Filial **Empresa** - _nome : str - _nome : str - _cnpj : str - _cnpj : str - _email : str - _email : str - _telefone : int - _telefone : int - _endereco: str - _endereco: str - _patrimonios: list[ItemDePatrimonio] - _filiais: list[Filial] +__init__(self,nome: str,cnpj: str,email: str, +__init__(self,nome: str,cnpj: str,email: str, telefone: int, endereco: str, filiais: telefone: int, endereco: str, patrimonios: list[Filial]): None list[ItemDePatrimonio]): None + nome: str {get, set} + nome: str {get, set} + cnpj: str {get, set} + cnpj: str {get, set} + email: str {get, set} + email: str {get, set} + telefone: int {get, set} + telefone: int {get, set} + endereco: str {get, set} + endereco: str {get, set} + adicionar_patrimonio: (patrimonio: + adicionar_filial: (filial: Filial): None + remover_filial: (filial: Filial): None ItemDePatrimonio): None + listar_filiais(): list[Filial] + remover_patrimonio: (patrimonio: ItemDePatrimonio): None + listar_todos_patrimonios(): list[ItemDePatrimonio] + listar_patrimonios(): list[ItemDePatrimonio]

- _descricao: str - _funcao: str + __init__(self,nome: str,valor: float, quantidade: int, descricao: str,funcao: str): None + descricao: str {get, set} + funcao: str {get, set} Veiculo <<abstract>> ItemDePatrimonio - _cor: str # _nome : str - _modelo: str # _valor : float - _fabricante: str #_quantidade: int +__init__(self,nome: str,valor: +__init__(self,nome: str,valor: float, quantidade: int, cor: str, modelo: str, fabricante: str): float, quantidade: int): None + nome: str {get, set} None + valor: float {get, set} + cor: str {get, set} + quantidade: int {get, set} + modelo: str {get, set} + fabricante: str {get, set} Imobiliario - _area: float - _endereco: str - _tipo: str + __init__(self,nome: str,valor: float, quantidade: int, area: float, endereco: str, tipo: str): None + area: float {get, set} + endereco: str {get, set} + tipo: str {get, set}

Utilitario