Requisitos do Domínio: Feed - Sistema Hubx (Atualizado)

1. MODELO POST

Herança:

- TimeStampedModel

Campos:

- autor: ForeignKey(User)
- organizacao: ForeignKey(Organizacao)
- tipo_feed: CharField (choices: global, usuario, nucleo, evento)
- conteudo: TextField
- image: ImageField (upload_to='uploads/', blank=True, null=True)
- pdf: FileField (upload_to='uploads/', blank=True, null=True)
- nucleo: ForeignKey(Nucleo, null=True, blank=True)
- evento: ForeignKey(Evento, null=True, blank=True)

Choices de tipo_feed:

- global: Feed da organização

- usuario: Mural do usuário

- nucleo: Feed do núcleo

- evento: Feed do evento

2. REGRAS

- Se tipo_feed = 'nucleo', campo nucleo é obrigatório
- Se tipo_feed = 'evento', campo evento é obrigatório
- Campo organizacao é obrigatório em todos os casos
- Posts podem conter texto e/ou mídia (imagem ou PDF)
- A visibilidade e listagem do post dependem de tipo_feed e escopo associado

3. RELAÇÃO COM OUTROS APPS

- feed.views.FeedGlobalView -> tipo_feed = 'global'
- accounts.views.MuralUsuarioView -> tipo_feed = 'usuario', autor = request.user
- nucleos.views.FeedNucleoView -> tipo_feed = 'nucleo', nucleo = x
- eventos.views.FeedEventoView -> tipo_feed = 'evento', evento = x

4. PERMISSÕES

- Root: acesso completo

- Admin: acesso à organização

- Coordenador: mural, núcleos vinculados

- Associado: mural próprio, feed global, núcleos próprios

- Convidado: feed global (público)

5. CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO

- Filtros por tipo_feed e organização aplicados
- Upload de arquivos validado
- Testes devem validar:
- permissão por escopo
- integridade de dados
- visibilidade e ordenação