|  |  |
| --- | --- |
| **Módulo:**  **Layouts de Migração** | |
| **Data:**  **27/03/2012** | **Preparado por:**  **Erix Henrique Faria Gontijo Morato** |
| **Projeto:**  **MIRA** | **Sprint:**  **Sprint 1** |

Sumário

[1. Processo de Migração 2](#_Toc356285480)

[2. Layouts de Migração 2](#_Toc356285481)

[2.1 Turno 2](#_Toc356285482)

[2.2 Campus 3](#_Toc356285483)

[2.3 Localidade 4](#_Toc356285484)

[2.4 Usuário 5](#_Toc356285485)

[2.5 Instituição Externa 6](#_Toc356285486)

[2.6 Curso 7](#_Toc356285487)

[2.7 Periodo Letivo 10](#_Toc356285488)

[2.8 Professor 11](#_Toc356285489)

[2.9 Disciplina 13](#_Toc356285490)

[2.10 Grade Curricular 14](#_Toc356285491)

[2.11 Turma 16](#_Toc356285492)

[2.12 Aluno 19](#_Toc356285493)

[2.13 Solicitação 24](#_Toc356285494)

[2.14 Matricula 27](#_Toc356285495)

[2.15 Plano de Avaliação e Notas 28](#_Toc356285496)

[2.16 Faltas 30](#_Toc356285497)

[2.17 Histórico Escolar 31](#_Toc356285498)

[2.18 Plano de Ensino 32](#_Toc356285499)

[2.19 Equivalência 34](#_Toc356285500)

[2.20 Registro de Diploma 35](#_Toc356285501)

[2.21 Material Didático 36](#_Toc356285502)

[2.22 Lançamentos 37](#_Toc356285503)

[2.23 Empresas de Cobrança e Conveniadas 40](#_Toc356285504)

[2.24 Responsável Financeiro 40](#_Toc356285505)

[2.25 Plano de Pagamento 41](#_Toc356285506)

[2.26 Lancamentos do Aluno 47](#_Toc356285507)

[2.27 Convênios Bancários 48](#_Toc356285508)

[2.28 Ficha Financeira 49](#_Toc356285509)

[2.29 Acordos Financeiros 52](#_Toc356285510)

1. Processo de Migração

|  |
| --- |
| Descrição |
| Para um processo mais ágil e fácil de migração foi gerado uma base de migração, denominado layout de migração. Esses layouts irão conter todas as informações necessárias para realizar a migração de dados de qualquer escola adquirida para o SIAF. |

|  |
| --- |
| Layouts de Migração |
| Foram defeinidos 29 assuntos separados em layouts para que aconteceça a migração de dados de qualquer sistema acadêmico/financeiro para o SIAF. São eles: turno, campus, usuario, instituição externa, localidade, curso, periodo letivo, disciplina, professor, grade, turma, aluno, matricula, solicitação, plano de avaliacao, nota, falta, plano de ensino, material didatico, equivalencia, historico escolar, lançamentos, responsavel financeiro, plano de pagamento, empresas, ficha financeira, pagamentos (caixa e acordos). |

1. Layouts de Migração
   1. Turno

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações dos turnos da escola migrada. Caso exista o turno cadastrado no sistema será utilizado o mesmo turno. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_TURNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do turno |
| DSC\_TURNO | VARCHAR2 | 30 | SIM | Descrição do turno |
| SGL\_TURNO | VARCHAR2 | 30 | NÃO | Sigla do turno |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código externo do turno irá identificar unicamente o turno no layout. |
| A sigla do turno é única no layout. |
| A descrição do turno é única no layout. |
| Será utilizado logica fuzzy para comparar a descrição do turno do layout com o já existente no sistema SIAF. Caso exista o turno será reaproveitado. |

* 1. Campus

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações dos campus da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_CAMPUS\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do campus |
| NOM\_CAMPUS | VARCHAR2 | 40 | SIM | Nome do campus |
| SGL\_CAMPUS | VARCHAR2 | 10 | SIM | Sigla do campus |
| COD\_CIDADE\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo da cidade do campus |
| COD\_ESTADO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do estado do campus |
| COD\_PAIS\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do pais do campus |
| NOM\_LOGRADOURO | VARCHAR2 | 60 | NÃO | Dados de logradouro do campus |
| NOM\_COMPLEMENTO | VARCHAR2 | 40 | NÃO | Dados de complemento do campus |
| NOM\_BAIRRO | VARCHAR2 | 40 | NÃO | Bairro do campus |
| CEP\_ENDERECO | VARCHAR2 | 10 | NÃO | Cep do campus |
| TEL\_ENDERECO | VARCHAR2 | 20 | NÃO | Telefone do campus |
| FAX\_NUMERO | VARCHAR2 | 15 | NÃO | Fax do Campus |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do campus irá identificar unicamente o campus no layout. |
| A sigla do campus é única no layout. |
| A descrição do campus é única no layout. |
| Caso alguma informação de endereço for preenchida somente o fax passa ser não obrigatória para o cadastro |

* 1. Localidade

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro de Pais, Estado e Cidade da escola migrada.. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_PAIS\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do País |
| NOM\_PAIS | VARCHAR2 | 100 | SIM | Nome do País |
| SGL\_PAIS | VARCHAR2 | 3 | NÃO | Sigla do País |
| COD\_ESTADO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo do estado. |
| NOM\_ESTADO | VARCHAR2 | 100 | SIM | Nome do Estado |
| SGL\_ESTADO | VARCHAR2 | 2 | SIM | Sigla do estado |
| COD\_CIDADE\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo da cidade |
| NOM\_CIDADE | VARCHAR2 | 100 | SIM | Nome da cidade |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do pais, estado e cidade irá identificar unicamente a cidade no layout. |
| A sigla do estado deve ser única no layout para cada pais. |
| A descrição da cidade deve ser única no layout para cada estado. |
| Será aplicada logica fuzzy na recuperação da informação das cidades para que cidades cadastradas com nome errado sejam aproveitadas no SIAF com o cadastro correto. |

* 1. Usuário

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro de usuários/funcionários da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_USUARIO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Usuário |
| NOM\_USUARIO | VARCHAR2 | 100 | SIM | Nome do Usuário |
| LOGIN\_USUARIO | VARCHAR2 | 30 | SIM | Login do Usuário |
| SENHA\_USUARIO | VARCHAR2 | 30 | NÃO | Senha do Usuário |
| CPF\_USUARIO | VARCHAR2 | 11 | NÃO | Cpf do usuário |
| EML\_USUARIO | VARCHAR2 | 80 | NÃO | E-mail do usuário |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do usuário irá identificar unicamente o usuário no layout. |
| O Login do usuário é único no layout. |
| Caso o CPF do usuário exista na base do SIAF o usuário será reaproveitado. |
| Caso o login já exista na base do SIAF o usuário for outra pessoa será gerado um novo login para o usuário. |

* 1. Instituição Externa

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro das instituições externas da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_INSTIT\_EXTERNA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo da instituição |
| NOM\_INSTIT\_EXTERNA | VARCHAR2 | 200 | SIM | Nome da instituição |
| SGL\_INSTIT\_EXTERNA | VARCHAR2 | 15 | NÃO | Sigla da Instituição |
| COD\_INEP | NUMBER | 10 | NÃO | Codigo identificador do Inep da instituição |
| COD\_TPO\_INST\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Tipo de Instituição (Pública, Privada ..) |
| DSC\_TPO\_INST | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Tipo de Instituição (Pública, Privada ..) |
| COD\_CIDADE\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo da cidade da instituição |
| COD\_ESTADO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do estado da instituição |
| COD\_PAIS\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do pais da instituição |
| NOM\_LOGRADOURO | VARCHAR2 | 60 | NÃO | Dados de logradouro da instituição |
| NOM\_COMPLEMENTO | VARCHAR2 | 40 | NÃO | Dados de complemento da instituição |
| NOM\_BAIRRO | VARCHAR2 | 40 | NÃO | Bairro da instituição |
| CEP\_ENDERECO | VARCHAR2 | 10 | NÃO | Cep da instituição |
| TEL\_ENDERECO | VARCHAR2 | 20 | NÃO | Telefone da instituição |
| FAX\_NUMERO | VARCHAR2 | 15 | NÃO | Fax da instituição |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo da instituição irá identificar unicamente a instituição externa no layout. |
| O nome da instituição externa é única no layout. |
| A Sigla da instituição externa é única no layout. |
| Caso exista um tipo de instituição novo ele será cadastrado no SIAF |
| Caso seja preenchido qualquer informação de endereço da instituição ele passa todos os campos de endereço passam ser obrigatórios com excessão do fax. |
| Para o nome da instituição será aplicado logica fuzzy com o objetivo de encontrar uma instituição de externa já cadastrada na base do SIAF. |

* 1. Curso

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro de cursos/qualificação e reconhencimento da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_CURSO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do curso |
| NOM\_CURSO | VARCHAR2 | 70 | SIM | Nome do curso |
| SGL\_CURSO | VARCHAR2 | 10 | SIM | Sigla do Curso |
| COD\_CURSO\_INEP | NUMBER | 10 | NÃO | Codigo do Curso no INEP |
| OBS\_CURSO | VARCHAR2 | 500 | NÃO | Observação sobre o Curso |
| NOM\_CURSO\_CERTIFICADO | VARCHAR2 | 150 | NÃO | Nome do Curso no Certificado |
| IND\_DIS\_ISOLADA | CHAR | 1 | NÃO | Indicador se o curso é de disciplina isolada |
| IND\_EAD | CHAR | 1 | NÃO | Indicador se o curso é de ensino a distancia |
| TMP\_MAXIMO | NUMBER | 2 | NÃO | Tempo Maximo para cursar o curso (em semestres) |
| TMP\_MINIMO | NUMBER | 2 | NÃO | Tempo Minimo de Curso (em semestres) |
| COD\_TPO\_CURSO | NUMBER | 10 | NÃO | Tipo de Curso ( 1- Graduação 2- Pos Graduação 3 - Mestrado 4 - Extensão 5- Sequencial – 18 – Doutorado 19 - Pronatec) |
| COD\_DEPARTAMENTO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo do departamento de ensino. |
| NOM\_DEPARTAMENTO | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Nome do Departamento de Ensino |
| SGL\_DEPARTAMENTO | VARCHAR2 | 5 | NÃO | Sigla do departamento de ensino |
| COD\_AREA\_CONHECIMENTO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Area de conhencimento do curso |
| NOM\_AREA\_CONHECIMENTO | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Nome da Area de Conhencimento do curso |
| COD\_HABILITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo da Habilitação do Curso |
| DSC\_HABILITACAO | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Descrição da Habilitação do Curso |
| COD\_TPO\_HABILITACAO | NUMBER | 10 | NÃO | Tipo de Habilitação do Curso( 3- ENFASE, 2- MODALIDADE, 1- HABILITACAO, 4- EXTENSAO, 5- ESPECIALIZACAO, 21- TECNOLOGO, 22- DISCIPLINA ISOLADA, 25- MESTRADO, 31 – Pronatec , 32 - Doutorado) |
| COD\_HABILITACAO\_INEP | NUMBER | 10 | NÃO | Codigo da Habilitação no INEP |
| COD\_CAMPUS\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo do Campus que o curso esta sendo oferencido |
| COD\_CAMPUS\_INEP | NUMBER | 10 | NÃO | Codigo do Campus/Habilitação no INEP |
| COD\_TPO\_RECONHEC\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do tipo de reconhencimento de curso(DECRETO, PORTARIA, ...) |
| DSC\_TPO\_RECONHEC | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Descrição do tipo de reconhencimento de curso (DECRETO, PORTARIA, ...) |
| DAT\_INICIAL\_RECONHEC | DATE |  | NÃO | Data inicial que o curso foi reconhecido |
| DAT\_FINAL\_RECONH | DATE |  | NÃO | Data que o curso foi reconhecido |
| NUM\_RECONHECIMENTO | VARCHAR2 | 20 | NÃO | Numero do reconhecimento de curso |
| OBS\_CURSO | VARCHAR2 | 500 | NÃO | Observação sobre o Curso |
|  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do curso irá identificar unicamente o curso no layout. |
| O nome do curso é único no layout. |
| A Sigla do curso é único no layout. |
| O código do externo do departamento irá identificar unicamente o departamento do curso no layout. |
| O código do externo da área de conhecimento irá identificar unicamente a área de conhecimento do curso no layout. |
| O código do externo da habilitação irá identificar unicamente a habilitação do curso no layout. |
| O Reconhencimento do curso será identificado pelo código externo do tipo de reconhecimento + data inicial de reconhecimento + data final de reconhencimento |
| Será aplicado logica fuzzy para cadastrar as habilitações, departamentos e área de conhencimento não replicando essas informações no sistemas. |
| Tambem será aplicado logica fuzzy para o cadastro de curso já que podem ser cadastrados cursos antes que a migração aconteça evitando assim duplicidade de informação. |

* 1. Periodo Letivo

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro de Calendario Escolar e Periodo Letivo da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

Calendário Escolar

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_CLD\_ESCOLAR\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do calendário escolar |
| DAT\_INICIAL | DATE |  | SIM | Data de inicio do calendario escolar |
| DAT\_FINAL | DATE |  | SIM | Data final do calendario escolar |
| COD\_TPO\_FERIADO | NUMBER | 10 | NÃO | Tipo de Feriado ( 1- PARA MUNICIPAL, 2-PARA ESTADUAL, 3- NACIONAL, 4- BANCARIO, 5- RECESSO ESCOLAR ) |
| DAT\_FERIADO | DATE |  | NÃO | Data do Feriado |

Périodo Letivo

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_PERIODO\_LETIVO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo do periodo letivo |
| ANO | NUMBER | 4 | SIM | Ano do periodo letivo |
| SEMESTRE | NUMBER | 1 | NÃO | semestre do periodo letivo |
| REGIME | NUMBER | 10 | SIM | regime do periodo letivo (1- SEMESTRAL , 2- ANUAL, 3- TRIMESTRAL) |
| DSC\_PERIODO\_LETIVO | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Descrição do periodo Letivo |
| DAT\_INICIO | DATE |  | SIM | Data de inicio do periodo letivo |
| DAT\_FINAL | DATE |  | SIM | Data final do periodo Letivo |
| DAT\_INICIO\_AULA | DATE |  | NÃO | Data de Incio da aula no periodo letivo |
| DAT\_FINAL\_AULA | DATE |  | NÃO | Data final de aula no periodo letivo |
| COD\_CLD\_ESCOLAR\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo do calendario escolar |
| COD\_TPO\_CURSO | NUMBER | 10 | SIM | Tipo de Curso ( 1- Graduação 2- Pos Graduação 3 - Mestrado 4 - Extensão 5- Sequencial – 18 – Doutorado 19 - Pronatec) |
| COD\_CURSO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Cursos do periodo letivo |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do calendário escolar irá identificar unicamente o calendário escolar |
| O código do externo do período Letivo irá identificar unicamente o calendário escolar |
| O Ano/semestre/tipo de curso devem ser únicos no layout de período letivo. |

* 1. Professor

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro de Professor, Endereço do Professor, Titulação do Professor e Coordenadores de Curso da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_PROFESSOR\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do professor |
| NOM\_PROFESSOR | VARCHAR2 | 70 | SIM | Nome do Professor |
| CPF\_PROFESSOR | VARCHAR2 | 11 | NÃO | CPF do professor |
| SEN\_PROFESSOR | VARCHAR2 | 32 | NÃO | Senha do professor |
| LOG\_PROFESSOR | VARCHAR2 | 70 | NÃO | Login do professor |
| EML\_PROFESSOR | VARCHAR2 | 60 | NÃO | Email do Professor |
| NUM\_IDENTIDADE | VARCHAR2 | 18 | NÃO | N º da identidade do professor |
| DAT\_EMISSAO | DATE |  | NÃO | Data de emissão da Identidade do professor |
| NOM\_ORG\_EXP\_CI | VARCHAR2 | 60 | NÃO | Orgão expedidor do professor |
| TEL\_CELULAR | VARCHAR2 | 20 | NÃO | Celular do professor |
| IND\_SEXO | CHAR | 1 | NÃO | Indicador de Sexo do Professor (M-Masculino F-Feminino) |
| DAT\_NASCIMENTO | DATE |  | NÃO | Data de nascimento do professor |
| COD\_STA\_PROFESSOR | NUMBER | 10 | NÃO | Status do professor ( 1- ATIVO, 2- INATIVO) |
| COD\_TPO\_TITULACAO | NUMBER | 10 | NÃO | Tipo de Titulação do Professor (35-Pós-graduação, 20-Ensino Superior, 21-Doutorado, 26-Mestrado, 32-Ph.D) |
| COD\_INSTIT\_EXTERNA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo da Instituição externa onde foi feita a titulação |
| DAT\_TITULACAO | DATE |  | NÃO | Data da titulação |
| NOM\_TESE | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Nome da tese defendida |
| NOM\_CURSO | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Curso Realizado |
| NOM\_AREA\_CONCENTRACAO | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Area de Atuação da tese |
| COD\_CIDADE\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo da cidade do endereço do professor |
| COD\_ESTADO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do estado do endereço do professor |
| COD\_PAIS\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do pais do endereço do professor |
| NOM\_LOGRADOURO | VARCHAR2 | 60 | NÃO | Logradouro do endereço do professor (Av,rua - Nº) |
| NOM\_COMPLEMENTO | VARCHAR2 | 40 | NÃO | Complemento do endereço do professor |
| NOM\_BAIRRO | VARCHAR2 | 40 | NÃO | Bairro do endereço do professor |
| CEP\_ENDERECO | VARCHAR2 | 10 | NÃO | Cep do endereço do professor |
| TEL\_ENDERECO | VARCHAR2 | 20 | NÃO | Telefone do endereço do professor |
| FAX\_NUMERO | VARCHAR2 | 15 | NÃO | Fax do Endereço do professor |
| COD\_COORDENADOR\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do coodenador de curso |
| COD\_CURSO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Curso do coordenador |
| COD\_CAMPUS\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Campus do coordenador |
| COD\_HABILITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Habilitação do coordenador |
| COD\_TURNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Turno do coordenador |
| DAT\_INI\_MANDATO | DATE |  | NÃO | Data inicial de mandato do coordenador |
| DAT\_FIM\_MANDATO | DATE |  | NÃO | Data final de mandato do coordenador |

* 1. Disciplina

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro Disciplinas e respectivas Carga Horarias da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_DISCIPLINA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo da disciplina |
| NOM\_DISCIPLINA | VARCHAR2 | 150 | SIM | Nome da Disciplina |
| SGL\_DISCIPLINA | VARCHAR2 | 15 | NÃO | Sigla da Disciplina |
| NUM\_CREDITOS | NUMBER | 6,2 | NÃO | Credito academicos da disciplina |
| COD\_TPO\_DISCIPLINA | NUMBER | 10 | SIM | Tipo de disciplina (- 1 - Disciplina 19 - Estagio Supervisionado 29 - Atividade Complementar de Graduação 34 - Trabalho de Conclusão de Curso) |
| COD\_TPO\_CARGA\_HOR\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Tipo de Carga Horaria da Disciplina(Teorica, Pratica, Estagio...) |
| DSC\_TPO\_CARGA\_HOR | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Descrição do tipo de Carga Horaria (Teorica, Pratica, Estagio...) |
| SGL\_TPO\_CHORARIA | VARCHAR2 | 2 | NÃO | Sigla da Carga Horaria |
| VAL\_CARGA\_HORARIA | NUMBER | 4 | NÃO | Valor da Carga Horaria em Horas Aula ou Horas Relogio |
| DAT\_INICIO | DATE |  | NÃO | Data de Inicio da carga horária |
| DAT\_FINAL | DATE |  | NÃO | Data Final da carga horária |
| IND\_COBRADA | CHAR | 1 | NÃO | Indicador para informar se a carga horaria da disciplina é cobrada |
| IND\_POSSUI\_HORARIO | CHAR | 1 | NÃO | Indicador para informar se a carga horaria possui horario |
| IND\_HORA\_RELOGIO | CHAR | 1 | NÃO | Indicador para informar se o cadastro é feito em hora aula ou hora relogio |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo da disciplina irá identificar unicamente a disciplina dentro do layout |
| O sigla da disciplina deve ser única no layout |
| Será aplicada logica fuzzy no tipo de carga horaria para garantir que não repita o cadastro na base do SIAF |
| Caso a disciplina for cobrada obrigatoriamente ela deve ter carga horária definida. |

* 1. Grade Curricular

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro de grades curriculares da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_GRD\_CURRICULAR\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo da grade |
| NUM\_TOTAL\_PERIODO | NUMBER | 3 | NÃO | Nº total de periodos da grade |
| SGL\_GRD\_CURRICULAR | VARCHAR2 | 70 | SIM | Sigla identificadora da grade |
| OBS\_GRD\_CURRICULAR | VARCHAR2 | 1000 | NÃO | Observação geral sobre a grade |
| DAT\_CADASTRAMENTO | DATE |  | NÃO | Data de Cadastramento |
| COD\_CURSO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Curso que a grade esta vinculada |
| COD\_HABILITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Habilitação que a grade esta vinculada |
| IND\_TPO\_HABILITACAO | CHAR | 1 | SIM | Tipo de Habilitação (C - Comum E- Especifica) |
| COD\_TPO\_DISC\_GRADE\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Tipo de disciplina da Grade (Obrigatória,Optativa...) |
| DSC\_TPO\_DISC\_GRADE | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Tipo de disciplina da Grade (Obrigatória,Optativa...) |
| SGL\_TPO\_DISC\_GRADE | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Sigla do tipo de disciplina |
| COD\_DISCIPLINA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo da disciplina da grade |
| NUM\_CREDITO\_FINANC | NUMBER | 5,2 | NÃO | Nº de creditos financeiros da disciplina |
| NUM\_PERIODO | NUMBER | 3 | NÃO | Periodo da disciplina/Serie |
| VAL\_CARGA\_HORARIA | NUMBER | 10 | NÃO | Valor da carga horária em hora aula ou hora relogio |
| IND\_HORA\_RELOGIO | CHAR | 1 | NÃO | Indicador se o cadastro esta em hora aula ou hora relogio |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo da grade irá identificar unicamente a grade curricular dentro do layout |
| O sigla da grade curricular deve ser única no layout |
| Caso seja informado informações de disciplina todas os campos ligados a ela passam a sem obrigatórios. |
| As grades curriculares serão sempre migrados para o modelo seriado. |

* 1. Turma

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro de turma, ofertas e vagas da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_TURMA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo da turma |
| NOM\_TURMA | VARCHAR2 | 100 | SIM | Identificador da Turma |
| NUM\_PERIODO | NUMBER | 3 | SIM | Periodo da Turma |
| IND\_ESPECIAL | CHAR | 1 | SIM | Indicador para informar se a turma é especial |
| IND\_HORARIO | CHAR | 1 | SIM | Indicador para informar se turma é horario por data ou semanal ( D - Data , S - Semanal) |
| IND\_EAD | CHAR | 1 | SIM | Indicador para informar se a disciplina é de EAD |
| COD\_PROFESSOR\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Professor da turma |
| IND\_PROFESSOR\_PRINCIPAL | CHAR | 1 | SIM | Indica se o professor é principal ou auxiliar da turma ( somente pode haver 1 professor principal) |
| COD\_PERIODO\_LETIVO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Periodo letivo da turma |
| COD\_CURSO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Curso da turma |
| COD\_HABILITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo da Habilitação da Turma |
| COD\_CAMPUS\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Campus da Turma |
| COD\_TURNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Turno da Turma |
| COD\_DISCIPLINA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo da Disciplina da Turma |
| COD\_GRD\_CURRICULAR\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo da Grade Currricular que esta sendo ofertada a disciplina da turma |
| COD\_TPO\_CARGA\_HOR\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Tipo de Carga Horaria da Turma |
| DAT\_HORARIO | DATE |  | NÃO | Data que esta sendo realizado a aula da turma ( informar somente se o cadastro da turma for por data) |
| DIA\_SEMANA | NUMBER | 1 | NÃO | Dia da semana que será realizado as aulas da turma (informar somente se o cadastro da turma for por semana) |
| HOR\_INICIO | VARCHAR2 | 5 | NÃO | Hora inicial da turma |
| HOR\_FIM | VARCHAR2 | 5 | NÃO | Hora final da turma |
| DAT\_INICIO\_DURACAO | DATE |  | NÃO | Data de inicio da turma (usada para disciplinas em EAD) |
| DAT\_FIM\_DURACAO | DATE |  | NÃO | Data final da turma (usada para disciplinas em EAD) |
| NUM\_CAPACIDADE | NUMBER | 10 | NÃO | Capacidade da sala da turma |
| DSC\_SALA | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Descrição da Sala da Turma |
| NUM\_SALA | VARCHAR2 | 25 | NÃO | Numero da Sala da turma |
| COD\_CURSO\_VAG\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo do Curso que será ofertado vagas da turma |
| COD\_HABILITACAO\_VAG\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo da Habilitação que será ofertado vagas da turma |
| COD\_CAMPUS\_VAG\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo do Campus que será ofertado vagas da turma |
| NUM\_PERIODO\_VAG | NUMBER | 3 | NÃO | Periodo que será ofertado vagas da turma |
| IND\_CALOURO | CHAR | 1 | NÃO | Indicador de ofertada de vagas para calouro |
| IND\_OUTRAS\_CAPTACOES | CHAR | 1 | NÃO | Indicador de oferta de vagas para outras captações ( reopção de curso, trasferencia externa ...) |
| IND\_PROUNI | CHAR | 1 | NÃO | Indicador de oferta de vagas para calouros de prouni |
| NUM\_VAGAS | NUMBER | 10 | NÃO | Numero de vagas ofertadas no perfil |
| COD\_TURMA\_ASSOC\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Turma associada ( indica as turmas praticas, estudos autonomos ..) relacionadas a turma principal |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo da turma irá identificar unicamente a TURMA dentro do layout |
| Os horários serão cadastros baseados nas horas iniciais e finais informadas. Caso já exista um cadastro daquele horário no SIAF ele será reaproveitado. |

* 1. Aluno

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro de Alunos, endereços e movimentações de curso da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_ALUNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do aluno |
| NUM\_PERIODO | NUMBER | 3 | SIM | Periodo que o aluno se encontra |
| COD\_CURSO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Curso do que o aluno esta ou já passou |
| COD\_HABILITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo da Habilitação que o aluno esta ou já passou |
| COD\_CAMPUS\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Campus que o aluno esta ou já passou |
| COD\_GRD\_CURRICULAR\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo da Grade que o aluno esta ou já passou |
| COD\_TURNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Turno que o aluno esta ou já passou |
| COD\_STA\_ALUNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Status que o aluno esta ou já passou |
| DSC\_STA\_ALUNO | VARCHAR2 | 100 | SIM | Status que o aluno esta ou já passou |
| COD\_TPO\_ENTRADA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo da Forma de ingresso que o aluno esta ou já passou |
| DSC\_TPO\_ENTRADA | VARCHAR2 | 100 | SIM | Forma de ingresso que o aluno esta ou já passou |
| ANO\_ENTRADA | NUMBER | 4 | SIM | Ano que aluno ingressou no curso informado |
| SEMESTRE\_ENTRADA | NUMBER | 1 | NÃO | Semestre que o aluno ingressou no curso informado |
| DAT\_SAIDA | DATE |  | NÃO | Data que o aluno saiu do curso informado |
| COD\_ESTADO\_CIVIL\_EXT | NUMBER | 10 | SIM | Estado civil do aluno(1 - SOLTEIRO(A), 2 - CASADO(A), 3 - SEPARADO(A) JUDICIALMENTE, 4 - DIVORCIADO(A), 5 - VIÚVO (A), 7 - COMPANHEIRO(A)) |
| COD\_CIDADE\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo da Cidade da naturalidade do aluno |
| COD\_ESTADO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Estado da naturalidade do aluno |
| COD\_PAIS\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Pais da naturalidade do aluno |
| NUM\_TIT\_ELEITOR | VARCHAR2 | 30 | NÃO | Numero do titulo de eleitor do aluno |
| NUM\_SECAO\_TE | VARCHAR2 | 10 | NÃO | Numero da seção do titulo de eleitor do aluno |
| NUM\_ZONA\_TE | VARCHAR2 | 10 | NÃO | Numero da zona do titulo de eleitor do aluno |
| COD\_CIDADE\_TE\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo da Cidade que foi retirado o titulo de eleitor do aluno |
| COD\_ESTADO\_TE\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo do Estado que foi retirado o titulo de eleitor do aluno |
| COD\_PAIS\_TE\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo do Pais que foi retirado o titulo de eleitor do aluno |
| NUM\_CPF | VARCHAR2 | 11 | NÃO | Cpf do aluno |
| NUM\_CERT\_MILITAR | VARCHAR2 | 60 | NÃO | Numero do certificado militar do aluno |
| NOM\_ORGEXP\_CM | VARCHAR2 | 60 | NÃO | Orgao expedidor do certificado militar do aluno |
| DSC\_SITUACAO\_CM | VARCHAR2 | 30 | NÃO | Situação do certificado militar do aluno |
| DAT\_EMISSAO\_CM | DATE |  | NÃO | Data de emissão do certificado militar do aluno |
| NUM\_IDENTIDADE | VARCHAR2 | 18 | NÃO | Numero de identidade do aluno |
| DAT\_EMISSAO | DATE |  | NÃO | Data de emissão da identidade do aluno |
| NOM\_ORGEXP\_CI | VARCHAR2 | 60 | NÃO | Orgão expedidor da identidade do aluno |
| COD\_TPO\_DOCUMENTO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do tipo de documento do aluno |
| DSC\_TPO\_DOCUMENTO | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Documento do aluno |
| DAT\_PRAZO\_ENTREGA | DATE |  | NÃO | Data de prazo para que o aluno entregue o documento |
| IND\_ENTREGA\_DOC | CHAR | 1 | NÃO | Indica se o aluno entregou o documento |
| IND\_ESTRANGEIRO | CHAR | 1 | NÃO | Indica se o documento é de estrangeiro |
| NUM\_DOCUMENTO | VARCHAR2 | 30 | NÃO | Numero do documento |
| DAT\_VALIDADE | DATE |  | NÃO | Data de validade do documento |
| DAT\_ENTRADA\_PAIS | DATE |  | NÃO | Data entrada no país do estrageiro com documento |
| DAT\_EXPEDICAO | DATE |  | NÃO | Data de expedição do documento de estrangeiro |
| COD\_PARENTE\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do parente |
| COD\_GRAU\_PARENTESCO | NUMBER | 10 | NÃO | Grau de parentesco (1- PAI, 7- IRMÃO, 8- IRMÃ, 2- MÃE, 9- CÔNJUGE, 14- FILHO, 15- FILHA, 26- ENTEADO (A)) |
| NOM\_PARENTE | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Nome do Parente |
| COD\_EST\_CIVIL\_PARENT\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Estado civil do parente do aluno(1 - SOLTEIRO(A), 2 - CASADO(A), 3 - SEPARADO(A) JUDICIALMENTE, 4 - DIVORCIADO(A), 5 - VIÚVO (A), 7 - COMPANHEIRO(A)) |
| COD\_TPO\_DEFICIENCIA | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Tipo de deficiencia do aluno (1 - DEFICIÊNCIA AUDITIVA, 2 - DEFICIÊNCIA VISUAL, 3 - DEFICIÊNCIA MOTORA) |
| NOM\_ALUNO | VARCHAR2 | 60 | SIM | Nome do aluno |
| NUM\_MATRICULA | VARCHAR2 | 10 | NÃO | Matrícula do aluno |
| DAT\_NASCIMENTO | DATE |  | SIM | Data de Nascimento do aluno |
| DAT\_COLACAO | DATE |  | NÃO | Data de colação do aluno |
| IND\_SEXO | VARCHAR2 | 1 | SIM | Indicador de sexo do aluno (M-Masculino F-Feminino) |
| IND\_CANHOTO | VARCHAR2 | 1 | NÃO | Indicador se o aluno é canhoto |
| COD\_TPO\_SANGUINEO\_EXT | NUMBER | 10 | NÃO | Tipo sanguineo do aluno (1 - SANGUE O POSITIVO, 2 - SANGUE A POSITIVO, 3 - SANGUE B POSITIVO, 4 - SANGUE AB POSITIVO, 5 - SANGUE AB NEGATIVO, 6 - SANGUE A NEGATIVO, 7 - SANGUE O NEGATIVO) |
| DSC\_OBSERVACAO | VARCHAR2 | 2000 | NÃO | Observação geral do aluno |
| ANO\_ENADE | NUMBER | 4 | NÃO | Ano que aluno realizou ou foi indicado para o enade |
| DAT\_PROVA\_ENADE | DATE |  | NÃO | Data da prova do enade |
| COD\_TPO\_ALUNO\_ENADE | NUMBER | 1 | NÃO | Tipo de aluno do ENADE ( 1- INGRESSANTE, 2- CONCLUINTE) |
| COD\_STA\_ALUNO\_ENADE | NUMBER | 1 | NÃO | Status do aluno no ENADE (1 - Dispensado, 2 - Participante, 3 - Não Compareceu, 4 - Dispensado por Ordem Judicial, 5 - Inscrito) |
| COD\_TPO\_TITULACAO | NUMBER | 10 | NÃO | Tipo de titulação do aluno (20 - ENSINO SUPERIOR, 35 - PÓS-GRADUAÇÃO, 25 - ESPECIALISTA, 26 - MESTRADO, 21 - DOUTORADO, 32 - PH.D., 34 - LIVRE-DOCENTE) |
| DAT\_TITULACAO | DATE |  | NÃO | Data da titulação do aluno |
| COD\_INSTIT\_EXTERNA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo da instituição externa que o aluno realizou a titulação |
| EML\_ALUNO\_1 | VARCHAR2 | 80 | NÃO | Email principal do aluno |
| EML\_ALUNO\_2 | VARCHAR2 | 80 | NÃO | Email secundario do aluno |
| TEL\_CELULAR | VARCHAR2 | 20 | NÃO | Celular do aluno |
| COD\_CIDADE\_RES\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo da cidade do endereço residencial do aluno |
| COD\_ESTADO\_RES\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do estadodo endereço residencial do aluno |
| COD\_PAIS\_RES\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do país do endereço residencial do aluno |
| NOM\_LOGRADOURO | VARCHAR2 | 60 | NÃO | Logradouro do endereço residencial do aluno ( Rua, Av.. - N º) |
| NOM\_COMPLEMENTO | VARCHAR2 | 40 | NÃO | Complemento do endereço residencial do aluno |
| NOM\_BAIRRO | VARCHAR2 | 40 | NÃO | Bairro do endereço residencial do aluno |
| CEP\_ENDERECO | VARCHAR2 | 10 | NÃO | Cep do endereço residencial do aluno |
| TEL\_ENDERECO | VARCHAR2 | 20 | NÃO | Telefefone residencial do aluno |
| COD\_CIDADE\_COB\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo da cidade do endereço cobrança do aluno |
| COD\_ESTADO\_COB\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do estadodo endereço cobrança do aluno |
| COD\_PAIS\_COB\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do país do endereço cobrança do aluno |
| NOM\_LOGRADOURO\_COB | VARCHAR2 | 60 | NÃO | Logradouro do endereço cobrança do aluno ( Rua, Av.. - N º) |
| NOM\_COMPLEMENTO\_COB | VARCHAR2 | 40 | NÃO | Complemento do endereço cobrança do aluno |
| NOM\_BAIRRO\_COB | VARCHAR2 | 40 | NÃO | Bairro do endereço cobrança do aluno |
| CEP\_ENDERECO\_COB | VARCHAR2 | 10 | NÃO | Cep do endereço cobrança do aluno |
| TEL\_ENDERECO\_COB | VARCHAR2 | 20 | NÃO | Telefefone cobrança do aluno |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do aluno irá identificar unicamente o aluno e suas movimentacoes dentro do layout. Para cada curso/habilitação/grade/campus/turno/ano\_entrada/semestre\_entrada/dat\_saida/forma\_ingresso deverá existir um COD\_ALUNO\_EXT (código aluno externo) diferente. |
| Deveram conter todas as movimentações do aluno dentro da escola migrada |
| Caso informado alguma informação de parente, titulação, endereço e documentação todos os campos relacionados passam a ser obrigatórios. |
| Para cada movimentação o sistema ira gerar um numero de matricula, caso ele repita no layout para a mesma pessoa. Formato ( matr – sequencial) |
| A grade do aluno sempre será a ultima movimentada pelo aluno. |
| Não serão gerados remanejamentos na migração. |
| Caso o cep não for informado o endereço não será cadastrado |
| Se o telefone não for infomado serão cadastrados zeros no local |
| Para que não cadastre o mesmo documento já existente no SIAF será aplicado logica fuzzy para encontrar o documento no SIAF. |
| A documentação de estrangeiro somente poderá ser informada se o campo COD\_PAIS\_EXT for diferente do pais BRASIL. |
| As referencias de status, tipo de saída e forma de ingresso serão preenchidas manualmente para cada migração. |

* 1. Solicitação

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro de Protocolo e sua configuração da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

Tipo de Solicitação

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_TPO\_SOLICITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo do tipo de solicitação |
| DSC\_TPO\_SOLICITACAO | VARCHAR2 | 100 | SIM | Descrição do tipo de solicitação |
| VAL\_TAXA | NUMBER | 14,2 | NÃO | Valor cobrado pela solicitação |
| USA\_DISCIPLINAS | VARCHAR2 | 1 | NÃO | Indicador para informar se a solicitação utiliza disciplinas |
| COD\_GRP\_SOLICITACAO | NUMBER | 1 | NÃO | Grupo da solicitação (1-secretaria 11-Financeiro) |
| COD\_ETAPA\_SOLICITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo da etapa da solicitação |
| DSC\_ETAPA\_SOLICITACAO | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Descrição da etapa da solicitação |
| QTD\_PRAZO | NUMBER | 4 | NÃO | Quantidade de dias para atendimento da etapa solicitação |
| ORD\_ETAPA | NUMBER |  | NÃO | Ordem da etapa da solicitação |
| COD\_GRP\_USUARIO\_AVALIADOR\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do grupo avaliador da etapa solicitação |
| DSC\_GRP\_USUARIO | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Descrição do grupo avaliador da etapa da solicitação |

Solicitação

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_SOLICITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo da solicitação |
| COD\_ALUNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo do aluno |
| COD\_TPO\_SOLICITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do tipo de solicitacao |
| DAT\_SOLICITACAO | DATE |  | NÃO | Data de abertura da solicitação |
| DSC\_MOTIVO | VARCHAR2 | 4000 | NÃO | Descrição do motivo de abrir a solicitacao |
| SOL\_PROTOCOLO | VARCHAR2 | 1 | NÃO | Indica se o protocolo foi aberto pelo aluno ou funcionario A-Aluno F-Funcionario |
| COD\_USUARIO\_ABERTURA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do Usuario que abriu a solicitação |
| COD\_ETAPA\_SOLICITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo da Etapa do protocolo |
| COD\_STATUS\_ETAPA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do status da etapa do protocolo |
| DSC\_STATUS\_ETAPA | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Descrição do status da etapa do protocolo |
| DAT\_ABERTURA\_ETAPA | DATE |  | NÃO | Data de inicio da etapa do protocolo |
| DAT\_CONCLUSAO\_ETAPA | DATE |  | NÃO | Data de conclusão da etapa do protocolo |
| COD\_USUARIO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do Usuario que finalizou a etapa |
| OBS\_ETAPA | VARCHAR2 | 4000 | NÃO | Acompanhamento da etapa do protocolo |
| COD\_DISCIPLINA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Disciplinas da Solicitação |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo da tipo de solicitação irá idenficar unicamente a configuração do protocolo. |
| O código do externo da solicitação irá identificar unicamente o protocolo |
| As referencias de status serão cadastradas manuamente para que a não seja criado nenhum status indevido. |
| As permissões de acesso especiais deverão ser incluídas após a migração. |

* 1. Matricula

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro da matricula e configurações de matricula e informações de trancamento e cancelamento da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_ALUNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo do aluno |
| COD\_TURMA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo da turma |
| DAT\_MATRICULA | DATE |  | SIM | Data da Matricula |
| COD\_STA\_MATRICULA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo da matricula |
| DSC\_STA\_MATRICULA | VARCHAR2 | 100 | SIM | Descrição do status de matricula |
| COD\_SOLICITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo da solicitação de trancamento ou cancelamento de matricula |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do aluno e da turma identifica unicamento a matricula no layout. |
| A solicitação devem ser preenchida quando o status for de trancamento ou cancelamento de matricula |
| Serão gerados os processos de matricula seriado e seriado 1 contrato (pos-graduação) |
| Serão gerados os eventos de matricula alteração da secretaria e abandono. |

* 1. Plano de Avaliação e Notas

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro do plano de avaliação e notas dos alunos da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

Plano de Avaliação

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_PLANO\_AVALIACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Chave externa que identifica unicamente o plano de avaliação |
| IND\_AVALIACAO | CHAR | 1 | SIM | Indica se o Plano será avaliado por nota |
| IND\_CONCEITO | CHAR | 1 | SIM | Indica se o plano será avaliacao por conceito |
| IND\_FREQUENCIA | CHAR | 1 | SIM | Indica se o plano será avaliacao por frequencia |
| COD\_PERIODO\_LETIVO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do periodo letivo |
| COD\_CURSO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo do curso |
| COD\_DISCIPLINA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo da disciplina |
| COD\_TPO\_CARGA\_HOR\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo do tipo carga horaria |
| COD\_TURMA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo da turma |
| NUM\_MIN\_PONTOS | NUMBER | 6,2 | SIM | Minimo de pontos do plano no conceito informado |
| NUM\_MAX\_PONTOS | NUMBER | 6,2 | SIM | Maximo de Pontos do plano no conceito informado |
| MIN\_PERC\_FALTA | NUMBER | 6,2 | SIM | Minimo de percentual para reprovacao de falta |
| COD\_CONCEITO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo do conceito |
| DSC\_CONCEITO | VARCHAR2 | 100 | SIM | Descrição do Conceito |
| SGL\_CONCEITO | VARCHAR2 | 2 | SIM | Sigla do Conceito |
| IND\_APROVACAO | CHAR | 1 | SIM | Indicador se o conceito aprova |
| IDT\_CONCEITO | VARCHAR2 | 20 | NÃO | Identificador do Conceito |
| COD\_TPO\_AVALIACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo da avaliação |
| DSC\_AVALIACAO | VARCHAR2 | 100 | SIM | Descrição da avaliação |
| SGL\_AVALIACAO | VARCHAR2 | 8 | SIM | Sigla da avaliação |
| VAL\_AVALIACAO | NUMBER | 5,2 | SIM | Valor da avaliação |
| COD\_TPO\_AVALIACAO\_SUBST\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo da avaliação substituta |

Notas

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_ALUNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo do aluno |
| COD\_TURMA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo da turma do aluno |
| COD\_PLANO\_AVALIACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Plano de avaliação da turma do aluno |
| COD\_TPO\_AVALIACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Avaliação do aluno |
| COD\_CATEG\_AVALIACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Categoria da avaliação 1-PROVA 2-TRABALHO 3-SEMINARIO 4-DEBATE - 5-EXERCICIO - 6-PARTICIPACAO |
| DAT\_AVALIACAO | DATE | - | NÃO | Data da avaliação |
| VAL\_AVALIACAO | NUMBER | 5,2 | NÃO | Valor da avaliação |
| NOTA | NUMBER | 5,2 | NÃO | Nota do aluno |
| DSC\_CONCEITO | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Conceito do aluno |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do plano de avaliação identifica unicamente o plano. |

* 1. Faltas

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro de faltas das escola migrada . Poderá ser utilizado 2 tipos de layout. O primeiro serve para escolas que possuem somente o total de faltas e o segundo para escolas que possuem suas faltas por data |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

Faltas

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_ALUNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo do aluno |
| COD\_TURMA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo da Turma |
| TOTAL\_FALTAS | NUMBER | 10 | SIM | Total de faltas do aluno na turma |

Faltas Por Data

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_ALUNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo do aluno |
| COD\_TURMA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo da Turma |
| DAT\_FALTA | DATE | - | SIM | Data da Falta |
| COD\_TURNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Turno da Falta |
| HOR\_INICIO | VARCHAR2 | 5 | SIM | Horario inicial da Turma |
| HOR\_FIM | VARCHAR2 | 5 | SIM | Horario Final da Turma |
| DAT\_CADASTRO | DATE | - | SIM | Data de Cadastro da Falta |

* 1. Histórico Escolar

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro do histórico escolar do aluno. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_HIST\_ESCOLAR\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo do histórico escolar |
| COD\_ALUNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo do aluno |
| COD\_PERIODO\_LETIVO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo do período letivo |
| COD\_DISCIPLINA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo da Disciplina |
| NOTA\_ALUNO | NUMBER | 5,2 | SIM | Nota do Aluno |
| COD\_CONCEITO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo do conceito |
| DSC\_CONCEITO | VARCHAR2 | 100 | SIM | Descrição externo do conceito |
| SGL\_CONCEITO | VARCHAR2 | 2 | SIM | Sigla do conceito do histocico |
| IND\_APROVACAO | CHAR | 1 | SIM | Indicado se o conceito aprova ou reprova o aluno (S OU N) |
| COD\_DISC\_DISP\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo da Disciplina que esta sendo dispensada |
| COD\_USUARIO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo do usuário que realizou o cadastro |
| DAT\_CADASTRO | DATE | - | NÃO | Data de cadastro da nota no historico |
| COD\_INSTIT\_EXTERNA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo da Instituição externa que o aluno cursou a disciplina |
| NOM\_DISC\_DISP | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Nome da disciplina cursada externamente pelo aluno |
| CARGA\_HORARIA\_DISP | NUMBER | 4 | NÃO | Carga horaria da disciplina cursada externamente pelo aluno |
| NUM\_CREDITOS | NUMBER | 6,2 | NÃO | Creditos da disciplina cursada externamente pelo aluno |
| NOTA\_ALUNO\_DISP | NUMBER | 5,2 | NÃO | Nota que o aluno adquiriu na instituição externa |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do histórico excolar identifica unicamente o histórico dentro do layout. |
| Caso seja informado alguma informação de dispensa todas as informações passam a ser obrigatórias. |

* 1. Plano de Ensino

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro do plano de ensino da turmas da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_PLANO\_AULA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo do plano de aula |
| COD\_TURMA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo da turma |
| DSC\_TEMA\_AULA | VARCHAR2 | 4000 | SIM | Tema do plano de aula |
| COD\_PLANO\_CURSO\_EXT | VARCHAR2 | 200 | SIM | Codigo externo do plano de curso |
| COD\_PERIODO\_LETIVO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Periodo letivo do plano de curso |
| COD\_DISCIPLINA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Disciplina do plano de curso |
| DSC\_METODOLOGIA | VARCHAR2 | 4000 | NÃO | Metodologia do plano de curso |
| DSC\_OBJETIVO | VARCHAR2 | 4000 | NÃO | Objetivo do plano de curso |
| DSC\_ATIV\_DISCENTE | VARCHAR2 | 4000 | NÃO | Atividade discente do plano de curso |
| COD\_CONTEUDO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do conteúdo programático |
| COD\_CONTEUDO\_PAI\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo pai do conteúdo programático |
| DSC\_CONTEUDO | VARCHAR2 | 500 | NÃO | Descrição do conteúdo programático |
| ORD\_CONTEUDO | NUMBER | 4 | NÃO | Ordem do conteúdo programático |
| COD\_REFERENCIA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo Externo da referencia bibliográfica |
| COD\_TPO\_REFERENCIA | NUMBER | 10 | NÃO | Tipo de rerencia bibliográfica(1- Básica, 2- Complementar) |
| DSC\_REFERENCIA | VARCHAR2 | 4000 | NÃO | Descrição da referencia bibliográfica |
| COD\_EMENTA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo da externo da ementa da disciplina |
| DSC\_EMENTA | VARCHAR2 | 4000 | SIM | Descrição da Ementa da disciplina |
| DAT\_INI\_EMENTA | DATE | - | NÃO | Creditos da disciplina cursada externamente pelo aluno |
| DAT\_FIM\_EMENTA | DATE | - | NÃO | Nota que o aluno adquiriu na instituição externa |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do plano de aula identifica unicamente o layout |
| O código externo do plano de curso deve ser único para o mesmo período letivo e disciplina |
| O cadastro do conteúdo programático deve ser cadastrado de forma hierarquica |
| Apenas deve existir uma ementa ativa para disicplina |

* 1. Equivalência

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro de equivalência da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_EQUIVALENCIA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo da equivalencia |
| COD\_CURSO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do Curso |
| COD\_GRD\_CURRICULAR\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do grade curricular |
| COD\_DISCIPLINA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo da disciplina |
| COD\_CURSO\_EQUIV\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do Curso equivalente |
| COD\_GRD\_CURRICULAR\_EQUIV\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do grade curricular equivalente |
| COD\_DISCIPLINA\_EQUIV\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo da disciplina equivalente |
| DAT\_INICIO\_EQUIV | - | 7 | NÃO | Data inicial de validade da equivalencia |
| DAT\_FINAL\_EQUIV | - | 7 | NÃO | Data Final de validade da equivalencia |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo da equivalência idêntica a equivalência unicamente no layout |
| Os códigos externos do curso e da grade servem para dizer que a disciplina é equivalente a outra somente dentro de um determinado curso / grade |

* 1. Registro de Diploma

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro de registros de diploma da Escola Migrada |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_DIPLOMA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo Externo do registro de Diploma |
| SEGUNDA\_VIA | VARCHAR2 | 1 | NÃO | Indica se o Diploma é de segunda via |
| NUM\_DIPLOMA | NUMBER | 10 | NÃO | Numero do Diploma |
| COD\_SOLICITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo da Solicitação do Diploma |
| COD\_ALUNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo do aluno do Diploma |
| COD\_LIVRO\_DIPLOMA\_EXT | NUMBER | 10 | SIM | Codigo Externo do Livro do Diploma |
| NUM\_FOLHA\_LIVRO | VARCHAR2 | 10 | SIM | Numero da Folha do Livro do Diploma |
| NUM\_REGISTRO\_LIVRO | NUMBER | 10 | NÃO | Numero de registro do Livro do Diploma |
| REGISTRO\_EXTERNO | VARCHAR2 | 1 | NÃO | Indica se o registro do Diploma é externo |
| NUM\_REG\_EXTERNO | NUMBER | 10 | NÃO | Numero do Registro Externo do Diploma |
| DSC\_LIVRO\_EXTERNO | VARCHAR2 | 30 | NÃO | Descrição do Livro do Diploma |
| DAT\_REG\_EXTERNO | DATE | - | NÃO | Data do Registro Externo do Diploma |
| NUM\_FOLHA\_EXTERNO | VARCHAR2 | 10 | NÃO | Numero da Folha do Livro Externo do Diploma |
| COD\_INSTIT\_EXTERNA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo da Instituição externa onde foi registrado o diploma |
| COD\_MOT\_DIPLOMA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo externo do Motivo do Diploma |
| DSC\_MOT\_DIPLOMA | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Motivo do Diploma |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do registro do diploma idêntica o registro unicamente no layout |

* 1. Material Didático

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro de material didático da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_MATERIAL\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo Externo do material didatico |
| COD\_PROFESSOR\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo Externo do professor |
| COD\_TPO\_MATERIAL | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Tipo de Material (1- Apostila, 2- Aula, 3- Exercício, 4- Aplicativo, 5- Outros, 6- Aula Virtual, 7- Apresentação do Breeze (zip)) |
| DSC\_MATERIAL | VARCHAR2 | 4000 | NÃO | Descricao do Material |
| NOM\_ARQUIVO | VARCHAR2 | 4000 | NÃO | Nome do Arquivo |
| DAT\_INCLUSAO | DATE | - | NÃO | Data de Inclusao do Material |
| COD\_TURMA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Codigo externo da Turma |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do material didático identifica unicamente o layout. |

* 1. Lançamentos

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações dos lançamentos das ficha financeira do aluno como serviços de prestados ou bolsas concedidas da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_LANCAMENTO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do lancamento |
| DSC\_LANCAMENTO | VARCHAR2 | 100 | SIM | Descrição do Lançamento |
| IND\_MATRICULA | CHAR | 1 | SIM | Indicador informando se lancamento incide na parcela de matricula |
| COD\_REGRA\_ACUMULO | NUMBER | 10 | NÃO | Regra de acumulo de lancamento. Informar: 1-Não acumula com grupos da mesma regra, 2-Não acumula nenhum grupo, 3-Acumula com todos os grupos,4-Acumula com grupos da mesma regra |
| NUM\_PRIORIDADE\_GE\_C | NUMBER | 4 | SIM | Prioridade de acumulo de lancamentos de credito |
| IDT\_PRIORIDADE\_GE\_C | CHAR | 1 | SIM | Tipo de Prioridade de lancamentos de credito(C - PRIORIDADE COMPARTILHADA (pode ter outros lancamentos do mesmo grupo) U- PRIORIDADE UNICA(não pode ter outros lancamentos do mesmo grupo)) |
| NUM\_PRIORIDADE\_GE\_D | NUMBER | 4 | SIM | Prioridade de acumulo de lancamentos de debito |
| IDT\_PRIORIDADE\_GE\_D | CHAR | 1 | SIM | Tipo de Prioridade de lancamentos de debito(C - PRIORIDADE COMPARTILHADA (pode ter outros lancamentos do mesmo grupo) U- PRIORIDADE UNICA(não pode ter outros lancamentos do mesmo grupo)) |
| IDT\_TPO\_LANCAMENTO | CHAR | 1 | SIM | Identificador do Tipo de Lancamento ( C- CREDITO (DESCONTO PARA O ALUNO) - D-DEBITO (COBRANÇA PARA O ALUNO)) |
| IDT\_TPO\_VALOR | CHAR | 2 | SIM | Identificador do Tipo de Valor (SD - SALDO PC-PERCENTUAL VM-VALOR MENSAL SP-SALDO PERIODO) |
| IDT\_CALC\_MENSALIDADE | CHAR | 1 | SIM | Identificador do modo de calculo da mensalidade(L- Incide sobre valor LIQUIDO -- B- Incide sobre valor BRUTO) |
| IND\_ATIVO | CHAR | 1 | SIM | Identificador de lançamento ativo (S ou N) |
| COD\_PADRAO\_LANCAMENTO | NUMBER | 10 | NÃO | Padrão de Lancamento(1-Mensalidade, 2-Multa, 3-Juros ou Mora, 4-Taxa de Parcelamento, 5-Credito de Recalculo, 6-Debito de Recalculo, 7-Correção, 8-Desconto, 9-Boleto Pg Maior, 10-Boleto Pg Menor, 11-Desconto Pagto Antecipado, 12-Cheque Devolvido, 13-Negociação) |
| COD\_ESP\_LANCAMENTO | NUMBER | 10 | NÃO | Especie de Lancamento - Informar somente se padrão de lançamento não for informado(1- RECEITA BRUTA 11-GRATUIDADE 8-FIES 15-RECEITA FINANCEIRA 6-DESPESA FINANCEIRA 14-PROTOCOLO) |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do lançamento identifica unicamente o layout de lançamentos. |
| A espécie de lançamento deverá ser informada somente se não existir um padrão de lançamento. |

* 1. Empresas de Cobrança e Conveniadas

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro de empresas de cobrança e conveniadas da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_EMPRESA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo da empresa de cobrança |
| NOM\_EMPRESA | VARCHAR2 | 200 | SIM | Nome da empresa de cobrança |
| NUM\_CNPJ | VARCHAR2 | 14 | SIM | CNPJ da empresa de cobrança |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo da empresa identifica unicamente o layout. |

|  |  |
| --- | --- |
| Tabelas | |
| DBMIGRACAO.LAYOUT\_EMPRESA | Layout usado para informar os dados da empresa de cobrança |
| DBMIGRACAO.REF\_FORNECEDOR | Referencia da empresa de cobrança |
| DBSIAF.FORNECEDOR | Empresa de Cobrança |

* 1. Responsável Financeiro

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro de Responsaveis Financeiros |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_RESPONSAVEL\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Responsável Financeiro |
| NOM\_RESPONSAVEL | VARCHAR2 | 100 | SIM | Nome do Resposável Financeiro |
| IND\_TPO\_PESSOA | CHAR | 1 | SIM | Tipo de Pessoa (F-Física J-Jurídica) |
| NUM\_CPF\_CNPJ | VARCHAR2 | 14 | SIM | Num. Cpf para Pessoa Fisica ou Num. Cnpj para pessoa Jurídica |
| COD\_GRAU\_PARENTESCO | NUMBER | 10 | NÃO | Grau de Parentesco. Informar somente para Pessoa Física: (1-PAI 2-MAE 6-AVÔ 3-AVÓ 7-IRMAO 8-IRMA 14-FILHO 15-FILHA 10-OUTROS) |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do responsável financeiro o identifica unicamente no layout. |
| O Grau de parentesco deve ser informado caso a pessoa for física. |

* 1. Plano de Pagamento

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro dos planos de pagamento, parcelamentos, descontos de plano e responsáveis financeiros do plano da escola migrada. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

Plano de Pagamento

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_PLANO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do plano de pagamento |
| COD\_PERIODO\_LETIVO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Periodo Letivo do Plano de Pagamento |
| COD\_CURSO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Curso do Plano de Pagamento |
| COD\_HABILITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo da Habilitação do Plano de Pagamento |
| COD\_CAMPUS\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Campus do Plano de Pagamento |
| COD\_TURNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Turno do Plano de Pagamento |
| NUM\_PERIODO | NUMBER | 10 | SIM | Periodo do Plano de Pagamento |
| NUM\_PARCELA | NUMBER | 3 | SIM | Numero de Parcelas contabeis do Plano de Pagamento |
| IDT\_TPO\_COBRANCA | CHAR | 1 | SIM | Tipo de Cobranca (C - CREDITO, V-VALOR) |
| VAL\_PLANO\_PAGAMENTO | NUMBER | 14,2 | NÃO | Valor do plano de pagamento |
| NUM\_CREDITO | NUMBER | 5,2 | NÃO | Numero de creditos do plano de pagamento |
| VAL\_CREDITO | NUMBER | 14,2 | NÃO | Valor do credito |
| VAL\_MATRICULA | NUMBER | 14,2 | NÃO | Valor da parcela de matricula ( informar somente se tiver matricula com valor diferenciado das demais) |
| DAT\_CADASTRO | DATE | - | SIM | Data de Cadastro do plano |

Plano de Parcelamento

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_PLANO\_PARC\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do plano de parcelamento |
| COD\_PLANO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do plano de pagamento |
| IND\_DEFAULT | CHAR | 1 | SIM | Indica que o parcelamento default do plano |
| IDT\_MORA | CHAR | 1 | SIM | identificar tipo de valor de mora D-Diario M-Mensal N-Não Utiliza |
| PER\_MORA | NUMBER | 11,8 | NÃO | Percentual de mora |
| IDT\_CALC\_MORA | CHAR | 1 | NÃO | Tipo de calculo de mora C-composto S-Simples |
| IDT\_MULTA | CHAR | 1 | SIM | identificar tipo de valor de multa D-Diario M-Mensal N-Não Utiliza |
| PER\_MULTA | NUMBER | 11,8 | NÃO | Percentual de multa |
| IDT\_CALC\_MULTA | CHAR | 1 | NÃO | Tipo de Calculo de Multa C-composto S-Simples |
| IDT\_CORRECAO | CHAR | 1 | SIM | identificar tipo de valor de correção D-Diario M-Mensal N-Não Utiliza |
| PER\_CORRECAO | NUMBER | 11,8 | NÃO | Percentual de Correção |
| IDT\_CALC\_CORRECAO | CHAR | 1 | NÃO | Tipo de Calculo de Correção C-composto S-Simples |
| NUM\_PARCELA | NUMBER | 3 | SIM | Número de parcelas Financeiras do Plano |
| VAL\_TAXA\_PARCELAMENTO | NUMBER | 14,2 | NÃO | Valor da Taxa de parcelamento |

Lançamentos do Plano de Pagamento

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_LANC\_PLANO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do lançamentos do plano |
| COD\_PLANO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do plano de pagamento |
| COD\_PERIODO\_LETIVO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Periodo letivo do Plano |
| COD\_CURSO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Curso do Plano |
| COD\_HABILITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo da Habilitação do Plano |
| COD\_CAMPUS\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Campus do Plano |
| COD\_TURNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Turno do Plano |
| NUM\_PERIODO | NUMBER | 10 | SIM | Periodo do Plano |
| COD\_LANCAMENTO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do lançamento do plano |
| VAL\_LANCAMENTO | NUMBER | 14,2 | SIM | Valor do Lancamento |
| IND\_CONDICIONADO\_VENC | CHAR | 1 | NÃO | Indica se o lançamento é condicionado ao pagamento |
|  |  |  |  |  |

Responsaveis do Plano de Pagamento

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_ALUNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do aluno |
| COD\_PLANO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do plano de pagamento |
| COD\_PERIODO\_LETIVO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do periodo letivo do plano de pagamento |
| COD\_CURSO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do curso do plano de pagamento |
| COD\_HABILITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo da habilitação do plano de pagamento |
| COD\_CAMPUS\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do campus do plano de pagamento |
| COD\_TURNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do turno do plano de pagamento |
| NUM\_PERIODO | NUMBER | 10 | SIM | Período do plano de pagamento |
| COD\_RESPONSAVEL\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo do Responsável financeiro do aluno no plano de pagamento |
| IDT\_TPO\_RESP | VARCHAR2 | 3 | SIM | Tipo de Valor de Responsabilidade (PRC-PERCENTUAL VLR-VALOR) |
| VAL\_RESPONSABILIDADE | NUMBER | 14,2 | SIM | Valor de Responsabilidade |
| NUM\_PARCELA\_INI | NUMBER | 10 | SIM | Parcela Contabil do Plano que Inicia a Responsabilidade |
| NUM\_PARCELA\_FIM | NUMBER | 10 | SIM | Parcela Contabil do Plano que Finaliza a Responsabilidade |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo da do plano de pagamento o identifica unicamente o layout. |
| Caso o plano de pagamento for cobrança por credito os campos valor do credito e numero de créditos deve ser informado. |
| Os contrato dos alunos serão gerados a partir do layout de Ficha Financeira |

* 1. Lancamentos do Aluno

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro dos lançamentos do aluno |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_LANC\_ALUNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do lançamentos do aluno |
| COD\_ALUNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do aluno |
| COD\_LANCAMENTO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do lancamento |
| DAT\_INI\_LANCAMENTO | DATE | 7 | NÃO | Data Inicial de Lançamento |
| DAT\_FIM\_LANCAMENTO | DATE | 7 | NÃO | Data Final de Lançamento |
| VAL\_LANCAMENTO | NUMBER | 14,2 | SIM | Valor do Lançamento |
| VAL\_SALDO | NUMBER | 14,2 | NÃO | Valor de saldo do lancamento (Usado somento se o lançamento for do tipo SD) |
| IND\_CONDICIONADO\_VENC | CHAR | 1 | NÃO | Indica se o lancamento é condicionado ao pagamento |
| COD\_SOLICITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo da Solicitação que gerou o Lancamento |
| COD\_EMPRESA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Codigo da empresa que esta vinculado o lancamento |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo dos lançamentos do aluno identifica unicamente o layout. |

* 1. Convênios Bancários

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro dos convênios bancários. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_CONVENIO\_BANC\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do convênio bancario |
| NUM\_BANCO | VARCHAR2 | 3 | SIM | Numero do banco |
| NOM\_BANCO | VARCHAR2 | 100 | SIM | Nome do banco |
| IND\_BANCO\_INTERNO | CHAR | 1 | SIM | Indica se o banco é interno |
| NUM\_AGENCIA | VARCHAR2 | 10 | SIM | Numero da Agencia |
| NUM\_DIGITO\_AGENCIA | VARCHAR2 | 1 | SIM | Digito da Agencia |
| NUM\_CONTA | VARCHAR2 | 20 | SIM | Numero da Conta |
| NUM\_DIGITO\_CONTA | VARCHAR2 | 1 | SIM | Digito da Conta |
| NUM\_CONVENIO | VARCHAR2 | 15 | SIM | Numero do Convenio |
| NUM\_CARTEIRA | VARCHAR2 | 3 | SIM | Numero da Carteira |
| NUM\_INICIAL | NUMBER | 10 | SIM | Numero Inicial de Remessa |
| NUM\_FINAL | NUMBER | 10 | SIM | Numero Final de Remessa |
| NUM\_ULT\_BOLETA | NUMBER | 10 | NÃO | Ultimo Boleto gerado |
| IND\_REGISTRO | CHAR | 1 | SIM | Indica se o convenio bancario é com registro |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do convênio bancário identifica unicamente o layout. |

* 1. Ficha Financeira

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações da Ficha Financeira do aluno |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_FICHA\_FINANC\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo da Ficha Financeira |
| COD\_TITULO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do titulo (boleto bancario) |
| COD\_ALUNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do aluno |
| COD\_PLANO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do plano |
| COD\_CURSO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do curso |
| COD\_PERIODO\_LETIVO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do periodo\_letivo |
| COD\_HABILITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do habilitacao |
| COD\_CAMPUS\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do campus |
| COD\_TURNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do turno |
| NUM\_PERIODO | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do periodo |
| COD\_RESPONSAVEL\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo do responsavel |
| COD\_LANCAMENTO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do lancamento |
| VAL\_LANCAMENTO | NUMBER | 14,2 | SIM | Valor do Lancamento da Ficha |
| COD\_LANC\_ALUNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo do lançamento do Aluno |
| COD\_LANC\_PLANO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo do lançamento do Plano |
| COD\_PLANO\_PARC\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo do plano de parcelamento |
| COD\_SOLICITACAO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo da Solicitação que gerou o lançamento |
| COD\_CONVENIO\_BANC\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do convenio bancário |
| IND\_GERACAO | CHAR | 1 | SIM | Indica o tipo de geração (C-CONTRATO M-MATRICULA) |
| NUM\_PARCELA | NUMBER | 3 | SIM | Número da Parcela gerado |
| NUM\_NOSSO\_NUMERO | CHAR | 18 | NÃO | Nosso numero do boleto |
| VAL\_TITULO | NUMBER | 14,2 | NÃO | Valor do Boleto |
| VAL\_PAGO | NUMBER | 14,2 | NÃO | Valor Pago pelo Aluno |
| DAT\_GERACAO | DATE | 7 | SIM | Data de Geração do Boleto |
| DAT\_VENCIMENTO | DATE | 7 | SIM | Data de Vencimento do Boleto |
| DAT\_PAGAMENTO | DATE | 7 | NÃO | Data de Pagamento do Boleto |
| DAT\_CANCELAMENTO | DATE | 7 | NÃO | Data de Cancelamento do Boleto |
| DAT\_BAIXA | DATE | 7 | NÃO | Data de Baixa do Boleto |
| COD\_USUARIO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código do Usuario que Realizou a Baixa do Boleto |
| IND\_BAIXA | CHAR | 1 | NÃO | Indicador de Baixa (A- Automatica M-Manual) |
| COD\_LOC\_PAGAMENTO | NUMBER | 10 | NÃO | Local de Pagamento (1-CAIXA 2-BANCO 3-COBRANCA 4-GRATUITO) |
| TIPO | NUMBER | 3 | NÃO | Tipo de Titulo ( 1-MENSALIDADE 2- AVULSO (TAXA-EXTRAS)) |
| IND\_COBRANCA | CHAR | 1 | NÃO | Indica se o Titulo esta na empresa de Cobrança |
| COD\_EMPRESA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Empresa de Cobrança do Titulo |
| IND\_SPC | CHAR | 1 | NÃO | Indica se o Titulo esta no SPC |
| IND\_PROCESSO\_JUDICIAL | CHAR | 1 | NÃO | Indica se o Titulo esta em processo Judicial |
| COD\_STA\_TITULO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Status do Titulo |
| DSC\_STA\_TITULO | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Descrição do Status do Titulo |
| MSG\_BOLETO | VARCHAR2 | 1000 | NÃO | Mensagem do Boleto |
| COD\_ACORDO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo do Acordo Financeiro |
| IND\_ORIGEM\_ACORDO | CHAR | 1 | NÃO | Indica se o Titulo é Origem ou Destino de Acordo (O-Origem D-Destino) |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do Ficha Financeira identifica a Ficha unicamente no layout |
| O código externo do Titulo identifica o boleto unicamente no layout |
| Não será criado nenhum status de boleto novo no SIAF, eles serão mapeados com os existentes hoje no SIAF. |
| Serão gerados os contratos financeiros do aluno a partir do layout de Ficha Financeira |

* 1. Acordos Financeiros

|  |
| --- |
| DEFINIÇÃO |
| Informações do cadastro de acordos financeiros em novos boletos e pagamentos realizados em dinheiro, cheque ou cartão. |

|  |
| --- |
| CAMPOS |

Acordo

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_ACORDO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Acordo |
| COD\_ALUNO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Aluno |
| COD\_EMPRESA\_EXT | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Código externo da empresa (caso seja um acordo de empresa conveniada) |
| DAT\_ACORDO | DATE | 7 | SIM | Data do Acordo |

Pagamentos

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_ACORDO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Acordo |
| NUM\_RECEBIMENTO | NUMBER | 3 | SIM | Numero sequencial do recebimento |
| COD\_TPO\_RECEBIMENTO | NUMBER | 1 | SIM | Codigo do Tipo de Recebimento (1-Dinheiro 2-Cheque 3-Cartão 4-Boleto) |
| NUM\_PARCELA | NUMBER | 3 | SIM | Numero da Parcela (Caso seja cartão informar o total de parcelas) |
| NUM\_BANCO | VARCHAR2 | 3 | NÃO | Numero do Banco Do Cheque |
| NUM\_AGENCIA | VARCHAR2 | 10 | NÃO | Agencia Bancaria do Cheque |
| NUM\_CONTA | VARCHAR2 | 20 | NÃO | Conta Corrente do Cheque |
| NUM\_CHEQUE | VARCHAR2 | 20 | NÃO | Numero do Cheque |
| IND\_DEVOLVIDO | CHAR | 1 | NÃO | Indica se o cheque foi devolvido |
| NUM\_DOC\_TERCEIRO | VARCHAR2 | 14 | NÃO | Cpf ou Cnpj do terceiro |
| NOM\_TERCEIRO | VARCHAR2 | 100 | NÃO | Nome do terceiro |
| NUM\_AUTENTICACAO | VARCHAR2 | 20 | NÃO | Numero de autenticacao do Cartão |
| COD\_BANDEIRA | NUMBER | 10 | NÃO | Bandeira do Cartão(1-Visa - Redecard,2-Master Card - Redecard, 3-Diners Club - Redecard, 4-American Express - Redecard, 5-Visa - Cielo, 6-Master Card - Cielo, 7-American Express - Cielo, 8-Diners Club - Cielo, 16-Aura - Redecard, 17-Cabal - Redecard, 18-Sicredi - Redecard, 19-Crediário - Cielo, 20-Elo - Cielo, 21-Crediario - Redecard, 22-Crediario - Redecard) |
| NUM\_CARTAO | VARCHAR2 | 20 | NÃO | Numero do Cartão |
| VALOR | NUMBER | 14,2 | SIM | Valor do Pagamento |

Pagamentos de Cheque

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **TIPO** | **TAMANHO** | **OBRIGATORIEDADE** | **DESCRIÇÃO** |
| COD\_ACORDO\_EXT | VARCHAR2 | 100 | SIM | Código externo do Acordo |
| NUM\_BANCO | VARCHAR2 | 3 | SIM | Numero do Banco |
| NUM\_AGENCIA | VARCHAR2 | 10 | SIM | Agencia Bancaria do Cheque |
| NUM\_CONTA | VARCHAR2 | 20 | SIM | Conta Corrente do Cheque |
| NUM\_CHEQUE | VARCHAR2 | 20 | SIM | Numero do Cheque |
| VALOR | NUMBER | 14,2 | SIM | Valor do cheque |

|  |
| --- |
| Regras |
| O código do externo do acordo identifica unicamente o layout |
| Caso não seja informado cheque deverá existir no layout da ficha financeira os títulos de origem do acordo. |
| Caso o acordo gere novos títulos eles deverão existir nos layout da ficha financeira |