Documento de Mudanças no Issues Monitoring

/views/web.py

Alteração na função login_post(). Aceita agora dados de usuarios_lab (anteriormente apenas usuarios de sistema). Dependendo da presença de uma senha, ele usa autenticar(usuario,senha) ou autenticar_usuario_lab(usuario).

Criada função presenca post(). Checa autorização e chama a função registrar presenca().

Criada função pegar_preferencias(). Recebe lab_id e user_id por POST, e chama a função obter_preferencias_ambiente do controller/usuario.py. Retorna JSON cm preferencias.

Criada função salvar_preferencias(). Recebe lab_id e todas as preferências. Chama a função salvar_preferencias_ambiente() do controller/usuario.py.

/controller/usuario.py

Adicionada a função autenticar_usuario_lab(usuario). Ela retorna checa a existencia do usuario de laboratorio, retornando um booleano. Usa a função de usuario_lab existe(usuario).

Adicionada a função registrar_presenca(evento). Chama a existente registrar_presenca() do /model/usuario_lab.py.

Adicionada a função obter_preferencias_ambiente(usuario, lab). Chama a função obter_preferencias_ambiente(), do /model/usuario_lab.py. Recebe user_id e lab_id e retorna lista com as preferencias.

Adicionada função salvar_preferencias_ambiente(). Ela chama a função salvar_preferencias_ambiente() do model/usuario_lab.py

/model/usuario lab.py

Criada função obter_preferencias_ambiente. Ela faz o acesso ao banco de dados e retorna uma lista com as preferencias de um usuario em um laboratorio.

Criada a função salvar_preferencias_ambiente(). Ela atualiza ou insere no banco as preferencias de um par usuario/laboratorio.

/db/create_db.py

Adicionado criação da tabela User_Pref, com user id, lab id e máximos e mínimos de umidade, temperatura e luminosidade.

/db/check_db.py

Adicionado print da tabela User_Pref.