

Escola Superior de Tecnologia e Gestão

Instituto Politécnico da Guarda



Fornecedores					
Nome do Campo	Tipo de dados	Descrição	Valores Válidos	Formato	Restrições
(PK) ID_Fornecedores	Primary Key	Número sequencial que identifica univocamente a cada Fornecedor	Maior que 0	Até 6 dígitos	Gerado pelo sistema / Não alterável
Nome	String	Nome que identifica cada Fornecedor	De A - Z	Entre 2 – 20 caracteres	Introduzido/ Obrigatório/ Alterável
E-Mail	String	Endereço eletrónico do Fornecedor	De A-Z, a-z, @, e números e caracteres	Entre 8 e 20 caracteres	Introduzido/ Obrigatório/ Alterável
Telefone	Int	Número de contato do Fornecedor	Número de 9-14 dígitos	Até 14 dígitos	Introduzido/ Alterável

Operações	
Nome	Descrição
Selecionar Fornecedor ()	<ol style="list-style-type: none"> 1. Permite selecionar os dados de um determinado fornecedor através do número de identificação do fornecedor. 2. Permite a consulta do estado de envio de uma maquina/recurso.
Modificar ()	<p>Operação que permite alterar os dados dos fornecedores:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alterar a morada; 2. Alterar o contacto; 3. Alterar o e-mail; 4. Alterar maquina/recurso.
Criar ()	<p>Operação que permite criar um novo fornecedor:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sistema gera o ID_Fornecedor; 2. Selecionar maquina/recurso; 3. Selecionar Fornecedores; 4.

Fornecedores
- PK ID_Fornecedor
- Nome
- E-Mail
- Telefone
+ Selecionar Fornecedor ()
+ Modificar ()
+ Criar ()

Casos de Uso em que a classe participa

- Registrar Fornecedores
- Registrar Contratação de Fornecedor
- Atualizar envio de maquina/recurso pelo fornecedor
- Registrar Pagamento ao fornecedor
- Gerar Relatórios
- Gerar Relatórios de dados de compra ao fornecedor