**CRIANDO CONTEÚDOS**

LOAD CSV WITH HEADERS FROM 'https://raw.githubusercontent.com/gguimaraes0/Utility-POC/main/conteudos.csv' AS line

FIELDTERMINATOR ';'

CREATE (:Conteudo{id:line.id, nome: line.nome})

CREATE INDEX FOR (cont:Conteudo) ON cont.id

**CRIANDO COMPETÊNCIAS DERIVADAS**

LOAD CSV WITH HEADERS FROM 'https://raw.githubusercontent.com/gguimaraes0/Utility-POC/main/competencias-derivadas.csv' AS line

FIELDTERMINATOR ';'

CREATE (:CompetenciaDerivada{id:line.id, nome: line.nome, descricao:line.descricao})

CREATE INDEX FOR (comp:CompetenciaDerivada) ON comp.id

**CRIANDO EIXOS**

LOAD CSV WITH HEADERS FROM ' https://raw.githubusercontent.com/gguimaraes0/Utility-POC/main/eixos.csv ' as line

FIELDTERMINATOR ';'

CREATE (:Eixo{id:line.id, nome: line.nome, competenciaGeral: line.competenciaGeral})

CREATE INDEX FOR (eixo:Eixo) ON eixo.id

Obs: Caso a propriedade “eixo” não tenha sido criada, rodar os seguintes comandos:

MATCH (n {id:'1'}) SET n.eixo = 'Fudamentos de Sistemas de Computação' RETURN n

MATCH (n {id:'2'}) SET n.eixo = 'Desenvolvimento de Sistemas Computacionais' RETURN n

MATCH (n {id:'3'}) SET n.eixo = 'Gerenciamento de Sistemas Computacionais' RETURN n

MATCH (n {id:'4'}) SET n.eixo = 'Inovação e Empreendedorismo' RETURN n

MATCH (n {id:'5'}) SET n.eixo = 'Desenvolvimento Pessoal e Profissional' RETURN n

**CRIANDO COMPETÊNCIAS GERAIS DOS EGRESSOS**

LOAD CSV WITH HEADERS FROM 'https://raw.githubusercontent.com/gguimaraes0/Utility-POC/main/competencias-gerais-egressos.csv ' AS line

FIELDTERMINATOR ';'

CREATE (:CompetenciaGeralEgresso{id:line.id, descricao: line.descricao})

CREATE INDEX FOR (compGeralEgresso:CompetenciaGeralEgresso) ON compGeralEgresso.id

**CRIANDO COMPETÊNCIAS ESPECÍFICAS DOS EGRESSOS**

LOAD CSV WITH HEADERS FROM 'https://raw.githubusercontent.com/gguimaraes0/Utility-POC/main/competencias-especificas-egressos.csv ' AS line

FIELDTERMINATOR ';'

CREATE (:CompetenciaEspecificaEgresso{id:line.id, descricao: line.descricao})

CREATE INDEX FOR (compEspecificaEgresso:CompetenciaEspecificaEgresso) ON compEspecificaEgresso.id

**CRIANDO RELACIONAMENTO ENTRE CONTEÚDOS E COMPETÊNCIAS DERIVADAS**

LOAD CSV WITH HEADERS FROM 'https://raw.githubusercontent.com/gguimaraes0/Utility-POC/main/conteudo-para-competencia-derivada.csv' AS line

FIELDTERMINATOR ';'

MERGE (cont:Conteudo {id: line.idConteudo})

MERGE (comp:CompetenciaDerivada {id: line.idCompetenciaDerivada})

FOREACH(ignoreMe IN CASE WHEN line.Classificacao = "APLICAR" THEN [1] ELSE [] END |

MERGE (cont)-[:APLICAR]->(comp))

FOREACH(ignoreMe IN CASE WHEN line.Classificacao = "AVALIAR" THEN [1] ELSE [] END |

MERGE (cont)-[:AVALIAR]->(comp))

FOREACH(ignoreMe IN CASE WHEN line.Classificacao = "CRIAR" THEN [1] ELSE [] END |

MERGE (cont)-[:CRIAR]->(comp))

FOREACH(ignoreMe IN CASE WHEN line.Classificacao = "ENTENDER" THEN [1] ELSE [] END |

MERGE (cont)-[:ENTENDER]->(comp))

FOREACH(ignoreMe IN CASE WHEN line.Classificacao = "ANALISAR" THEN [1] ELSE [] END |

MERGE (cont)-[:ANALISAR]->(comp))

**CRIANDO RELACIONAMENTO ENTRE CONTEÚDO E EIXO**

LOAD CSV WITH HEADERS FROM 'https://raw.githubusercontent.com/gguimaraes0/Utility-POC/main/conteudo-para-eixo.csv' AS line

FIELDTERMINATOR ';'

MERGE (cont:Conteudo {id: line.idConteudo})

MERGE (eixo:Eixo {id: line.idEixo})

MERGE (cont)-[:PERTENCE]->(eixo)

**CRIANDO RELACIONAMENTO ENTRE EIXO E COMPETÊNCIAS DERIVADAS**

LOAD CSV WITH HEADERS FROM 'xxx' AS line

FIELDTERMINATOR ';'

MERGE (eixo:Eixo {id: line.idEixo})

MERGE (comp:CompetenciaDerivada {id: line.idCompetenciaDerivada})

MERGE (comp)-[:PERTENCE]->(eixo)

**CRIANDO RELACIONAMENTO ENTRE COMPETÊNCIAS GERIAS ESPERADOS DOS EGRESSOS E COMPETÊNCIAS DERIVADAS**

LOAD CSV WITH HEADERS FROM 'https://raw.githubusercontent.com/gguimaraes0/Utility-POC/main/competencia-geral-egressos-para-competencia-derivada.csv' AS line

FIELDTERMINATOR ';'

MERGE (compGeralEgresso:CompetenciaGeralEgresso {id: line.idCompetenciaGeralEgresso})

MERGE (compDerivada:CompetenciaDerivada {id: line.idCompetenciaDerivada})

MERGE (compDerivada)-[:CONTRIBUI\_PARA]->(compGeralEgresso)

**CRIANDO RELACIONAMENTO ENTRE COMPETÊNCIAS ESPECÍFICAS ESPERADOS DOS EGRESSOS E COMPETÊNCIAS DERIVADAS**

LOAD CSV WITH HEADERS FROM 'https://raw.githubusercontent.com/gguimaraes0/Utility-POC/main/competencia-especifica-egressos-para-competencia-derivada.csv' AS line

FIELDTERMINATOR ';'

MERGE (compEspecificaEgresso:CompetenciaEspecificaEgresso {id: line.idCompetenciaEspecificaEgresso})

MERGE (compDerivada:CompetenciaDerivada {id: line.idCompetenciaDerivada})

MERGE (compDerivada)-[:CONTRIBUI\_PARA]->(compEspecificaEgresso)