



PROPOSTA TÉCNICA E COMERCIAL

INSTITUTO BUTANTAN

Integração SAP S/4HANA x PharmaSuite

Projeto de Automação de Processos Produtivos



OBJETIVO DESTA PROPOSTA

- Apresentar proposta de execução da integração entre os sistemas SAP S/4HANA e PharmaSuite, com o desenvolvimento de interfaces, automações e suporte técnico-funcional ao longo de todas as fases do projeto.
- A integração trará aumento de eficiência operacional, rastreabilidade em tempo real e redução de erros nos processos de produção e movimentação de materiais.

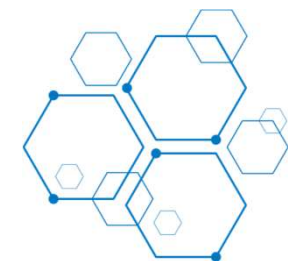


ESCOPO DA SOLUÇÃO & PROJETO





QUAIS SERÃO AS ENTREGAS DA SOLUÇÃO?



➤ 3 - Desenvolvimento e Parametrização das Interfaces

- Criação e configuração das integrações SAP x PharmaSuite, com uso do SAP Integration Suite (CPI).

➤ 2 - Levantamento de Requisitos e Desenho da Solução

- Mapeamento técnico-funcional das necessidades do cliente e modelagem das integrações entre os sistemas.

➤ 4 - Testes e Validações

- Execução de testes unitários e integrados das interfaces e processos automatizados.



➤ 1 - Plano de Trabalho e Cronograma

- Definição detalhada das atividades, prazos e recursos do projeto.

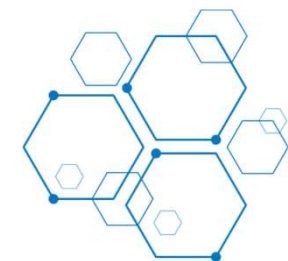
➤ 5 - Treinamentos Funcionais e Técnicos

- Capacitação dos usuários-chave e equipe técnica para operação e manutenção da solução.





QUAIS SERÃO OS BENEFÍCIOS PARA O CLIENTE ?



Rastreabilidade e controle de produção

Monitoramento completo das ordens de produção e pesagens com base nos dados integrados.

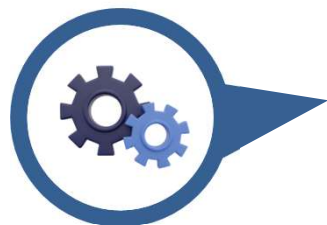
Integração em tempo real

Sincronização automática e contínua entre os sistemas SAP e PharmaSuite.



Automação de processos produtivos

Redução de tarefas manuais e aumento da confiabilidade dos dados.



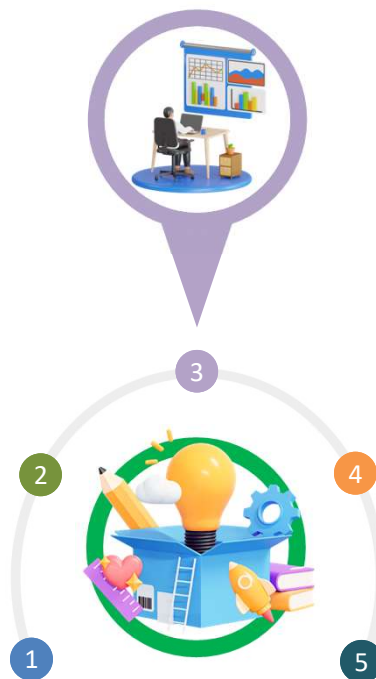
Redução de falhas e retrabalhos

Validações automáticas e tratamento de exceções nas integrações.

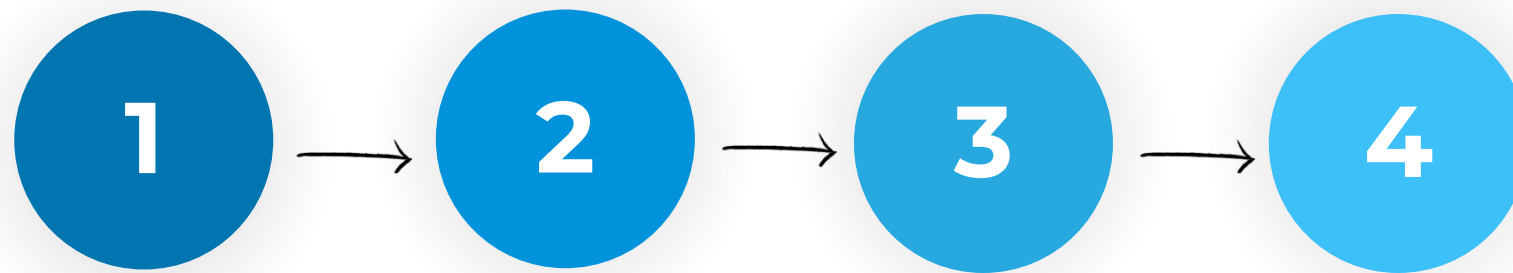


Transferência de conhecimento e autonomia operacional

Equipe interna treinada para manutenção e evolução da solução.



E O TEMPO QUE PRECISAMOS PARA A ENTREGA?



ENTENDIMENTO

Planejamento e
Levantamento de
requisitos

**PREPARAÇÃO
DO AMBIENTE**

Preparação e
Configuração

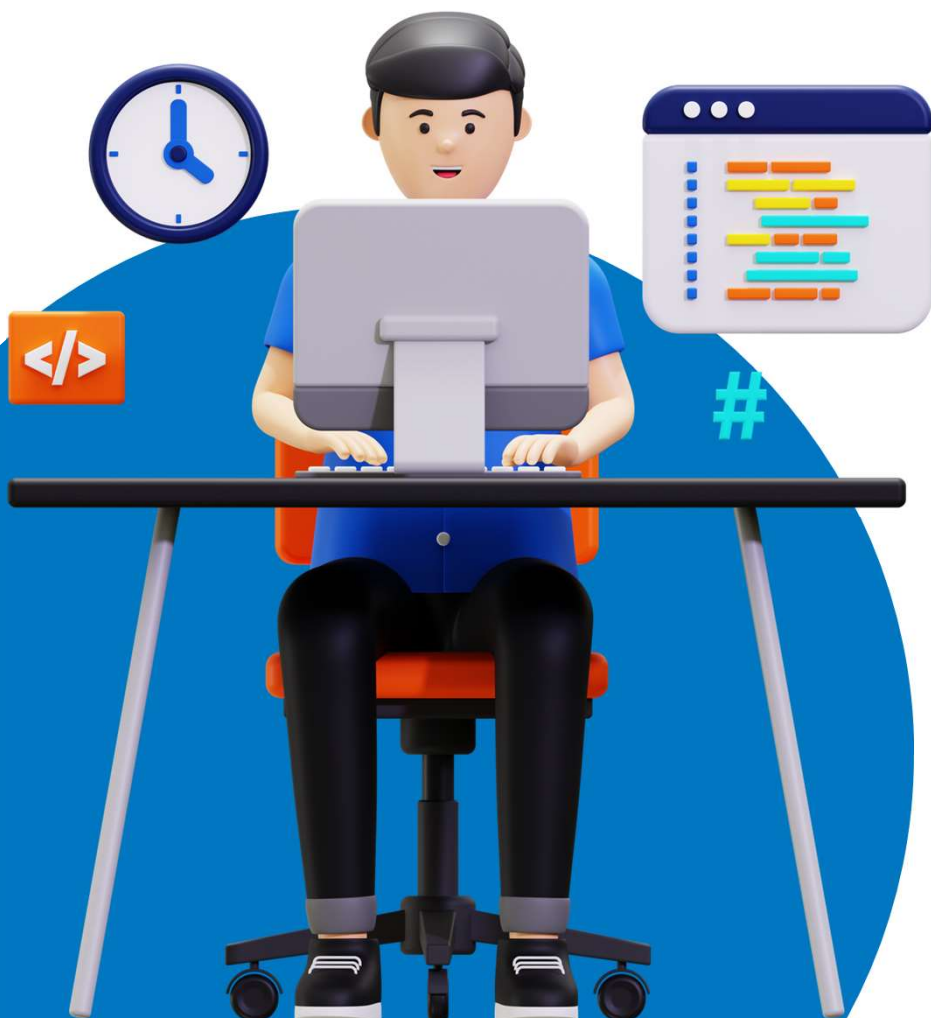
DESENVOLVIMENTO

Desenvolvimento das
Integrações

**VALIDAÇÃO E
DOCUMENTAÇÃO**

Testes e Treinamentos

TOTAL: 36 SEMANAS – 2480H



PERFIS DO PROJETO

- Líder Técnico
- Analista SAP (PP, QM, MM, SE e EWM)
- ABAP
- PI
- Gerente de Projeto

Premissas & Restrições

Premissas Técnicas

- Ter a aprovação rápida do fluxo proposto, para atender ao prazo desta proposta.
- Fornecer todas as documentação e condições que permitam as integrações que não sejam do controle da ModalGR.
- Nomear a pessoa que será o ponto focal para aprovação dos Protótipos e todas as etapas e atuar como facilitadora de todo o projeto.
- Contratar os serviços de cloud para manter o ambiente com a solução.
- Licenças adicionais de software precisam ser fornecidas.
- Interagir para acesso juntos aos órgãos regulatórios e certificadoras quando necessário para desenvolvimento da solução.
- Backup e Restauração: A ModalGR não é responsável pelo backup e restore dos dados, em nenhum dos ambientes (desenvolvimento, homologação ou produção).



PROPOSTA **COMERCIAL**



Modelo de Investimento

| Condições Comerciais

Abaixo relacionamos as condições comerciais e financeiras:

- Serão faturadas as horas consumidas no mês vigente, com vencimento no mês subsequente;
- Envio das respectivas alocações com a emissão da NF ocorrendo entre o 1º e 10º dia do mês subsequente aos serviços prestados e validados pela CONTRATANTE, com seu vencimento em até 20 dias da apresentação da NF no mês corrente;
- Em caso de atraso no pagamento, multa de 10%, e juros 5% pró-rata die ao mês;
- Todos os Impostos estão inclusos;
- Caso seja de interesse da rescisão do contrato de serviço prestado, o mesmo pode ser feito a qualquer tempo mediante prévia notificação por e-mail com pelo menos 30 dias de antecedência, com a inclusão de multa em 50% do período contratual remanescente;

Dados Cadastrais da ModalGR

Nome da empresa:

Razão Social:

MODALGR TECNOLOGIA & INOVACAO LTDA

Nome Fantasia: MODALGR

Data de Abertura: 13/11/1991

Endereço:

Rua Visconde do Rio Branco nº 2, 1º, 6º e 10º andar –
CEP: 11013-923 – Ed. Rio Branco - Santos / SP

Contato:

Comercial: comercial@modalgr.com.br

Faturamento: notafiscal-GR@modalgr.com.br

Telefone: +55 13 4101-0010

Representante Comercial:

Nome: Roberto Te

Email: roberto.claro@modalgr.com.br

Telefone: +55 13 99718-3781

Identificação:

CNPJ: 67.201.640/0001-30

Inscrição Municipal: 1032433


Dados Bancários:

Banco: 341 – Itaú Unibanco SA

Agência: 0268

Conta: 40818-4

Impulsione seu negócio com **tecnologia de resultado!**

 +55 (13) 4101.0010

 comercial@modalgr.io



MATRIZ BRASIL

R. Visc. de Rio Branco,
02 - 6º Andar
Centro, Santos - SP



PORTUGAL

Rua Fernanda Seno, 6
7005-485 / Évora



Escaneie para falar
com o nosso time





Thinking Innovation

Transformando negócios através da **tecnologia** e **inovação**.