Essa API foi pensada para um esquema simples de vacinação, podendo ser expandida no futuro. Para entender o esquema entre as tabelas você pode clicar no arquivo "MER.mwb" (necessario possuir o workbench para visualizar), caso prefira algo mais visual, segue o link para importação no posterman: https://www.getpostman.com/collections/81be4260af1f65bdf77b.

MÉTODOS PADRÕES: são métodos que vão se repetir em outros modelos, como é o caso de listar todos, listarApneasUm e remover, esses métodos serão praticamente os mesmo para paciente, unidade e vacina, a mudança será no endereço, se for paciente será /paciente, se for unidade /unidade ou se for vacina será /vacina, o retorno mudara de acordo com que você acessar. portanto especificarei as funções de um que valerá para os 3 citados.

ENDPOIT: GET /paciente

ENTRADA: NENHUMA

SAIDA: lista de Paciente {dados dos pacientes}.

DESCRIÇÃO: lista todos os pacientes cadastrados (método padrão, pode ser usado como na descrição de métodos padrões, nesse caso o também serve para vacinação, usando o /vacinacao, e para agente, usando o /agente).

ENDPOIT: GET /paciente/:id

ENTRADA: NENHUMA

SAIDA: Paciente {dados do paciente}.

DESCRIÇÃO: seleciona o paciente cadastrados de acordo com o id fornecido (método padrão,

pode ser usado como na descrição de métodos padrões).

ENDPOIT: DELETE /paciente/:id

ENTRADA: NENHUMA

SAIDA: {paciente eliminado com sucesso}.

DESCRIÇÃO: Deleta o paciente de acordo com o id fornecido (método padrão, pode ser usado como na descrição de métodos padrões).

==============================================================================================================

PACIENTE:

ENDPOIT: POST /paciente

ENTRADA: {nome: paciente\_nome,

mae: paciente\_mae,

dataNascimento: paciente\_dataNascimento,

contato: paciente\_contato}

SAIDA: Paciente {dados do paciente}.

DESCRIÇÃO: Cria um paciente.

ENDPOIT: PUT /paciente

ENTRADA: {nome: paciente\_nome,

mae: paciente\_mae,

dataNascimento: paciente\_dataNascimento,

contato: paciente\_contato (você não precisa colocar tudo, apenas o que for necessário altera)}

SAIDA: Paciente {dados do paciente}.

DESCRIÇÃO: altera um existente paciente.

============================================================================================================

UNIDADE:

ENDPOIT: POST /unidade

ENTRADA: {nome: unidade\_nome,

cnes: unidade\_cnes,

vinculo: unidade\_vinculo,

contato: unidade\_contato,

logradouro: unidade\_logradouro,

numero: unidade\_numero,

bairro: unidade\_bairro,

municipio: unidade\_municipio}

SAIDA: Unidade {dados da unidade}.

DESCRIÇÃO: Cria uma unidade.

ENDPOIT: PUT /unidade

ENTRADA: {cnes: unidade\_cnes,

vinculo: unidade\_vinculo,

contato: unidade\_contato,

logradouro: unidade\_logradouro,

numero: unidade\_numero,

bairro: unidade\_bairro,

municipio: unidade\_municipio}

SAIDA: Unidade {dados da unidade}.

DESCRIÇÃO: Altera uma unidade existente.

===========================================================================================================

VACINA:

ENDPOIT: POST /vacina

ENTRADA: {nome: vacina\_nome,

obrigatoria: vacina\_obrigatoria}

SAIDA: Vacina {dados da vacina}.

DESCRIÇÃO: Cria uma nova vacina.

ENDPOIT: PUT /vacina

ENTRADA: {nome: vacina\_nome,

obrigatoria: vacina\_obrigatoria(você não precisa colocar tudo, apenas o que for necessário altera)}

SAIDA: Vacina {dados da vacina}.

DESCRIÇÃO: Altera uma vacina existente.

============================================================================================================

AGENTE:

ENDPOIT: POST /agente/:unidade\_id

ENTRADA: {nome: agente\_nome,

cpf: agente\_cpf,

contato: agente\_contato,

email: agente\_email,

senha: agente\_senha,

unidadeId: agente\_unidade\_id}

SAIDA: Agente {dados do agente}.

DESCRIÇÃO: Cria um agente vinculado a unidade\_id fornecido.

ENDPOIT: GET /agente/:unidade\_id

ENTRADA: NENHUMA

SAIDA: Agentes {dados dos agentes}.

DESCRIÇÃO: seleciona os agentes cadastrados na unidade de acordo com o unidade\_id fornecido.

ENDPOIT: GET /agente/acao/:id

ENTRADA: NENHUMA

SAIDA: Agente {dados do agente}.

DESCRIÇÃO: seleciona o agente de acordo com o id fornecido.

ENDPOIT: DELETE /agente/acao/:id

ENTRADA: NENHUMA

SAIDA: {agente foi eliminado}.

DESCRIÇÃO: deleta os agentes de acordo com o id fornecido.

ENDPOIT: PUT /agente/:unidade\_id/:id

ENTRADA: {nome: agente\_nome,

cpf: agente\_cpf,

contato: agente\_contato,

email: agente\_email,

senha: agente\_senha,

unidadeId: agente\_unidade\_id (você não precisa colocar tudo, apenas o que for necessário altera)}

SAIDA: Agente {dados do agente}.

DESCRIÇÃO: Altera um agente de id e vinculado a unidade\_id fornecido.

==========================================================================================================

VACINACAO:

ENDPOIT: GET /vacinacao/paciente/:pacienteid

ENTRADA: NENHUMA

SAIDA: Vacinacoes {dados das vacincações}.

DESCRIÇÃO: seleciona as vacinações cadastradas para o paciente de acordo com o pacienteid fornecido.

ENDPOIT: GET /vacinacao/agente/:agenteid

ENTRADA: NENHUMA

SAIDA: Vacinacoes {dados das vacincações}.

DESCRIÇÃO: seleciona as vacinações cadastradas para o agente de acordo com o agenteid fornecido.

ENDPOIT: GET /vacinacao/vacina/:vacinaid

ENTRADA: NENHUMA

SAIDA: Vacinacoes {dados das vacincações}.

DESCRIÇÃO: seleciona as vacinações cadastradas para a vacina de acordo com o vacinaid fornecido.

ENDPOIT: GET /vacinacao/:id

ENTRADA: NENHUMA

SAIDA: Vacinacao {dados da vacinacao}.

DESCRIÇÃO: seleciona a vacinação de acordo com o id fornecido.

ENDPOIT: DELETE /vacinacao/:id

ENTRADA: NENHUMA

SAIDA: {vacinacao foi eliminado}.

DESCRIÇÃO: deleta a vacinação de acordo com o id fornecido.

ENDPOIT: PUT /vacinacao/:id

ENTRADA: {reforco: vacinacao\_reforco,

dataAplicacao: vacinacao\_dataAplicacao,

remarcada: vacinacao\_remarcada,

pacieteId: vacinacao\_pacieteId,

vacinaId: vacinacao\_vacinaId,

agenteId: vacinacao\_agenteId (você não precisa colocar tudo, apenas o que for necessário altera)}

SAIDA: Vacinacao {dados da vacinacao}.

DESCRIÇÃO: Altera uma vacinação de id fornecido.

ENDPOIT: POST /vacinacao/

ENTRADA: {reforco: vacinacao\_reforco,

dataAplicacao: vacinacao\_dataAplicacao,

remarcada: vacinacao\_remarcada,

pacieteId: vacinacao\_pacieteId,

vacinaId: vacinacao\_vacinaId,

agenteId: vacinacao\_agenteId}

SAIDA: Vacinacao {dados da vacinacao}.

DESCRIÇÃO: Cadastra uma vacinação.

AVISO PARA OS METODOS DE DELETAR, NÃO APAGARÁ SE HOUVER ALGUM VINCULO A OUTRA TABELA