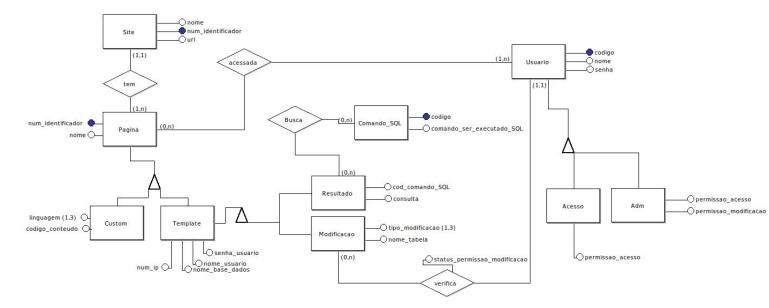
Nome: Victor Akio Domoto RA: 150546 Turma: I

Atividade semana 4 – sistema de gestão de sites web

Diagrama ER



Mapeamento

Entidades:

Como as cardinalidades dos relacionamentos "tem" e "verifica" são 1:n, é necessário apenas adicionar uma nova coluna nas entidades mais próximas de n;

- Site (<u>num_identificador</u>, nome, url);
- Pagina (num identificador, nome, #num identificador site);
- Custom (<u>#num_identificador_pagina</u>, HTML, CSS, JS, codigo_conteudo);
- Template (<u>#num_identificador_pagina</u>, num_ip, nome_base_dados, nome_usuario, senha_usuario);
- Resultado (#num_identificador_pagina, num_ip, nome_base_dados, nome_usuario, senha usuario, cod_comando_SQL, consulta);
- Modificacao (<u>#num_identificador_pagina</u>, nome, num_ip, nome_base_dados, nome_usuario, senha_usuario, inserir, excluir, alterar, nome_tabela, #codigo_usuario, status_permissao_modificacao);
- Comando_SQL (codigo, comando_ser_executado_SQL);
- Usuario (codigo, nome, senha);
- Acesso (<u>#codigo_usuario</u>, permissao_acesso);
- Adm (<u>#codigo_usuario</u>, permissao_acesso, permissao_modificacao);

Relacionamento:

No caso do relacionamento "acessada" temos <u>uma</u> cardinalidade de n:n, sendo assim, é necessário uma nova tabela;

Acessada (#num_identificador_pagina, #codigo_usuario);

Obs.: os atributos multivalorados foram considerados do tipo boolean (true ou false).