Excelente ponto, Benedito! Agora que o backend do Oriun está rodando com FastAPI, já podemos começar a integrar e testar sua tela de **Login e Senha em Svelte**. Aqui vai um plano direto e prático para você colocar isso em ação:

**🧪 Etapa 1 — Validar a tela de login localmente**

Se você já desenvolveu a tela em Svelte, rode o projeto com:

npm run dev

Acesse no navegador:

http://localhost:5173

Verifique se o formulário de login está aparecendo corretamente.

**🔗 Etapa 2 — Conectar com o backend FastAPI**

Sua tela de login precisa enviar os dados para um endpoint de autenticação. Vamos criar esse endpoint no Oriun:

**📁 Em routers/auth.py:**

from fastapi import APIRouter, HTTPException

from pydantic import BaseModel

router = APIRouter()

class Credenciais(BaseModel):

email: str

senha: str

@router.post("/login")

def autenticar\_usuario(credenciais: Credenciais):

if credenciais.email == "benedito@oriun.com" and credenciais.senha == "123456":

return {"token": "fake-jwt-token", "usuario": "Benedito"}

raise HTTPException(status\_code=401, detail="Credenciais inválidas")

E no main.py, não esqueça de incluir:

from routers import auth

app.include\_router(auth.router)

**🧠 Etapa 3 — Ajustar o Svelte para enviar os dados**

No seu componente Svelte, algo assim:

async function login() {

const response = await fetch("http://127.0.0.1:8000/login", {

method: "POST",

headers: { "Content-Type": "application/json" },

body: JSON.stringify({ email, senha })

});

const data = await response.json();

if (response.ok) {

alert("Login bem-sucedido!");

console.log(data.token);

} else {

alert("Credenciais inválidas");

}

}

**✅ Etapa 4 — Testar tudo junto**

1. Rode o backend com uvicorn main:app --reload
2. Rode o frontend com npm run dev
3. Preencha o formulário com:
   * Email: benedito@oriun.com
   * Senha: 123456
4. Verifique se o login funciona e o token aparece no console

Se quiser, posso te ajudar a transformar esse token em autenticação real com JWT, proteger rotas, e salvar sessões no frontend. Mas para hoje, só me diga se quer que eu te ajude a criar esse endpoint agora — ou se prefere testar a tela primeiro e continuar depois. Oriun está pronto para receber seu login! 💼💻🔥