

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

Entidade EQUIPAMENTOS_TIPOS (Populada automaticamente)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
EQTI_NUMERO	Código de identificação do tipo do equipamento	numérico	2	sim		PK	[1 - 255]
EQTI_DESCRICAO	Indica a descrição do tipo do equipamento	alfanumérico	100	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,,,,, >, <}]
Entidade EQUIPAMENTOS_MODELOS (Populada automaticamente)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
EQMO_NUMERO	Código de identificação do modelo do equipamento	numérico	4	sim		PK	[1 - 32767]
EQMO_DESCRICAO	Indica a descrição do modelo do equipamento	alfanumérico	40	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,,,,, >, <}]
EQMO_COMUNICACAO	Indica o tipo de comunicação do equipamento	numérico	2	sim	1		(0) TCP/IP (1) Serial
Entidade EQUIPAMENTOS							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
EQPI_NUMERO	Código de identificação do equipamento	numérico	4	sim		PK	[1 - 999]
EQPI_DESCRICAO	Indica a descrição do equipamento	alfanumérico	30	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,,,,, >, <}]
EQMO_NUMERO	Código externo identificador do modelo do equipamento	numérico	4	sim		FK	[1 - 32767]
EQTI_NUMERO	Código externo identificador do tipo do equipamento	numérico	2	sim		FK	[1 - 255]
EQPI_SENTLEITOR	Indica o sentido do leitor aplicado aos equipamentos	numérico	2	não			(0) Direita/Esquerda (1) Esquerda/Direita
EQPI_ACIONAMENTO	Indica o tipo de acionamento de acordo com o tipo de equipamento	numérico	2	não			[0 - 1]
EQPI_LEITORES	Indica a quantidade de leitores do equipamento	numérico	2	não			[1 - 2]
EQPI_CONDICAO	Indica a condição de funcionamento do equipamento	booleano	1	não			(0) Desativado (1) Ativado

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

EQPI_ACESSO	Indica a condição de acesso do equipamento para biopint	booleano	1	não			(0) Liberado (1) Controlado
EQPI_IP	Indica o endereço IP do equipamento	alfanumérico	15	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,,,;, >, <}]
COMP_NUMERO	Código externo identificador do computador	numérico	4	sim		FK	[1 - 999]
EQPI_SERIAL	Indica a porta serial para comunicação com equipamento	numérico	2	não			[1 - 2]
EQPI_TIMEOUTIP	Indica o tempo de expiração para o IP do computador	numérico	2	não			[1 - 99]
EQPI_TEMPOACIONA	Indica o tempo de acionamento em segundos	numérico	2	não			[1 - 999]
EQPI_MODOBATCH	Indica o estado do equipamento em modo batch	numérico	2	não	0		(0)Acesso liberado, sem registro (1)Acesso bloqueado (2)Acesso liberado, com registro (libera quando cheio) (3)Acesso liberado, com registro (bloqueia quando cheio)
EQPI_SEGUNRELE	Indica se equipamento sinaliza segundo rolê	numérico	2	não	0		(0)Nunca aciona (1)Aciona em violação (2)Aciona em acessos bloqueados
EQPI_SINAINTRUSAO	Indica se equipamento sinaliza instrução	numérico	2	não	0		(0) Não sinaliza intrusão (1) Sinaliza intrusão, com LED vermelho piscando e o bip tocando
EQPI_COMODO	Indica o modo de trabalho do equipamento	booleano	1	não			(0) Batch (1) RealTime
EQPI_COBUFFER	Indica se existe informação no buffer	booleano	1	não			(0) Não existe (1) Existe
EQPI_COPORTA	Indica o estado da porta	booleano	1	não			(0) Não existe (1) Existe
EQPI_COINTRUSAO	Indica se houve intrusão	booleano	1	não			(0) Não existe (1) Existe

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

EQPI_COESTADO	Indica o estado do equipamento	booleano	1	não		(0) Sem comunicação (1) Comunicando
EQPI_COSTATUS	Indica a descrição do status do equipamento	alfanumérico	22	não		[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,,,;, >, <}]
EQPI_CODATAHORA	Indica a hora da última atualização do equipamento	data	8	não		[0 - 9], /, -
EQPI_COMHABILITADA	Identifica se comunicação com equipamento esta habilitada	booleano	1	sim	1	(0) Não habilitada (1) Habilitada
EQPI_TIPOACESSO	Indica o tipo de acesso do equipamento	numérico	2	sim	2	(2) Acesso (3) Acesso + Ponto
EQPI_BAIXAVISIT	Indica se equipamento baixa credencial do visitante	booleano	1	sim	0	(0) Não baixa credencial (1) Baixa credencial
EQPI_LIBERAENTRADA	Indica se equipamento libera ou bloqueia entrada para os cartões	numérico	2	não	1	(0) Libera cartões (1) Bloqueia cartões (2) Consulta Lista (4) Consulta Lista com senha (5) Consulta Lista com digital (6) Consulta Lista com digital se houver (7) Consulta Lista com digital ou senha
EQPI_LIBERASAIDA	Indica se equipamento libera ou bloqueia saída para os cartões	numérico	2	não	1	(0) Libera cartões (1) Bloqueia cartões (2) Consulta Lista (4) Consulta Lista com senha (5) Consulta Lista com digital (6) Consulta Lista com digital se houver (7) Consulta Lista com digital ou senha
EQPI_SENTGIRO	Indica o sentido de giro do equipamento	booleano	1	não	0	(0) Sentido Anti-Horário (1) Sentido Horário
EQPI_ATIVADO	Indica se equipamento esta ativo	booleano	1	não	1	(0) Não solicita (1) Solicita

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

EQPI_ACESSOCONTR	Indica a condição de acesso do equipamento	booleano	1	não	1		(0) Liberado (1) Controlado
EQPI_PEDESENHA	Indica se equipamento solicita senha	booleano	1	sim	0		(0) Não solicita (1) Solicita
EQPI_TOKEN	Indica se equipamento possui token	booleano	1	sim	0		(0) Não possui (1) Possui
EQPI_RECEBELISTA	Indica se recebe lista	booleano	1	sim	0		(0) Não possui (1) Possui
EQPI_COINTRUSAO	Indica se houve intrusão	numérico	2	não	0		
EQPI_TIPOAUTENTICACAO	equipamento	numérico	2	não	0		(1) 1:1
EQPI_NEONUMSERIE	Indica o número de série do Neokoros	alfanumérico	9	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,;, >, <}]
EQPI_TECLADO	Indica se o teclado está ou não habilitado	booleano	1	não			(0) Desabilitado (1) Habilitado
EQPI_REFEICAO	Indica se o equipamento controla refeição	booleano	1	não	0		(0) Não controla refeicao (1) Controla refeicao
RFA_NUMERO	Indica o número da faixa para controle de refeição	numérico	10	não		FK	[1 - 9999999999]
COFU_NUMERO	Código de identificação do conjunto de funções	numérico	3	não		FK	[1 - 99]

Entidade EQUIPAMENTOS_GRUPOS (RELACIONAMENTO)

Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
EQPI_NUMERO	Código externo identificador do equipamento	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
GRP_NUMERO	Código externo identificador do grupo de equipamentos	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]

Entidade GRUPOS

Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
GRP_NUMERO	Código de identificação do grupo	numérico	4	sim		PK	[1 - 999]
GRP_DESCRICAO	Indica a descrição do grupo	alfanumérico	30	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,;, >, <}]
GRP_CONTROLAVEICULO	Indica a grupo controla veículo	booleano	1	não	0		(0) Não controla (1) Controla

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

Entidade GRUPOS_AREAS (RELACIONAMENTO)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
GRP_NUMERO	Código externo identificador do grupo	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
ARE_NUMEROENTRADA	Código externo identificador da área de destino	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
ARE_NUMEROSAIDA	Código externo identificador da área de origem	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
GRAR_TOLERANCIADestino	Indica o tempo de restrição de acesso da área de destino	data	8	sim	1/1/1900 00:00		[0 - 9], :
GRAR_TOLERANCIAORIGEM	Indica o tempo de restrição de acesso da área de origem	data	8	sim	1/1/1900 00:00		[0 - 9], :
GRAR_TIPOTOLERANCIA	Indica o tipo da tolerância de tempo	booleano	1	sim	0		(0) Por horário de entrada (1) Por horário de saída
GRAR_TOLERANCIAPONTODESTINO	Indica o tempo de restrição de ponto da área de destino	data	8	sim	1/1/1900 00:00		[0 - 9], :
GRAR_TOLERANCIAPONTOORIGEM	Indica o tempo de restrição de ponto da área de origem	data	8	sim	1/1/1900 00:00		[0 - 9], :
GRAR_INTRAGRUPO	Indica se o conjunto trabalha com verificação intra-grupo	booleano	1	sim	0		(0) Não (1) Sim
Entidade AREAS							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
ARE_NUMERO	Código de identificação da área	numérico	4	sim		PK	[1 - 999]
ARE_DESCRICAO	Indica a descrição da área	alfanumérico	30	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,,,;, >, <}]
ARE_CAPACIDADE	Indica a capacidade de pessoas na área	numérico	9	sim			[1 - 99999]
ARE_OCUPACAO	Indica a quantidade de pessoas na área no momento	numérico	9	não			[1 - 99999]
ARE_FLAGINTERDITADA	Indica se a área está interditada	booleano	1	sim	0		(0) Não interditada (1) Interditada
ARE_FLAGATUALIZAAREACRED	Indica se atualiza área na credencial	booleano	1	não			(0) Não atualiza (1) Atualiza

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

ARE_QUANTESPERA	Indica o número de consultas para a área	numérico	9	não			[1 - 99999]
ARE_SEMCONTROLE	Indica se há controle entre as áreas	numérico	4	sim	0		[1 - 999]
ARE_PERMFURO	Indica se a área permite furo de sequência	booleano	1	sim	0		(0) Não permite furo (1) Permite furo
ARE_PERMREENTRADA	Indica se a área permite reentrada	booleano	1	sim	0		(0) Não permite reentrada (1) Permite reentrada
ARE_BAIXACREDPROV	recolhimento da credencial provisória ao cofre.	booleano	1	não	0		(0) Não solicita recolhimento (1) Solicita recolhimento
ARE_COQTGP	Indica se a área tem controle por grupo de pessoas	booleano	1	sim	0		(0) Não tem (1) Tem
Entidade AUTORIZACOES_TIPOS							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
AUTI_NUMERO	Código de identificação do tipo de autorização	numérico	4	sim		PK	[1 - 999]
AUTI_DESCRICAO	Indica a descrição do tipo de autorização	alfanumérico	30	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,,,,, >, <}]
Entidade AUTORIZACOES							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
AUT_NUMERO	Código de identificação da autorização	numérico	9	sim		PK	[1 - 2147483647]
AUTI_NUMERO	Código externo identificador do tipo de autorização	numérico	4	sim		FK	[1 - 999]
AUT_DATAINICIAL	Indica a data inicial da autorização	data	8	sim			[0 - 9], :
AUT_DATAFINAL	Indica a data final da autorização	data	8	sim			[0 - 9], :
AUT_OBS	Indica uma observação para a autorização	alfanumérico	50	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,,,,, >, <}]
USU_NUMERO	Código externo identificador do usuário	numérico	9	não		FK	[1 - 2147483647]
AUT_RESACEPES	Indica se respeita o acesso da pessoa	booleano	1	não	0		(0) Não respeita acesso (1) Respeita acesso

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

Entidade AUTORIZACOES_GRUPOAREA (RELACIONAMENTO)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
AUT_NUMERO	Código externo identificador da autorização	numérico	9	sim		PK/FK	[1 - 2147483647]
GRP_NUMERO	Indica o grupo	numérico	4	sim		PK	[1 - 999]
ARE_NUMERO	Indica a área	numérico	4	sim		PK	[1 - 999]
AGA_VERFSENHA	Indica se na autorização e área será necessário validar senha	booleano	1	sim	0		(0) Não verifica (1) Verifica
AGA_VERFDIGITAL	Indica se na autorização e área será necessário validar digital	booleano	1	sim	0		(0) Não verifica (1) Verifica
AGA_HORAINICIAL	Indica a hora de início da autorização	data	8	não			[0 - 9], :
AGA_HORAFINAL	Indica a hora de fim da autorização	data	8	não			[0 - 9], :
Entidade FERIADOS							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
FERI_NUMERO	Código de identificação do feriado	numérico	4	sim		PK	[1 -32767]
FERI_DATA	Indica a data do feriado	data	8	sim			[0 - 9], :
FERI_DESCRICAO	Indica a descrição do feriado	alfanumérico	50	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,,,;, >, <}]
Entidade FERIADOS_GRUPOS (RELACIONAMENTO)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
GRP_NUMERO	Código externo identificador do grupo	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
FERI_NUMERO	Código externo identificador do feriado	numérico	4	sim		PK/FK	[1 -32767]
Entidade CONFIG_SERIAL							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

COSE_NUMSERIAL	Código de identificação da serial	numérico	2	sim		PK	[1 - 255]
COMP_NUMERO	Código externo identificador do computador	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
COSE_VELOCIDADE	Indica a velocidade da serial	alfanumérico	4	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,,,,, >, <}]
Entidade LOG_CREDENCIAL							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
LOCR_NUMERO	Código de identificação do log de credencial	numérico	9	sim		PK	[1 - 2147483647]
CRED_NUMERO	Indica o número da credencial	alfanumérico	20	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,,,,, >, <}]
EQPI_NUMERO	Indica o número do equipamento	numérico	4	sim			[1 - 999]
MOV_DATAHORA	Indica a data da credencial	data	8	sim			[0 - 9], :
MOV_ENTRADASAI DA	Indica se o movimento realizado é de entrada ou saída	numérico	2	sim			(1)Entrada (2)Saída
LGCRTI_NUMERO	Código externo identificador do log de tipos de credenciais	numérico	4	sim		FK	[1 - 999]
ARE_NUMERODE	Indica o número da área de origem	numérico	4	não			[1 - 999]
ARE_NUMEROPARA	Indica o número da área de destino	numérico	4	não			[1 - 999]
MOV_FUNCAO	Indica o código da função selecionada no equipamento	numérico	2	sim	1		[1 - 255]
GRP_NUMERO	Indica o grupo de acesso	numérico	4	não			[1 - 999]
PES_NUMERO	Indica a pessoa	numérico	18	não			[1 - 999999999999999999]
VISI_NUMERO	Indica o visitante	numérico	18	não			[1 - 999999999999999999]
VITA_NUMERO	Indica o número da visita	numérico	18	não			[1 - 999999999999999999]
VEI_NUMERO	Indica o veículo	numérico	4	não			[1 - 32767]
VEI_KM	Indica a quilometragem do veículo	numérico	9	não			[1 - 2147483647]
Entidade LOG_CRED_TIPOS (Populada automaticamente)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

LGCRTI_NUMERO	Código de identificação do log de tipos de credencial	numérico	4	sim		PK	[1 - 32767]
LGCRTI_DESCRICAO	Indica a descrição do log de tipos de credencial	alfanumérico	35	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
LGCRTI_DESCRICAORED	Indica a descrição reduzida do log de tipos de credencial	alfanumérico	20	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
LGCRTI_DESCRICAOPES	Indica a descrição da autenticação em pessoa	alfanumérico	20	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
LGCRTI_DESCRICAOVIS	Indica a descrição da autenticação em visitante	alfanumérico	20	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
LGCRTI_DESCRICAOCRE	Indica a descrição da autenticação em credencial	alfanumérico	20	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
Entidade CONFIG_SISTEMA							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
CONF_DIGITOS	Indica a quantidade de dígitos	numérico	2	sim			[1 - 15]
CONF_VERSAO	Indica se o crachá trabalha com controle de versão	booleano	1	sim	0		(0)Não trabalha (1)Trabalha
CONF_CHECAGEM	Indica se existe checagem (digito verificador)	numérico	2	sim	1		(0) Não existe (1) Existe
CONF_NUMPERSONAL	Indica o número da personalização	numérico	4	sim	0		[1 - 9999]
CONF_TIPOCRED	Indica o tipo de credencial	numérico	2	sim			(0) Barras (1) Magnético (2) Proximidade
CONF_VISITANTE	Indica se liberará visitante após validade	booleano	1	sim	0		(0) Não libera (1) Libera
CONF_ARMAZENA	Indica se irá armazenar pedidos de acesso	booleano	1	sim	0		(0) Não armazena (1) Armazena
CONF_ZERAQUANT	Indica se zera contador de quantidade	booleano	1	sim	1		(0) Não zera contador (1) Zera contador
CONF_ZERAHORA	Indica a hora em que zerará o contador de quantidade	data	8	sim	00:00		[0 - 9], :

Dicionário de dados
Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

							1 – Coleta com Realtime Preferencial 2 – Realtime Sem Coleta 3 – Realtime com Coleta Preferencial
CONF_TIPOACK	Indica o tipo de coleta das configurações de comunicação	numérico	2	sim	1		
CONF_TEMPOVISITA	Indica tempo padrão para visita	data	8	sim	00:15		[0 - 9], :
CONF_SENHA	Indica se permitira acesso a áreas sem validação de senha	booleano	1	sim	0		(0) Solicita (1) Não solicita
CONF_DIGITICONTATO	Indica se permite digitação no campo contato	booleano	1	sim	0		(0) Não permite (1) Permite
CONF_DISPCADVEIC	Indica se disponibilizara cadastro de veículos para visitantes	booleano	1	sim	0		(0) Não disponibiliza (1) Disponibiliza
CONF_MAPAPADRAO	Indica o mapa de acesso padrão do visitante	numérico	9	sim	0		[1 - 2147483647]
CONF_SINCONDTHO	Indica a hora de sincronização da data/hora	data	8	sim	00:00		[0 - 9], :
CONF_ZERAAREAMOMENTO	Indica se altera área da credencial para área indefinida ao zerar contador de quantidades	booleano	1	sim	1		(0) Não altera (1) Altera
CONF_DIGITAL	Indica se permitira acesso a áreas sem validação de digital	booleano	1	sim	0		(0) Solicita (1) Não solicita
CONF_ROTULOCAMPO1	Indica o rótulo para campo da pessoa	alfanumérico	15	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
CONF_ROTULOCAMPO2	Indica o rótulo para campo da pessoa	alfanumérico	15	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
CONF_ROTULOCAMPO3	Indica o rótulo para campo da pessoa	alfanumérico	15	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
CONF_ROTULOCAMPO4	Indica o rótulo para campo da pessoa	alfanumérico	15	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
CONF_ROTULOCAMPO5	Indica o rótulo para campo da pessoa	alfanumérico	15	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
CONF_MENSPADRAO	Indica a mensagem padrão para a comunicação	alfanumérico	20	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
CONF_TOKEN	Indica se permitira acesso a áreas sem validação de token	booleano	1	sim	0		(0) Não permite (1) Permite

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

CONF_VISIBLOQUEADO	Indica se bloqueia acesso de visitantes	booleano	1	sim	0	(0) Não bloqueia (1) Bloqueia
CONF_CONTROLAAREAMOMENTO	Indica se controla área da credencial quando a comunicação de um dos equipamentos for interrompida	booleano	1	sim	0	(0) Não Controla (1) Controla
CONF_VERBANCO	Indica a versão do banco de dados	alfanumérico	9	sim	3.00 RO	[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", , , , , , >, <}]
CONF_ROTVISICAMPO1	Indica o rótulo para campo do visitante	alfanumérico	15	não		[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", , , , , , >, <}]
CONF_ROTVISICAMPO2	Indica o rótulo para campo do visitante	alfanumérico	15	não		[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", , , , , , >, <}]
CONF_ROTVISICAMPO3	Indica o rótulo para campo do visitante	alfanumérico	15	não		[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", , , , , , >, <}]
CONF_ROTVISICAMPO4	Indica o rótulo para campo do visitante	alfanumérico	15	não		[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", , , , , , >, <}]
CONF_DIGITICRED	Indica se permite digitação no campo credencial	booleano	1	sim	1	(0) Não permite (1) Permite
CONF_TIPOCRITOGRAFIA	Indica o tipo de criptografia	numérico	2	sim	0	(0) Criptografia Testech (1) Criptografia Normal
CONF_HORAENVIALISTA	Indica a hora de envio da lista	data	8	sim	1/1/1900 00:00	horario de envio da lista
CONF_NEOADDRESS	Indica o endereço da base da Neokoros	alfanumérico	30	não		[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", , , , , , >, <}]
CONF_COMPRIMENTOSENHA	Indica o comprimento obrigatório de senha para os usuários do frontend	numérico	3	sim	8	[8 - 15]
CONF_REUTILIZARSENHA	O número de vezes que o usuário do frontend está impossibilitado de reutilizar a senha	numérico	3	sim	3	[3 - 30]
CONF_COMPLEXIDADESENHA	Indica se deve forçar no mínimo a complexidade média na troca da senha	booleano	1	sim	0	(0) Não obriga (1) Obriga
CONF_TENTATIVASENHA	Número de vezes que pode ocorrer uma tentativa de logon falha de um mesmo usuário antes de bloquear	numérico	3	sim	3	[3 - 30]

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

CONF_CREDPROV	Indica o tipo de configuração para a credencial provisória.	numérico	1	sim	0		[0 - 2]
Entidade COMPUTADORES							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
COMP_NUMERO	Código de identificação do computador	numérico	4	sim		PK	[1 - 999]
COMP_DESCRICAO	Indica a descrição do computador	alfanumérico	30	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", ,,, , >, <}]
Entidade USUARIO							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
USU_NUMERO	Código de identificação do usuário	numérico	9	sim		PK	[1 - 2147483647]
USU_LOGIN	Indica o login do usuário	alfanumérico	15	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", ,,, , >, <}]
USU_SENHA	Indica a senha do usuário	alfanumérico	15	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", ,,, , >, <}]
USU_EMAIL	Indica o e-mail do usuário	alfanumérico	30	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", ,,, , >, <}]
EST_NUMERO	Código externo de identificação da estrutura	numérico	10	sim		FK	[1 - 9999999999]
USU_BLOQUEADO	Indica se o usuário possui senha bloqueada	booleano	1	sim	0		(0) Liberado (1) Bloqueado
USU_ALTSENHA	Indica se o usuário deve ser obrigado a trocar a senha no proximo login	booleano	1	sim	0		(0) Não obriga (1) Obriga
USU_DURACAOSENHA	Validade da senha expressa em dias	numérico	5	sim	0		[0 - 999]
USU_DTULTSENHA	Data em que foi feita a última alteração de senha	data	8	sim	1/1/2000 00:00		[0 - 9], /, -
Entidade USUARIO_GRUPO (RELACIONAMENTO)							

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
USU_NUMERO	Código de identificação do usuário	numérico	9	sim		PK/FK	[1 - 2147483647]
GRP_NUMERO	Indica o grupo que o usuário faz parte	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]

Entidade USUARIO_MAPA_ACESSO (RELACIONAMENTO)

Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
USU_NUMERO	Código de identificação do usuário	numérico	9	sim		PK/FK	[1 - 2147483647]
MP_CODIGO	Indica o mapa de acesso que o usuário faz parte	numérico	9	sim		PK/FK	[1 - 2147483647]

Entidade USUARIO_PERMISSAO (RELACIONAMENTO)

Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
USU_NUMERO	Código externo identificador do usuário	numérico	9	sim		PK/FK	[1 - 2147483647]
TEL_NUMERO	Código externo identificador da tela	numérico	9	sim		PK/FK	[1 - 2147483647]
USPE_PESQUISAR	Indica se usuário tem acesso a pesquisar	booleano	1	sim	0		(0) Não pesquisa (1) Pesquisa
USPE_INCLUIR	Indica se usuário tem acesso a incluir	booleano	1	sim	0		(0) Não inclui (1) Inclui
USPE_ALTERAR	Indica se usuário tem acesso a alterar	booleano	1	sim	0		(0) Não altera (1) Altera
USPE_EXCLUIR	Indica se usuário tem acesso a excluir	booleano	1	sim	0		(0) Não exclui (1) Exclui
USPE_RELATORIO	Indica se usuário tem acesso a relatórios	booleano	1	sim	0		(0) Não exclui (1) Exclui

Entidade TELAS (Populada automaticamente)

Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
TEL_NUMERO	Código de identificação da tela	numérico	9	sim		PK	[1 - 2147483647]

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

TEL_DESCRICAO	Indica a descrição da tela	alfanumérico	50	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,;, >, <}]
Entidade USUARIO_ESTRUTURA (RELACIONAMENTO)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
USU_NUMERO	Código externo identificador do usuário	numérico	9	sim		PK/FK	[1 - 2147483647]
EST_NUMERO	Código externo identificador da estrutura	numérico	10	sim		PK/FK	[1 - 9999999999]
Entidade ESTRUTURA							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
EST_NUMERO	Código de identificação da estrutura	numérico	10	sim		PK	[1 - 9999999999]
EST_DESCRICAO	Indica a descrição da estrutura	alfanumérico	100	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,;, >, <}]
EST_LOGO	Indica o nome do arquivo de logo para a estrutura	alfanumérico	80	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,;, >, <}]
EST_EMPRESA	Indica se estrutura é uma empresa	booleano	1	sim	0		(0) Não (1) Sim
Entidade LOG_SISTEMA							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
LOSI_NUMERO	Código de identificação do log de sistema	numérico	9	sim		PK	[1 - 2147483647]
MOV_DATAHORA	Indica a data de alteração	data	8	sim			[0 - 9], :
LOSI_DESCRICAO	Indica a descrição do log	alfanumérico	200	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,;, >, <}]
COMP_NUMERO	Indica o número do computador	numérico	4	sim			[1 - 999]

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

Entidade LOG_FRONTEND							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
LOFE_NUMERO	Código de identificação do log de Frontend	numérico	18	sim		PK	[1 - 999999999999999999]
LOFE_ACAO	Indica a ação executada no Frontend	alfanumérico	20	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", ,,,;, >, <}]
LOFE_DESCRICAO	Indica a descrição do log de Frontend	alfanumérico	200	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", ,,,;, >, <}]
TEL_NUMERO	Indica a tela que sofreu a ação	numérico	9	sim			[1 - 2147483647]
USU_NUMERO	Indica o usuário que efetuou a ação	numérico	9	sim			[1 - 2147483647]
LOFE_DATAHORA	Indica a data em que foi realizada a ação	data	8	não			[0 - 9], :
LOFE_IP	Indica o ip do usuário que realizou a ação	alfanumérico	15	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", ,,,;, >, <}]
Entidade PESSOA_SITUACAO							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
PESSIT_NUMERO	Código de identificação da situação da pessoa	numérico	2	sim		PK	[1 - 255]
PESSIT_DESCRICAO	Indica a descrição da situação da pessoa	alfanumérico	20	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", ,,,;, >, <}]
PESSIT_STATUS	Indica o status da pessoa	numérico	2	sim			(0)Bloqueado (1)Bloqueado por Intervalo de
Entidade PESSOA_DIGITAL							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
PES_NUMERO	Código externo identificador da pessoa	numérico	18	sim		PK/FK	[1 - 999999999999999999]

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

DIG_NUMERO	Código de identificação da digital da pessoa	numérico	2	sim		PK	[1 - 255]
DIG_TEMPLATE	Indica a digital por sensor capacitivo	alfanumérico	1300	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
DIG_DEFAULT	Indica se a digital é o valor default	booleano	1	sim	0		(0) Não (1) Sim
DIG_SEGOPT	Indica se a digital é segunda opção	booleano	1	sim	0		(0) Não (1) Sim
DIG_TEMPLATEGMK	Indica a digital por sensor eletroluminescente	alfanumérico	1300	sim	" "		[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
DIG_TEMPLATESAGEM	Indica a digital por sensor sagem	alfanumérico	1300	sim	" "		[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
DIG_TEMPLATEELETRO	Indica a digital por sensor eletroluminescente 1:N	alfanumérico	1300	sim	" "		[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
DIG_STATUS_ENVIO	Indica se é necessário o envio da digital	numérico	2	sim	0		(0) Não (1) Sim
DIG_TEMPLATENEO	Indica o ID da digital na base do Neokoros	numérico	10	sim	0		[1 - 9999999999]

Entidade GRUPO_AUTACE_PESSOAS (RELACIONAMENTO)

Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
GRPAUAC_NUMERO	Código externo identificador do grupo de autenticação	numérico	18	sim		PK/FK	[1 - 999999999999999999]
PES_NUMERO	Código externo identificador da pessoa	numérico	10	sim		PK/FK	[1 - 9999999999]

Entidade AUTORIZACAO_PESSOA (RELACIONAMENTO)

Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
AUT_NUMERO	Código externo identificador da autorização	numérico	9	sim		PK/FK	[1 - 2147483647]
PES_NUMERO	Código externo identificador da pessoa	numérico	18	sim		PK/FK	[1 - 999999999999999999]

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

Entidade CRED_PESSOAS (RELACIONAMENTO)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
CRED_NUMERO	Código externo identificador da credencial	alfanumérico	20	sim		PK/FK	[1 - 99999999999999999999]
PES_NUMERO	Código externo identificador da pessoa	numérico	18	sim		PK/FK	[1 - 999999999999999999]
CRPES_DATAENTRADA	Indica a data de inicio da utilização da credencial	data	8	sim		PK	[0 - 9], /
CRPES_DATASAI DA	Indica a data de fim da utilização da credencial	data	8	sim		PK	[0 - 9], /
Entidade TOKEN							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
TOK_NUMEROSERIE	Código de identificação do número de série do token	numérico	18	sim		PK	[1 - 999999999999999999]
TOK_TIPO	Indica o tipo de Token	alfanumérico	4	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,,, , >, <}]
TOK_MODAL	Indica o modo de trabalho do Token	alfanumérico	2	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,,, , >, <}]
TOK_BLOB	Indica o blob do Token	alfanumérico	250	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,,, , >, <}]
Entidade CREDENCIAL_TIPO							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
CRTI_NUMERO	Código de identificação do tipo de credencial	numérico	2	sim		PK	[1 - 255]
CRTI_DESCRICAO	Indica a descrição do tipo de credencial	alfanumérico	20	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,,, , >, <}]
CRTI_AUTENTICACAO	Indica o tipo de autenticação	numérico	2	sim			(1) Autentica em Pessoas (2) Autentica em Visitantes

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

Entidade CREDENCIAIS							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
CRED_NUMERO	Código de identificação da credencial	alfanumérico	20	sim		PK	[1 - 9999999999999999999]
CRED_FLAGREENTRADA	Indica se a credencial tem permissão de reentrada ou não	booleano	1	sim	0		(0) Não (1) Sim
CRED_AREANOMOMENTO	Indica a área em que a credencial está	numérico	4	sim			[1 - 999]
CRED_DTVALIDINICIAL	Indica a data de início da validade da credencial	data	8	não			[0 - 9], /, -
CRED_DTVALIDFINAL	Indica a data de fim da validade da credencial	data	8	não			[0 - 9], /, -
CRED_BLOQUEADA	Indica se a credencial está bloqueada	booleano	1	sim	1		(0) Não (1) Sim
CRED_FLAGCATRACA	Indica se a credencial está em espera em outra catraca	booleano	1	sim	0		(0) Não (1) Sim
CRTI_NUMERO	Código externo identificador do tipo da credencial	numérico	2	sim		FK	[1 - 255]
CRED_MASTER	Indica se a credencial é master	booleano	1	sim	0		(0) Não é (1) É
CRED_ULTPASSAGEM	Indica a última passagem da credencial em um equipamento	data	8	não			[0 - 9], /, -
CRED_EQPINUMERO	Indica o código do último equipamento acessado	numérico	4	não			[1 - 999]
CRED_SENHA	Indica a senha de acesso da credencial	alfanumérico	6	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,;, >, <}]
CRED_PROV	Indica se é credencial provisória	booleano	1	sim	0		(0) Não (1) Sim
CRED_PROVDEVOLV	Indica se a credencial provisória foi devolvida	booleano	1	sim	1		(0) Não (1) Sim
CRED_NUMRA	Campo opcional de numero de matrícula	numérico	18	não			[1 - 999999999999999999]
CRED_MOTIVOBLOQUEIO	Campo para descrever o motivo do bloqueio da credencial	alfanumérico	30	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,;, >, <}]

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

Entidade PESSOAS							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
PES_NUMERO	Código de identificação da pessoa	numérico	18	sim		PK	[1 - 999999999999999999]
PES_NOME	Indica o nome da pessoa	alfanumérico	50	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
PES_CPF	Indica o CPF da pessoa	alfanumérico	11	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
PES_OBS	Indica uma observação para a pessoa	alfanumérico	30	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
PES_EMAIL	Indica o e-mail da pessoa	alfanumérico	50	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
PES_RG	Indica o RG da pessoa	alfanumérico	15	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
EST_NUMERO	Código externo identificador da estrutura da pessoa	numérico	18	sim		FK	[1 - 999999999999999999]
PES_FLAGREENTRADA	Indica se pessoa pode realizar reentrada	booleano	1	sim	0		(0) Não (1) Sim
PES_MASTER	Indica se pessoa é master	booleano	1	sim	0		(0) Não (1) Sim
PES_FOTO	Indica o nome do arquivo da foto da pessoa	alfanumérico	100	sim	('Nao_Disponivel.JPG')		[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
PES_SENHA	Indica a senha da pessoa	alfanumérico	6	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
PES_RAMAL	Indica o ramal da pessoa	alfanumérico	9	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
PES_CAMPOPERSONO1	Indica o campo personalizado das configurações do sistema	alfanumérico	50	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
PES_CAMPOPERSONO2	Indica o campo personalizado das configurações do sistema	alfanumérico	50	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
PES_CAMPOPERSONO3	Indica o campo personalizado das configurações do sistema	alfanumérico	50	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
PES_CAMPOPERSONO4	Indica o campo personalizado das configurações do sistema	alfanumérico	50	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

PES_CAMPOPERSONO5	Indica o campo personalizado das configurações do sistema	alfanumérico	50	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,;, >, <}]
PESSIT_NUMERO	Código externo identificador da situação da pessoa	numérico	2	sim	2	FK	[1 - 255]
PES_DTSITINICIAL	Indica a data de início da situação da pessoa	data	8	não			[0 - 9], :
PES_DTSITFINAL	Indica a data final da situação da pessoa	data	8	não			[0 - 9], :
CRED_PROV	Indica a credencial provisória	alfanumérico	20	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-,',",,;, >, <}]
TOK_NUMEROSERIE	Código externo identificador do token da pessoa	numérico	18	não		FK	[1 - 999999999999999999]
REG_NUMERO	Código externo identificador da regra de refeição da pessoa	numérico	10	não		FK	[1 - 9999999999]
RFA_NUMERO	Código externo identificador da faixa de refeição da pessoa	numérico	10	não		FK	[1 - 9999999999]
PES_RECOLHEPROV	Indica o horário para o recolhimento da credencial provisória ao cofre	data	8	não	Null		[0 - 9], :
Entidade ESTRUTURA_ARVORE (RELACIONAMENTO)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
EST_NUMERO	Código externo identificador da estrutura da árvore	numérico	10	sim		PK/FK	[1 - 9999999999]
EST_PNUMERO	Código externo identificador da estrutura da árvore destino	numérico	10	não		PK/FK	[1 - 9999999999]
Entidade CRED_ACESSO_MENSAGEM (RELACIONAMENTO)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
CRED_NUMERO	Código externo identificador da credencial	alfanumérico	20	sim		PK/FK	[1 - 99999999999999999999]
GRP_NUMERO	Código externo identificador do grupo de equipamentos	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

ARE_NUMERO	Código externo identificador da área	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
CAM_DTVALIDINICIAL	Indica a data de inicio da mensagem	data	8	sim		PK	[0 - 9], :
CAM_DTVALIDFINAL	Indica a data de fim da mensagem	data	8	sim			[0 - 9], :
MSG_NUMEROAPERM	mensagem de permissão	numérico	2	não		FK	[1 - 255]
MSG_NUMEROABLOQ	mensagem de bloqueio	numérico	2	não		FK	[1 - 255]
JORN_NUMERO	Indica a jornada	numérico	4	não			[1 - 999]
TURN_NUMERO	Indica o turno de acesso	numérico	4	não			[1 - 999]
CAM_QTDEXIBICAO	Indica o total de exibição da mensagem para a credencial no grupo e área escolhido	numérico	4	sim	0		[1 - 32767]
CAM_QTDEXIBIDA	Indica a quantidade de exibição da mensagem para a credencial no	numérico	4	sim	0		[1 - 32767]

Entidade CRED_TURNO_MENSAGEM (RELACIONAMENTO)

Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
CRED_NUMERO	Código externo identificador da credencial	alfanumérico	20	sim		PK/FK	[1 - 99999999999999999999]
GRP_NUMERO	Código externo identificador do grupo de equipamentos	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
ARE_NUMERO	Código externo identificador da área	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
TURN_NUMERO	Código externo identificador do turno	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
FAI_NUMERO	Código externo identificador da faixa	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
CAM_DTVALIDINICIAL	Indica a data de inicio da mensagem	data	8	sim		PK	[0 - 9], :

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

CAM_DTVALIDFINAL	Indica a data de fim da mensagem	data	8	sim			[0 - 9], :
MSG_NUMEROAPERM	Código externo identificador da mensagem de permissão	numérico	2	não		FK	[1 - 255]
MSG_NUMEROABLOQ	Código externo identificador da mensagem de bloqueio	numérico	2	não		FK	[1 - 255]
CAM_QTDEXIBICAO	Indica o total de exibição da mensagem para a credencial no grupo e área escolhido	numérico	4	sim	0		[1 - 32767]
CAM_QTDEXIBIDA	Indica a quantidade de exibição da mensagem para a credencial no grupo e área escolhido entre um zeramento e outro	numérico	4	sim	0		[1 - 32767]
Entidade MENSAGEM							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
MSG_NUMERO	Código de identificação da mensagem	numérico	2	sim		PK	[1 - 255]
MSG_DESCRICAO	Indica a descrição da mensagem	alfanumérico	20	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", ,,, , >, <}]
MSG_TIPOACESSO	Indica o tipo de acesso à mensagem	numérico	2	sim			(1) Bloqueado (2) Permitido
Entidade VEICULO_PESSOA (RELACIONAMENTO)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
PES_NUMERO	Código externo identificador da pessoa	numérico	18	sim		PK/FK	[1 - 999999999999999999]
VEI_PLACA	Código externo identificador da placa do veículo	alfanumérico	7	sim		PK/FK	[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", ,,, , >, <}]
Entidade MAPA_ACESSO_CONFIG							

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
MPC_CODIGO	de acesso e configuração	numérico	18	sim		PK	[1 - 999999999999999999]
MP_CODIGO	mapa de acesso	numérico	9	sim		FK	[1 - 2147483647]
ARE_NUMERO	Indica a área de acesso	numérico	4	não		FK	[1 - 999]
GRP_NUMERO	Indica o grupo de acesso	numérico	4	não		FK	[1 - 999]
TURN_NUMERO	Indica o turno	numérico	4	não		FK	[1 - 999]
JORN_NUMERO	Indica a jornada	numérico	4	não		FK	[1 - 999]
FAI_NUMERO	Indica a faixa	numérico	4	não		FK	[1 - 999]
MP_TOTAL	Indica o total de acessos permitido	alfanumérico	9	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", ,,, , >, <}]
MP_NOMECAMPO	Indica o tipo de acesso	alfanumérico	50	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", ,,, , >, <}]
MP_VERFSENHA	Indica se é solicitada a senha	booleano	1	sim			(0) Não solicita (1) Solicita
MP_VERFDIGITAL	Indica se é solicitada a digital	booleano	1	sim			(0) Não solicita (1) Solicita
Entidade MAPA_ACESSO							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
MP_CODIGO	Código de identificação do mapa de acesso	numérico	9	sim		PK	[1 - 2147483647]
MP_DESCRICAO	Indica a descrição do mapa de acesso	alfanumérico	100	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', ", ,,, , >, <}]
MP_TIPOMAPA	Indica o tipo de mapa de acesso	numérico	2	sim			(1) Pessoas (2) Visitante
MP_PUBLICO	Indica se o mapa de acesso é publico.	booleano	1	sim	0		(0) Não público (1) Público
Entidade CRED_ACESSO (RELACIONAMENTO)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

CRED_NUMERO	Código externo identificador da credencial	alfanumérico	20	sim		PK/FK	[1 - 99999999999999999999]
GRP_NUMERO	Código externo identificador do grupo de equipamentos	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
ARE_NUMERO	Código externo identificador da área	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
CRAC TI_NUMERO	Código externo identificador do tipo de acesso	numérico	2	sim		FK	[1 - 255]
CRAC_DIFPORGRUPO	Indica se o acesso é diferenciado por grupo	booleano	1	não			(0) Não diferenciado (1) Diferenciado
JORN_NUMERO	Código externo identificador da jornada	numérico	4	não		FK	[1 - 999]
TURN_NUMERO	Código externo identificador do turno	numérico	4	não		FK	[1 - 999]
CRAC_QTDTOTALACESSOS	Indica o total de acessos para a credencial no grupo área escolhido	numérico	4	não			[1 - 32767]
CRAC_QTDACESSOS	realizados pela credencial entre um zeramento e outro	numérico	4	não			[1 - 32767]
CRAC_VERFSENHA	Indica se é solicitada a senha no momento do acesso	booleano	1	sim	0		(0) Não solicita (1) Solicita
CRAC_VERFDIGITAL	Indica se é solicitada a digital no momento do acesso	booleano	1	sim	0		(0) Não solicita (1) Solicita
CRAC_ULTPASSAGEM	Indica a data da última passagem de acesso	data	8	sim	01/01/2000 00:00:00		[0 - 9], :
CRAC_ULTPASSAGEMPONTO	Indica a data da última passagem de ponto	data	8	sim	01/01/2000 00:00:00		[0 - 9], :
Entidade CRED_TURNO (RELACIONAMENTO)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
CRED_NUMERO	Código externo identificador da credencial	alfanumérico	20	sim		PK/FK	[1 - 99999999999999999999]

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

GRP_NUMERO	Código externo identificador do grupo de equipamentos	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
ARE_NUMERO	Código externo identificador de área	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
TURN_NUMERO	Código externo identificador do turno	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
FAI_NUMERO	Código externo identificador da faixa	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
CRAC_DIFPORTURNO	Indica se o acesso é diferenciado por turno	booleano	1	não			(0) Não diferenciado (1) Diferenciado
CRFA_QTDTOTALACESSOS	Indica o total de acessos para a credencial no grupo área escolhido	numérico	4	não			[1 - 32767]
CRFA_QTDACESSOS	realizados pela credencial entre um zeramento e outro	numérico	4	não			[1 - 32767]
CRFA_VERFSENHA	Indica se é solicitada a senha no momento do acesso	booleano	1	sim	0		(0) Não solicita (1) Solicita
CRFA_VERFDIGITAL	Indica se é solicitada a digital no momento do acesso	booleano	1	sim	0		(0) Não solicita (1) Solicita

Entidade CRED_VISITANTE (RELACIONAMENTO)

Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
CRED_NUMERO	Código externo identificador da credencial	alfanumérico	20	sim		PK/FK	[1 - 99999999999999999999]
VISI_NUMERO	Código externo identificador do visitante	numérico	18	sim		PK/FK	[1 - 999999999999999999]
CRVI_DATAENTRADA	Indica a data de entrada da credencial do visitante	data	8	sim		PK	[0 - 9], :
CRVI_DATASAI DA	credencial do visitante	data	8	sim		PK	[0 - 9], :
CRVI_FLAGVALIDADE	Indica se a credencial possui	booleano	1	sim	0		(0) Não possui
VITA_NUMERO	Indica o número da visita	numérico	18	não			[1 - 999999999999999999]

Entidade VEICULO_VISITANTE (RELACIONAMENTO)

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
VISI_NUMERO	Código externo identificador do visitante	numérico	18	sim		PK/FK	[1 - 999999999999999999]
VEI_PLACA	Código externo identificador da placa do veículo	alfanumérico	7	sim		PK/FK	[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
Entidade VEICULO							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
VEI_PLACA	Código de identificação do veículo, placa do veículo	alfanumérico	7	sim		PK	[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
VEI_MARCA	Indica a marca do veículo	alfanumérico	30	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
VEI_MODELO	Indica o modelo do veículo	alfanumérico	30	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
VEI_COR	Indica a cor do veículo	alfanumérico	30	sim			[Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
VEI_OBS	Indica uma observação para o veículo	alfanumérico	16	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
VEI_NUMERO	Indica o número do veículo	numérico	4	não			[1 - 32767]
Entidade VISITANTE_DIGITAL (RELACIONAMENTO)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
VISI_NUMERO	Código externo identificador do visitante	numérico	18	sim		PK/FK	[1 - 999999999999999999]
DIG_NUMERO	Indica o número da digital	numérico	2	sim		FK	[1 - 255]
DIG_TEMPLATE	Indica a digital por sensor capacitivo	alfanumérico	1300	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
DIG_DEFAULT	Indica se a digital é o valor default	booleano	1	sim	0		(0) Não (1) Sim
DIG_SEGOPT	Indica se a digital é segunda opção	booleano	1	sim	0		(0) Não (1) Sim
DIG_TEMPLATEGMK	Indica a digital por sensor eletroluminescente	alfanumérico	1300	sim	" "		[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

DIG_TEMPLATESAGEM	Indica a digital por sensor sagem	alfanumérico	1300	sim	" "		[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
DIG_TEMPLATEELETRO	Indica a digital por sensor eletroluminescente 1:N	alfanumérico	1300	sim	" "		[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
Entidade VISITAS							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
VITA_NUMERO	Código de identificação da visita	numérico	18	sim		PK	[1 - 999999999999999999]
VISI_NUMERO	Código externo identificador do visitante	numérico	18	sim		FK	[1 - 999999999999999999]
EST_NUMERO	Código externo identificador da estrutura	numérico	10	sim		FK	[1 - 9999999999]
VITA_CONTATO	Indica o nome do contato do visitante	alfanumérico	50	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
VITA_DATA	Indica a data de inicio da visita	data	8	não			[0 - 9], :
VITA_OBS	Indica uma observação para o visitante	alfanumérico	16	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
VITA_DATABAIXA	Indica a data final da visita	data	8	não			[0 - 9], :
VITA_BLOQUEADO	Indica se visita foi bloqueada	booleano	1	sim	0		(0) Não bloqueada (1) Bloqueada
Entidade VISITANTES							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
VISI_NUMERO	Código de identificação do visitante	numérico	18	sim		PK	[1 - 999999999999999999]
VISI_NOME	Indica o nome do visitante	alfanumérico	50	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
VISI_DOCUMENTO	Indica o documento do visitante	alfanumérico	15	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
VISI_FOTO	Indica o nome do arquivo da foto da pessoa	alfanumérico	100	sim	('Nao_Disponivel.JPG')		[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

VISI_FLAGDOC	Indica se pessoa tem documento	booleano	1	sim	0		(0) Não possui (1) Possui
VISI_EMPRESA	Indica o nome da empresa do visitante	alfanumérico	30	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
VISI_NAOGRATA	Indica se o visitante é bem vindo a empresa	booleano	1	não	0		(0) Não (1) Sim
VISI_FOTODOC0	Indica o nome do arquivo da foto do documento da pessoa	alfanumérico	100	sim	('Nao_Disponivel.JP G')		[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
VISI_FOTODOC1	Indica o nome do arquivo da foto do documento da pessoa	alfanumérico	100	sim	('Nao_Disponivel.JP G')		[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
VISI_CAMPOPERSO1	Indica o campo personalizado das configurações do sistema	alfanumérico	50	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
VISI_CAMPOPERSO2	Indica o campo personalizado das configurações do sistema	alfanumérico	50	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
VISI_CAMPOPERSO3	Indica o campo personalizado das configurações do sistema	alfanumérico	50	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
VISI_CAMPOPERSO4	Indica o campo personalizado das configurações do sistema	alfanumérico	50	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
Entidade FAIXAS							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
FAI_NUMERO	Código de identificação da faixa	numérico	4	sim		PK	[1 - 999]
FAI_INTERVALOINICIAL	Indica a data de início da faixa	data	8	sim			[0 - 9], :
FAI_INTERVALOFINAL	Indica a data de fim da faixa	data	8	sim			[0 - 9], :
Entidade TURNOS_FAIXAS (RELACIONAMENTO)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
TURN_NUMERO	Código externo identificador do turno	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
FAI_NUMERO	Código externo identificador da faixa	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
Entidade TURNOS							

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
TURN_NUMERO	Código de identificação do turno	numérico	4	sim		PK	[1 - 999]
TURN_DESCRICAO	Indica a descrição do turno	alfanumérico	30	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ", ,,,, , >, <}]
TURN_HORAVIRADA	Indica a hora de virada do turno	data	8	sim			[0 - 9], :
TURN_ULTZERAMENTO	Indica a hora do ultimo zeramento	data	8	não			[0 - 9], :
TURN_FLAGZERAMENTO	Indica se realizara zeramento	booleano	1	não			(0) Não (1) Sim
Entidade JORNADA_TURN0 (RELACIONAMENTO)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
JORN_NUMERO	Código externo identificador da jornada	numérico	4	sim		PK/FK	[1 - 999]
JOTU_DIAPERIODO	Indica o periodo da jornada turno	numérico	4	sim		PK	[1 - 999]
TURN_NUMERO	Código externo identificador do turno	numérico	4	sim		FK	[1 - 999]
Entidade JORNADAS							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
JORN_NUMERO	Código de identificação da jornada	numérico	4	sim		PK	[1 - 999]
JORN_DESCRICAO	Indica a descrição da jornada	alfanumérico	30	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ", ,,,, , >, <}]
JORN_DATAINICIO	Indica a data de inicio da jornada	data	8	não			[0 - 9], :
JOTI_NUMERO	Código externo identificador do tipo de jornada	numérico	4	sim		FK	[1 - 999]
JORN_DURACAO	Indica a duração da jornada	numérico	2	não			[1 - 255]
JORN_RESPFERIADO	Indica se a jornada respeita feriado	booleano	1	sim	0		(0) Não (1) Sim

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

Entidade JORNADA_TIPO (Populada automaticamente)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
JOTI_NUMERO	Código de identificação do tipo de jornada	numérico	2	sim		PK	[1 - 255]
JOTI_DESCRICAO	Indica a descrição do tipo de jornada	alfanumérico	30	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', " ,,,, , >, <}]
Entidade CRED_ACESSO_TIPO (Populada automaticamente)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
CRACTI_NUMERO	Código de identificação do tipo de acesso da credencial	numérico	2	sim		PK	[1 - 255]
CRACTI_DESCRICAO	Indica a descrição do tipo de código de acesso da credencial	alfanumérico	15	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', " ,,,, , >, <}]
Entidade LOG_VIOLACAO							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
LOVI_NUMERO	Código de identificação do log de violação	numérico	18	sim		PK	[1 - 999999999999999999]
GRP_NUMERO	Código identificador do grupos	numérico	4	sim			[1 - 999]
ARE_NUMEROPARA	Código identificador da área de origem	numérico	4	sim			[1 - 999]
ARE_NUMERODE	destino	numérico	4	sim			[1 - 999]
EQPI_NUMERO	equipamento	numérico	4	sim			[1 - 999]
LOVI_EVENTO	Indica evento de violação	numérico	2	sim			[1 - 255]
LOVI_DATAHORA	Indica data e hora do evento	data	8	sim			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {-, ', " ,,,, , >, <}]
Entidade TEMP_PERMANENCIA_AREA (Temporaria)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio

Dicionário de dados

Sistema de Controle de Acesso V 3.09 - R0

CRED_NUMERO	Indica a credencial	alfanumérico	20	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
NOME	Indica o nome da pessoa	alfanumérico	50	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
ARE_DESCRICAO	Indica a descrição da área	alfanumérico	30	não			[Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
MOV_DATAHORA_E	Indica a data de entrada à área	data	8	não			[0 - 9], :
MOV_DATAHORA_S	Indica a data de saída da área	data	8	não			[0 - 9], :
PERMANENCIA	Indica o tempo de permanência na área	alfanumérico	30	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
Entidade TEMP_PERMANENCIA_GRUPO (Temporaria)							
Atributo	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório	Valor Default	PK/FK	Domínio
CRED_NUMERO	Indica a credencial	alfanumérico	20	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
NOME	Indica o nome da pessoa	alfanumérico	50	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
GRP_DESCRICAO_O	Indica o nome do grupo de origem	alfanumérico	30	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
EQPI_DESCRICAO_O	Indica o equipamento de origem	alfanumérico	30	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
MOV_DATAHORA_O	Indica a data de origem do movimento entre os grupos	data	8	não			[0 - 9], :
GRP_DESCRICAO_D	Indica o nome do grupo de destino	alfanumérico	30	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
EQPI_DESCRICAO_D	Indica o equipamento de destino	alfanumérico	30	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]
MOV_DATAHORA_D	Indica a data de destino do movimento entre os grupos	data	8	não			[0 - 9], :
PERMANENCIA	Indica o tempo de deslocamento entre os grupos	alfanumérico	30	não			[a - z A - Z] [0 - 9] [Símbolos - {',', ' ', '>', '<'}]

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.