



SOFTWARE

AGHUse

Gestão Hospitalar para o município .





Software gratuito, de código aberto e colaborativo, projetado para adequar e implementar um processo de gestão mais eficiente e integrado nas instituições de saúde. Ele permite o registro de todos os processos administrativos e assistenciais, com o objetivo de melhorar o atendimento ao paciente, facilitar o acesso à pesquisa e otimizar a gestão administrativa.

Já adotado por diversas instituições no Brasil, é um sistema de informação completo, inovador, integrado e tem gerado resultados significativos, contribuindo para transformar a realidade da gestão da assistência à saúde no país.



Integrado à



Principais Módulos

Em 2014, o AGHUse, na sua versão 5, passou por atualização de arquitetura. Essa alteração foi realizada para refletir a incorporação de novos módulos e atualizações tecnológicas, ampliando as modalidades de estabelecimentos contempladas.

Principais Módulos Assistenciais

- Pacientes
- Ambulatório
- Internação
- Prescrição Médica
- Emergência
- Cirurgias/PDT
- Prescrição Enfermagem
- Anamnese e Evolução
- Controle do Paciente
- Farmácia
- Exames
- Perinatalogia
- Nutrição

Principais Módulos de Gestão

- Estoque
- Custos
- Certificação Digital
- Escala de Profissionais
- Manutenção
- Faturamento
- Controle de Infecção Hospitalar










Comunidade AGHUse

Membros da Comunidade

Em 2017, foi estabelecida a Comunidade de Desenvolvimento Colaborativo chamada de "Comunidade AGHUse".

Isso permitiu que o sistema fosse disponibilizado de forma mais abrangente para diversas instituições de saúde, não se limitando apenas aos hospitais universitários.

Em 2023, integram a comunidade as seguintes instituições:

Atualmente fazem parte da Comunidade AGHUse os seguintes membros:	
	•Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (SESAB);
	•Hospital de Clínicas de Porto Alegre (HCPA);
	•Exército Brasileiro (EB);
	•Força Aérea Brasileira (FAB);
	•Marinha do Brasil (MB);
	•Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP);
	•Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS);
	•Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ);
	•Secretaria de Saúde do Estado de Mato Grosso (SES-MT).

Comunidade AGHUse - Comitês

Comitê Estratégico

O Comitê Estratégico é formado por até sete membros, escolhidos entre os membros da Comunidade de maior expressão e contribuição ao crescimento da mesma. O coordenador é um colaborador do Hospital de Clínicas de Porto Alegre. Este e os demais componentes do Comitê são designados por ato do Diretor Presidente do HCPA.

As funções do Comitê Estratégico são definir metas, prioridades e estratégia da Comunidade. As decisões são adotadas por maioria de votos nas reuniões ordinárias ou extraordinárias.

Comitê Técnico

O Comitê Técnico é formado por até nove profissionais de tecnologia da informação e comunicação, distribuídos da seguinte forma: um coordenador (colaborador do HCPA) e oito membros.

As funções do Comitê Técnico são definir as alterações técnicas relacionadas ao AGHUse, estabelecer as metas e prioridades técnicas pertinentes ao AGHUse e outras funções relacionadas às soluções técnicas aplicáveis ao AGHUse.

Principais Compromissos da Comunidade:

- Melhorar e aprimorar o software;
- Disseminar o uso do AGHUse na comunidade de saúde sem restrição de fronteiras;
- Estabelecer uma estrutura de desenvolvimento e crescimento colaborativo do Sistema AGHUse;
- Ampliar a representatividade do modelo de gestão centrado na assistência ao paciente;
- Proporcionar aos membros da comunidade o uso do Sistema AGHUse ao menor custo e com facilidade de atualizações e customizações;
- Assegurar que o desenvolvimento no Sistema AGHUse sempre seja compartilhado na Comunidade AGHUse;
- Maximizar a gestão e minimizar a aplicação de recursos duplicados;



Dados do Diagnóstico Situacional Programa SUS Digital

Instrumento enviado para os município mineiros

TIPO	SIM	% SIM	NÃO	% NÃO	TOTAL
Atenção Primário	366	51%	355	49%	721
Atenção Especializada	223	31%	498	69%	721
Vigilância em Saúde	187	26%	534	74%	721

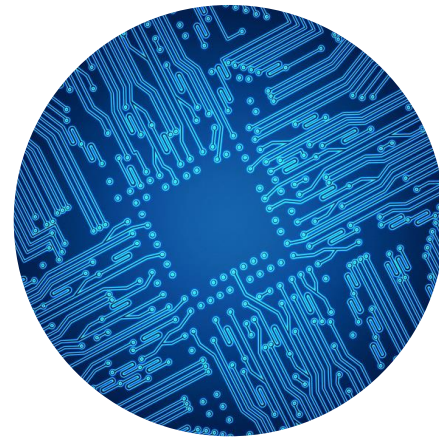
Fonte: Respostas do Diagnóstico Situacional

Benefícios do Uso do AGHUse



Custo-Benefício

Software gratuito, ideal para municípios sem solução de gestão hospitalar.



Interoperabilidade

Integração total com a Rede Nacional de Dados em Saúde (RNDS).



Eficiência

Automatização de processos, redução de erros, e melhora na qualidade do atendimento.



Comunidade

Participação em uma rede colaborativa que facilita o desenvolvimento contínuo, suporte e troca de experiências entre os membros.



Considerações Finais

Ao longo dos anos, o **SUS** tem avançado na maturidade de sua gestão, documentando processos de trabalho por meio de aplicações desenvolvidas em comunidades de software.

Para assegurar a integralidade no SUS, é fundamental reconhecer que a gestão coordenada e eficaz só é **viável com a implementação de soluções informatizadas e interoperáveis**, considerando o vasto volume de ações, serviços e usuários atendidos pelo sistema.

Entretanto, é importante ressaltar que o **uso de software público e livre, apesar de vantajoso, não é isento de custos**. Os gestores têm a responsabilidade de garantir recursos para a implementação, manutenção e evolução dessas ferramentas.

Tem interesse em ingressar na comunidade?

Use o **QR Code** ao lado para
acessar a Instrução de Trabalho
de como fazer parte e usufruir de
todo o ecossistema:
(Software + Comunidade)





OBRIGADO!

CONTATOS STAFF ATI:

- **Assessor-Chefe:** Rafael Matos Paiva – rafael.paiva@saude.mg.gov.br
- **Gestor de Projetos:** Evandro Thiago Martins Lana – evandro.lana@saude.mg.gov.br
- **Coordenador de Segurança e Proteção de Dados:** Mauro Fidelis Santana Pontes – mauro.pontes@saude.mg.gov.br
- **Coordenador de Inteligência e Governança de Dados:** Guilherme Amaral Bernardino – guilherme.bernardino@saude.mg.gov.br
- **Coordenador de Infraestrutura e Suporte de TIC:** William Peter Silva – william.silva@saude.mg.gov.br