



WORKSHOP

Tecnologia da Informação

SIG

Sistema de Gestão De Identidades

SIG - Contexto

- **Identidades:** usuários de sistemas
- **Usuários:** identidade != pessoa
- **Perfis** (papéis)
 - **Pessoas** : servidores, acadêmicos, temporários, estagiários ...
 - **Unidades:** pró-reitorias, suplementares ...
 - **Negócio:** cursos, projetos, comissões ...

SIG – Bases de Dados

Todos os
Usuários com
Dados
detalhados



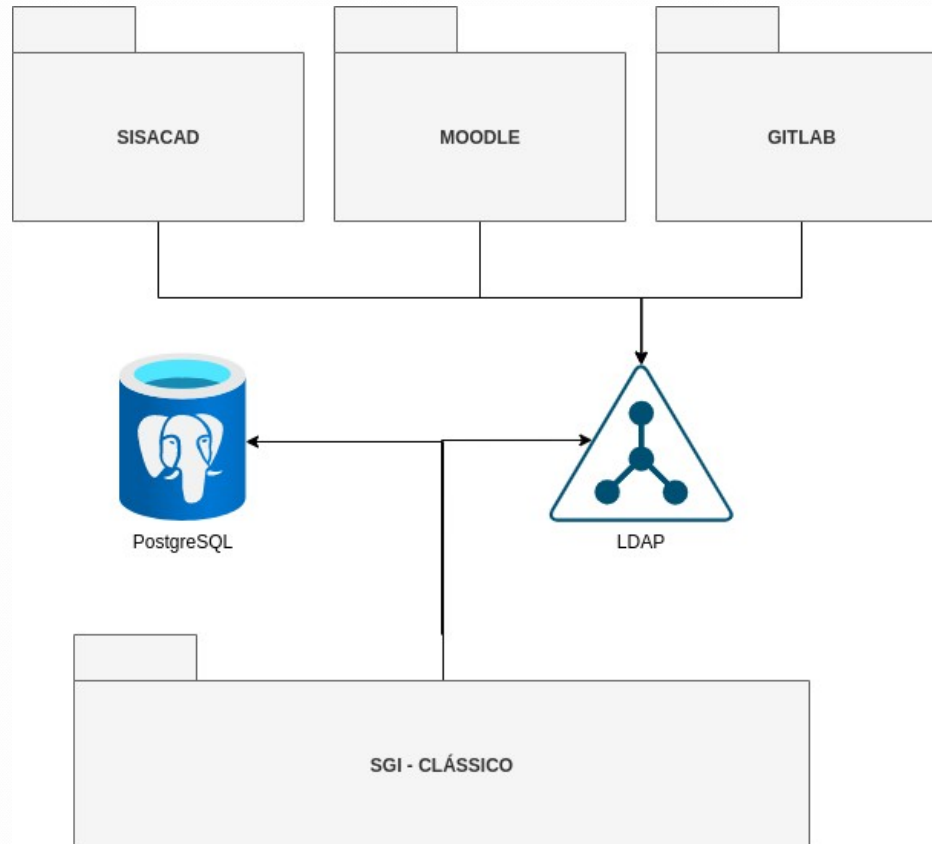
PostgreSQL



LDAP

Usuários ativos
Dados de perfil
e alguns de
contato

SIG - Clássico



SGI - v4

- Multi agentes
- Aplicações → cadastro analista e cliente principais
- Autenticação (authentication) → Api Rest
- ACL – autorização (authorization) → Api Rest
- Pacote Laravel → sgi-suthorizer

ARQUITETURA



SGI - Roadmap

- Migração completa da versão clássica
- Mapeamento de pessoas e unidades nos sistemas clientes
- Portal de sistemas
- Auto criação de usuário
- Regras de bloqueio automáticas
- Oauth – Google, Microsoft
- Identificação por biometria, iris, face recognition, voz
-

- **DÚVIDAS ???**



Ademir Mazer Junior

Núcleo de Tecnologia da Informação

Universidade Estadual de Ponta Grossa

mazer@uepg.br

www.uepg.br

Www.uepg.br/nti