

CASOS DE TESTE

TC01 - Marcações de ponto

Caso de uso testado: UC01

TC01 - Cenário 1 - Disponibilidade do serviço de marcações de ponto

Pré-condições

1. Não há..

Passos

1. Obter a WSDL do serviço.
2. Invocar um método de teste de disponibilidade do serviço.

Validações

1. O serviço deve fornecer a resposta esperada..

Pós-condições

1. Não há..

TC01 - Cenário 2 - Importação de marcações de ponto

Pré-condições

1. Serviço de fornecimento de dados das marcações deve estar disponível.
2. A planilha “marcacoes.csv” deve conter dados para serem importados com marcações do dia 02/06/2014 para o colaborador 1009, conforme a tabela abaixo:

Colaborador	Data	Hora
1009	02/06/2014	08:00:00
1009	02/06/2014	12:00:00
1009	02/06/2014	13:00:00
1009	02/06/2014	17:00:00

3. Não deve haver nenhum registro de marcações de ponto para o dia 02/06/2014 para o colaborador 1009 na base de dados.

Passos

1. Acessar a tela de importação de marcações de ponto.
2. Acionar a opção de importação de marcações de ponto.
3. Verificar os registros de marcações de ponto.

Validações

1. As quatro marcações de ponto do colaborador 1009 do dia 02/06/2014 devem estar registradas na base de dados.

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Apuração de ponto - ocorrências

Caso de uso testado: UC01

Pré-condições

1. Registro dos colaboradores na base de dados.
2. Registro das marcações importadas para a base de dados.
 - 2.1 Entrada: importação do arquivo "marcacoes.csv".

TC02 - Cenário 1 – Nenhuma ocorrência

Pré-condições

1. Colaborador 1000 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1000 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1000 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1000	02/06/2014	08:00:00
1000	02/06/2014	12:00:00
1000	02/06/2014	13:00:00
1000	02/06/2014	17:00:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1000 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Não deve haver nenhuma ocorrência ou inconsistência para o colaborador 1000 no dia 02/06/2014.

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 2 – Ocorrência de marcações fora do padrão #1

Pré-condições

1. Colaborador 1001 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1001 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1001 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1001	02/06/2014	08:05:00
1001	02/06/2014	12:05:00
1001	02/06/2014	13:05:00
1001	02/06/2014	17:05:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1001 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas uma ocorrência de ponto para o colaborador 1001 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 3 – Ocorrência de marcações fora do padrão #2

Pré-condições

1. Colaborador 1002 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1002 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1002 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1002	02/06/2014	07:55:00
1002	02/06/2014	11:55:00
1002	02/06/2014	12:55:00
1002	02/06/2014	16:55:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1002 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas uma ocorrência de ponto para o colaborador 1002 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 4 – Ocorrência de marcações fora do padrão #3

Pré-condições

1. Colaborador 1003 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1003 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1003 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1003	02/06/2014	07:50:00
1003	02/06/2014	12:00:00
1003	02/06/2014	13:00:00
1003	02/06/2014	17:10:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1003 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas uma ocorrência de ponto para o colaborador 1003 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 5 – Ocorrência de marcações fora do padrão #4

Pré-condições

1. Colaborador 1004 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1004 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1004 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1004	02/06/2014	08:10:00
1004	02/06/2014	12:00:00
1004	02/06/2014	13:00:00
1004	02/06/2014	16:50:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1004 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas uma ocorrência de ponto para o colaborador 1004 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 6 – Ocorrência de marcações excedentes

Pré-condições

1. Colaborador 1005 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1005 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1005 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1005	02/06/2014	07:59:00
1005	02/06/2014	08:00:00
1005	02/06/2014	12:00:00
1005	02/06/2014	13:00:00
1005	02/06/2014	17:00:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1005 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas duas ocorrências de ponto para o colaborador 1005 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Marcações excedentes”

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 7 – Ocorrência de marcações faltantes

Pré-condições

1. Colaborador 1006 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1006 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1006 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1006	02/06/2014	08:11:00
1006	02/06/2014	12:55:00
1006	02/06/2014	17:01:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1006 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas duas ocorrências de ponto para o colaborador 1006 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Marcações faltantes”

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 8 – Ocorrência de marcações faltantes

Pré-condições

1. Colaborador 1007 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1007 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1007 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1007	02/06/2014	08:02:00
1007	02/06/2014	16:58:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1007 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas duas ocorrências de ponto para o colaborador 1007 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Marcações faltantes”

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 9 – Ocorrência de marcações faltantes

Pré-condições

1. Colaborador 1008 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1008 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1008 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1008	02/06/2014	13:03:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1008 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas duas ocorrências de ponto para o colaborador 1008 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Marcações faltantes”

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 10 – Ocorrência de horas excedentes

Pré-condições

1. Colaborador 1010 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1010 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1010 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1010	02/06/2014	08:00:00
1010	02/06/2014	12:00:00
1010	02/06/2014	13:00:00
1010	02/06/2014	18:00:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1010 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas duas ocorrências de ponto para o colaborador 1010 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Horas excedentes” no valor de 1 hora

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 11 – Ocorrência de horas excedentes

Pré-condições

1. Colaborador 1011 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1011 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1011 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1011	02/06/2014	07:49:00
1011	02/06/2014	12:00:00
1011	02/06/2014	13:00:00
1011	02/06/2014	17:10:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1011 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas duas ocorrências de ponto para o colaborador 1011 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Horas excedentes” no valor de 21 minutos

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 12 – Ocorrência de horas excedentes

Pré-condições

1. Colaborador 1012 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1012 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1012 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1012	02/06/2014	07:50:00
1012	02/06/2014	12:00:00
1012	02/06/2014	13:00:00
1012	02/06/2014	17:11:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1012 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas duas ocorrências de ponto para o colaborador 1012 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Horas excedentes” no valor de 21 minutos

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 13 – Ocorrência de horas excedentes

Pré-condições

1. Colaborador 1013 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1013 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1013 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1013	02/06/2014	07:49:00
1013	02/06/2014	12:00:00
1013	02/06/2014	13:00:00
1013	02/06/2014	17:11:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1013 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas duas ocorrências de ponto para o colaborador 1013 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Horas excedentes” no valor de 22 minutos

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 14 – Ocorrência de horas faltantes

Pré-condições

1. Colaborador 1014 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1014 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1014 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1014	02/06/2014	08:00:00
1014	02/06/2014	12:00:00
1014	02/06/2014	13:00:00
1014	02/06/2014	16:00:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1014 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas duas ocorrências de ponto para o colaborador 1014 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Horas faltantes” no valor de 1 hora

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 15 – Ocorrência de horas faltantes

Pré-condições

1. Colaborador 1015 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1015 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1015 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1015	02/06/2014	08:11:00
1015	02/06/2014	12:00:00
1015	02/06/2014	13:00:00
1015	02/06/2014	16:50:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1015 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas duas ocorrências de ponto para o colaborador 1015 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Horas faltantes” no valor de 21 minutos

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 16 – Ocorrência de horas faltantes

Pré-condições

1. Colaborador 1016 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1016 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1016 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1016	02/06/2014	08:10:00
1016	02/06/2014	12:00:00
1016	02/06/2014	13:00:00
1016	02/06/2014	16:49:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1016 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas duas ocorrências de ponto para o colaborador 1016 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Horas faltantes” no valor de 21 minutos

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 17 – Ocorrência de horas faltantes

Pré-condições

1. Colaborador 1017 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1017 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1017 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1017	02/06/2014	08:11:00
1017	02/06/2014	12:00:00
1017	02/06/2014	13:00:00
1017	02/06/2014	16:49:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1017 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas duas ocorrências de ponto para o colaborador 1017 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Horas faltantes” no valor de 22 minutos

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 18 – Ocorrência de intrajornada menor que 11 horas #1

Pré-condições

1. Colaborador 1018 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1018 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1018 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 03/06/2014.
4. O colaborador 1018 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
5. O colaborador 1018 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 03/06/2014.
6. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1018	02/06/2014	08:00:00
1018	02/06/2014	12:00:00
1018	02/06/2014	13:00:00
1018	02/06/2014	17:00:00
1018	03/06/2014	03:59:00
1018	03/06/2014	08:00:00
1018	03/06/2014	09:00:00
1018	03/06/2014	13:00:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1018 no dia 02/06/2014.
2. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1018 no dia 03/06/2014.
3. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Não deve haver nenhuma ocorrência ou inconsistência para o colaborador 1018 no dia 02/06/2014.
2. Deve ser possível visualizar apenas duas ocorrências de ponto para o colaborador 1018 no dia 03/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Intervalo interjornadas incompleto”

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 19 – Ocorrência de intrajornada menor que 11 horas #2

Pré-condições

1. Colaborador 1019 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1019 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 04/06/2014.
3. O colaborador 1019 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 05/06/2014.
4. O colaborador 1019 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 04/06/2014.
5. O colaborador 1019 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 05/06/2014.
6. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1019	04/06/2014	12:00:00
1019	04/06/2014	16:00:00
1019	04/06/2014	17:00:00
1019	04/06/2014	21:00:00
1019	05/06/2014	07:59:00
1019	05/06/2014	11:59:00
1019	05/06/2014	12:59:00
1019	05/06/2014	16:59:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1019 no dia 04/06/2014.
2. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1019 no dia 05/06/2014.
3. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas uma ocorrência de ponto para o colaborador 1019 no dia 04/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
2. Deve ser possível visualizar apenas duas ocorrências de ponto para o colaborador 1018 no dia 05/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Intervalo interjornadas incompleto”

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 20 – Ocorrência de intervalo de trabalho excedido

Pré-condições

1. Colaborador 1020 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1020 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1020 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1020	02/06/2014	08:00:00
1020	02/06/2014	10:00:00
1020	02/06/2014	11:00:00
1020	02/06/2014	17:01:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1020 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas duas ocorrências de ponto para o colaborador 1020 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Intervalo de trabalho excedido” no valor de 1 minuto

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 21 – Ocorrência de intervalo intrajornada incompleto

Pré-condições

1. Colaborador 1023 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1023 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1023 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1023	02/06/2014	08:00:00
1023	02/06/2014	10:00:00
1023	02/06/2014	11:00:00
1023	02/06/2014	17:00:00
1023	02/06/2014	17:10:00
1023	02/06/2014	20:00:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1023 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas quatro ocorrências de ponto para o colaborador 1023 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Intervalo intrajornada incompleto”
 - 1.3 “Horas excedentes”
 - 1.4 “Marcações excedentes” no valor de 2 horas e 50 minutos

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC02 - Cenário 22 – Ocorrência de intervalo de almoço incompleto

Pré-condições

1. Colaborador 1026 deve estar registrado na base de dados.
2. O colaborador 1026 não deve possuir ocorrências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
3. O colaborador 1026 não deve possuir inconsistências de ponto registradas no dia 02/06/2014.
4. Marcações abaixo importadas para a base de dados:

Colaborador	Data	Hora
1026	02/06/2014	07:55:00
1026	02/06/2014	12:05:00
1026	02/06/2014	12:55:00
1026	02/06/2014	17:05:00

Passos

1. Executar a rotina de apuração de ponto para o colaborador 1026 no dia 02/06/2014.
2. Verificar os registros de ocorrências da apuração de ponto.

Validações

1. Deve ser possível visualizar apenas duas ocorrências de ponto para o colaborador 1023 no dia 02/06/2014.
 - 1.1 “Marcações fora da escala”
 - 1.2 “Intervalo de almoço incompleto”

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC04 - Colaboradores

Caso de uso testado: UC02

TC03 - Cenário 1 - Importação de colaboradores

Pré-condições

1. Serviço de fornecimento de dados das marcações deve estar disponível.
2. Registro do gerente 999 na base de dados.
3. Registro do setor "Almoxarifado" na base de dados.
4. A planilha "colaboradores_test.csv" deve conter dados para serem importados, conforme a tabela abaixo:

Código	Nome	CPF	Setor	CodGerente
200027	Sara da G. Ferreira TESTE	873.522.602-00	Almoxarifado	999
200028	Silvana Medeiros de Araujo TESTE	646.276.025-00	Almoxarifado	999

5. Não deve haver nenhum registro de colaboradores com os códigos 200027 na base de dados.
6. Não deve haver nenhum registro de colaboradores com os códigos 200028 na base de dados.

Passos

1. Acessar a tela de importação de colaboradores.
2. Acionar a opção de importação de colaboradores.
3. Verificar os registros de colaboradores.

Validações

1. Os dois registros dos colaboradores 200027 e 200238 devem estar registrados na base de dados.

Pós-condições

1. Os dados inseridos durante a execução do teste do cenário não devem ser persistidos na base de dados.

TC05 - Controle de acesso

Caso de uso testado: UC13

TC04 - Cenário 1 - Tela de login do sistema #1

Pré-condições

1. Sistema deve estar operante.
2. Usuário “user_test” deve estar criado.

Passos

1. Acessar a tela de login do sistema.
2. Informar o nome do usuário válido.
3. Informar uma senha válida.

Validações

1. O acesso ao sistema deve ser concedido.

Pós-condições

1. Não há.

TC04 - Cenário 2 - Tela de login do sistema #2

Pré-condições

1. Sistema deve estar operante.
2. Usuário “user_test” deve estar criado.

Passos

1. Acessar a tela de login do sistema.
2. Informar o nome do usuário inválido.
3. Informar uma senha inválida.

Validações

1. O acesso ao sistema deve ser impedido.
2. O sistema deve emitir um alerta informando que as credenciais são inválidas.

Pós-condições

1. Não há.

TC04 - Cenário 3 - Tela de login do sistema #3

Pré-condições

1. Sistema deve estar operante.
2. Usuário “user_test” deve estar criado.

Passos

1. Acessar a tela de login do sistema.
2. Informar o nome do usuário válido.
3. Informar uma senha inválida.

Validações

1. O acesso ao sistema deve ser impedido.
2. O sistema deve emitir um alerta informando que as credenciais são inválidas.

Pós-condições

1. Não há.