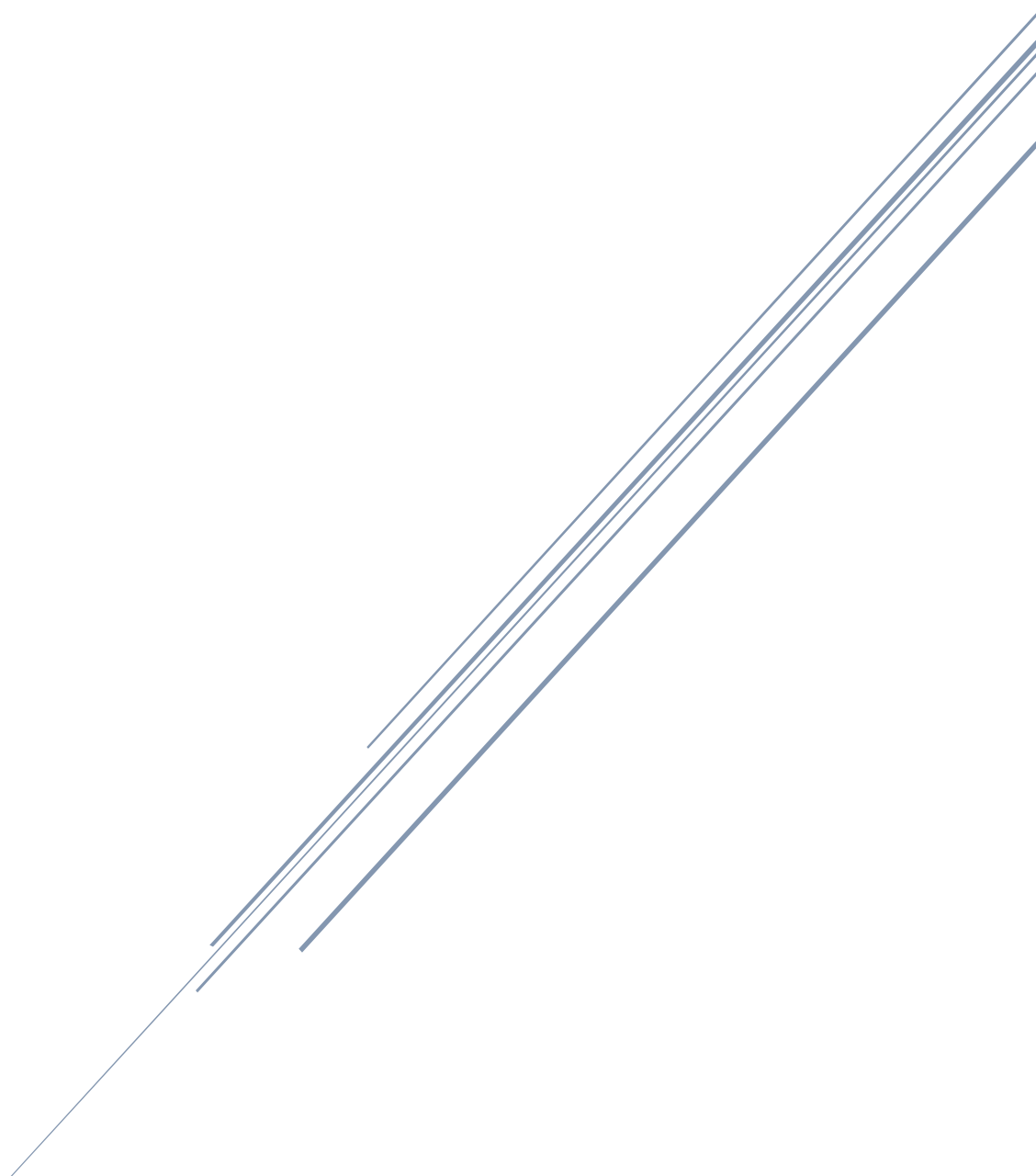


# INTERFACES HL7 E ANÁLISE DE GAP'S

Programa Detalhado



INTEROPERA – HL7  
I EDIÇÃO: INTERFACES HL7 E ANÁLISE DE GAP'S



---

## INTERFACES HL7 E ANÁLISE DE GAP'S

### PROGRAMA DETALHADO

#### Módulo 0: Introdução | Nivelamento

- O que é HL7
- HL7 Versão 2 ou 3?
- Principais Desafios com HL7
- Formato Customizável
- Tabelas e conjuntos de dados configuráveis e personalizáveis
- Semântica dos Dados

#### Módulo 1: Como integrar e trocar dados

- Interfaces exigem esforço de desenvolvimento
- Interfaces ponto-a-ponto
- Interfaces e motores de integração
- Qual é a diferença entre uma interface e um mecanismo de integração?
- Como é o transporte de uma mensagem HL7

#### Módulo 2: Os prós e os contras das interfaces

- Fornecedores de motores e tecnologias de integração
- Classificação de desempenho do fornecedor e participação no mercado

#### Módulo 3: O núcleo do HL7 - Formatos de Dados, Fluxos de Trabalho e Semântica

- Os mecanismos de interfaces não abordam o problema de forma concreta
- Desafio dos Dados e Informação
- 6 Perguntas para ajudar sua equipe a entender os dados em saúde
- 5 perguntas para fornecedores de S-RES Interoperáveis e equipes de desenvolvimento de interfaces

#### Módulo 4: Estratégia de trabalho com os Fornecedores

- Nove questões críticas que você precisa fazer ao seu fornecedor de sistema clínico e/ou interfaces
- 3 perguntas técnicas de bônus
- Próximos passos

#### Módulo 5: Fornecedores, Consultores e Especificações de Interface

- Certifique-se de verificar



## **Módulo 6: Interfaceamento de Artefatos**

- Perfis de Conformidade HL7 e Especificações de Interfaces
- O que uma especificação de interface HL7 deve incluir
- Especificação/Requisitos da Interface 28
- Como desenvolver um perfil de conformidade HL7
- Por que você precisa de um perfil de conformidade
- Os perigos da falta da especificação de interface

## **Módulo 7: Análise de GAPs**

- Como elaborar o documento de análise de gaps da interface
- Por que você precisa destes artefatos
- Impacto Institucional da falta da Análise de Gaps
- Modelo de análise de gaps para download

## **Módulo 8: Cenários e Sistemas de Testes**

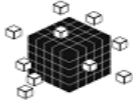
- O que procurar em uma ferramenta de testes
- A chave é automatizar seus testes
- O que testar, que cenários de teste você deve usar?
- Tipos de testes
- Criar um sistema de testes
- Então, qual é a maneira correta de se fazer isso?
- Relatórios dos Testes
- Message Player para Escuta e Roteamento Básico

## **Módulo 9: Mensagens de Amostras e Mensagens de Teste**

- Agora com Dados de Produção
- Isso tudo começa com De-identificação
- Não caia na armadilha do iniciante

## **Módulo 10: Processos e fluxo de trabalho**

- Por que você precisa mapear os processos e fluxos de trabalho
- Começar com uma planilha?
- Monitoramento além do mecanismo de interfaces
- 4 Capacidades de monitoramento
- Dicas para o gerenciamento de artefatos
- Template para documentação dos recursos de interfaces: O que capturar?



## **Módulo 11 - Manutenção, Solução de Problemas, Monitoramento**

- Porquê Documentar?
- Manutenção, monitoramento e solução de problemas
- 4 Práticas recomendadas para extrair o máximo valor de seus artefatos

## **Módulo 12: Definições**

- Definição das terminologias utilizadas

## **Módulo 13: Recursos**

- Exemplos, Modelos e Ferramentas
- Artigos, Colaboradores