

DTSPORTAL033 - Gerar sincronização Portal HCM (FP2014)

FAQ: DTSPORTAL033 - Gerar sincronização Portal HCM (FP2014)

Produto:	Datasul
Ambiente:	Unspecified

O Portal HCM possui um banco próprio, que é o banco Payroll. O banco Payroll é um resumo do banco hcm, contendo apenas as informações necessárias para os papéis de Funcionário, Coordenador e RH. Este banco precisa ser sincronizado diariamente para conter os dados mais atuais da folha de pagamento. Para isso, deve-se executar o programa Gerar Sincronização Portal HCM (FP2014).

Até a versão 12.1.3 a sincronização do Portal HCM era feita através do programa Portal Agendar Sincronizações (descontinuado). Neste, a sincronização era programada tabela a tabela e devia-se seguir uma ordem para que houvesse integridade nos dados. Já no novo programa de sincronizações FP2014, também é possível efetuar a sincronização das tabelas uma a uma, mas, por padrão e recomendável o programa vem com todas as tabelas selecionadas para sincronizar. Ao programar a sincronização, se todas as tabelas estiverem selecionadas, o programa automaticamente sincroniza as tabelas respeitando suas dependências. Ao final da execução, será aberto um arquivo de log para exibir os status das sincronizações. Para cada tabela sincronizada, emitirá as seguintes linhas iniciais e finais, exemplo:

Bloco	Sincronização	Descrição	Hora
Bloco A Empresa - COMPANY		sincronização iniciada	09:44:32
Bloco A Empresa - COMPANY		sincronização finalizada	09:44:32

Caso ocorra alguma mensagem, será demonstrada na coluna "Descrição" do log, exemplo:

Bloco	Sincronização	Descrição	Hora
Bloco A Função - EMPLOYMENTFUCTION		sincronização iniciada	09:44:32
Bloco A Função - EMPLOYMENTFUCTION		Não existem funções cadastradas!	09:44:32
Bloco A Função - EMPLOYMENTFUCTION		sincronização finalizada	09:44:32

Segue abaixo a ordem que as tabelas são sincronizadas:

Primeiro bloco:

Empresa - Tabela: COMPANY

Classes de Ponto – Tabela: TIMEATTENDCLASS

Países – Tabela: COUNTRY

Nível Hierárquico – Tabela: FUNCHIERARCHYLEVEL

Turno de Trabalho – Tabela: WORKTURN

Sindicato – Tabela: LABORUNION

Função - Tabela: EMPLOYMENTFUCTION

Benefícios – Tabela: BENEFIT

Unidade de Lotação – Tabela: ALLOCATIONUNIT

Plano de Lotação - Tabela: ALLOCATIONPLAN

Unidade de Negócio - Tabela: BUSINESSUNIT

Tipos de Mão de Obra – Tabela: LABORTYPE

Graus de Instrução – Tabela: EDUCATIONDEGREE

Situações Funcionário – Tabela: EMPLOYEESITUATION

Feriados – Tabela: HOLIDAY

Tipos de Banco de Horas – Tabela: TIMEACCOUNTTYPE

Vínculos Empregatícios - Tabela: EMPLOYMENTLINKTYPE

Segundo bloco:

Linhas de Transporte - Tabela: TRANSPORTLINE (referência: empresa)

Localidade - Tabela: LOCATION (referência: países)

Estados - Tabela: FEDERALUNIT (referência: países)

Cargo - Tabela: POSITIONEMPLOYEE (referência: nível hierárquico)

Turma - Tabela: WORKGROUP (referência: turno de trabalho)

Jornadas de Trabalho - Tabelas: HOURSWORK, HOURSWORKINTERVAL, INTERVALS_, WORKTURN_HOURSWORK (referência: turno de trabalho)

Estabelecimento - Tabela: SITE (referência: empresa)

Motivos - Tabela: MOTIVE (referência: empresa)

Centro de Custo - Tabela: COSTCENTER (referência: empresa)

Terceiro bloco:

Categoria de Ponto / Folha - Tabela: PAYMENTCATEGORY (referência: empresa, estabelecimento)

Funcionários - Tabelas: EMPLOYEE, EMPLOYEEDOC, EMPLOYEEUSER, EMPLOYEEIMAGE, EMPLOYEEDEPENDENT (referência: empresa, estabelecimento, país, estado)

Quarto bloco:

Permissões Estabelecimento - Tabela: SITEPRIVILEGES (referência: empresa, funcionário).

Contratos Funcionários - Tabelas: EMPLOYMENTCONTRACT, EMPRESCISSION (referência: empresa, estabelecimento, funcionário).

Períodos Aquisitivos - Tabelas: ACQUIREDPERIOD, ACQUIREDPERIODPLAN (referência: empresa, estabelecimento, funcionário).

Estrutura Reporte Geral - Tabelas: EMPREPORTSTRUCTURE, EMPLOYEES_ (referência: empresa, estabelecimento, funcionário).

Estabilidades Funcionário - Tabela: EMPLOYEESTABILITY (referência: empresa, estabelecimento, funcionário).

Quinto bloco:

Lotações Funcionários - Tabela: EMPLOYEEALLOCATION (referência: empresa, estabelecimento, funcionário, tipo de mão de obra, unidade de negócio, plano de lotação, função, unidade de lotação, cargo, nível hierárquico funcional, categoria de folha, classe de ponto, jornada de trabalho, turno de trabalho, turma, sindicato, centro de custo, localidade. tipo de mão de obra, unidade de negócio, unidade de lotação, cargo).

IMPORTANTE:

Para executar o programa de forma automática deve-se programar a execução via **RPW**.