

## **CENTRO UNIVERSITÁRIO IBMR**

### **Laureate International Universities**

Recredenciamento pela Portaria nº 352, publicada no D.O.U de 23/03/2020, Seção 1, Pág. 96.

### Levantamento de Casos de Uso

Projeto: SGEP - Software de Gestão de Escala e Ponto.

Caso de Uso	UC01 - Registrar Jornada
Objetivo:	Registro da jornada de trabalho dos Funcionários (entrada, saída, intervalos, jornadas extras)
Requisitos:	RF01 - Acesso ao sistema deverá ser feito por usuário e senha RF04 - Usuários funcionários podem lançar horário de entrada; RF05 - Usuários funcionários podem lançar horário de saída; RF28 - Todo usuário será mantido por um código único; RF29 - O sistema deverá manter os dados dos usuários.
Atores:	Usuários Funcionários
Prioridade:	Alta
Pré-condições:	Usuários deve estar logado ao sistema; (UC - Login ) Usuário deve possuir uma empresa associada; (UC - Mantem empresa) Usuário deve estar associado a uma escala de trabalho; (UC - Mantem Escala)
Frequência de uso:	Alta - Todo usuário deverá registrar sua jornada de trabalho
Criticalidade:	Alta
Condição de Entrada:	Caso de uso inicia-se na interface Registro de Jornada
Fluxo Principal:	<ul><li>01 - Funcionário insere data e hora da jornada; (A1,A2)</li><li>02 - Sistema Valida os dados inseridos; (E1,E4.1,E4.2)</li><li>03 - Caso de Uso é encerrado.</li></ul>
Fluxo Alternativo:	<ul> <li>O1 A1 - Editar Jornada;</li> <li>A1. 1- Funcionário pesquisa/consulta jornada;</li> <li>A1. 2- Sistema exibe dados da jornada;</li> <li>A1. 3- Funcionário altera os dados da Jornada;</li> <li>A1. 4- Sistema Valida dados; (E1,E4.1,E4.2)</li> <li>A1. 5- Caso de uso é encerrado.</li> </ul>
	<ul> <li>01 A2 - Excluir Jornada;</li> <li>A2. 1- Funcionário pesquisa/consulta jornada;</li> <li>A2. 2- Sistema exibe dados da jornada;</li> <li>A2. 3- Funcionário exclui registro da Jornada; (E4.3)</li> <li>A2. 4- Caso de uso é encerrado.</li> </ul>
Fluxo de Exceção:	02, A1.4 - E1 Dados Inválidos E1.1- Sistema verifica dados e exibe msg que os dados estão inválidos; E1.2- Caso de uso retorna ao passo 01 do Fluxo Principal.
	02, A1.4 - E3 Jornada anterior não inicializada/finalizada E3.1 Sistema Exibe o último registro inserido com a mensagem "Não é possível iniciar/finalizar a jornada atual, sem antes iniciar/finalizar a jornada anterior" E3.2- Caso de uso retorna ao passo 01 do Fluxo Principal.
	E4 - Alertas Gestor E4.1 - Alerta Gestor em caso de jornada extra E4.2 - Alerta Gestor em caso de excesso de horas E4.3 - Remove Alerta Gestor E4.4 - Caso de uso é encerrado
Pós-condições:	Não há
Regras de negócio:	RN01 - Registro de jornada via mobile, o sistema deve considerar a data e hora do dispositivo e não permitir edição;



# CENTRO UNIVERSITÁRIO IBMR

### **Laureate International Universities**

Recredenciamento pela Portaria nº 352, publicada no D.O.U de 23/03/2020, Seção 1, Pág. 96.

RN02 - Via mobile não deve ser possível editar ou excluir lançamentos de jornada, somente inclusão;

RN03 - Funcionários que fizerem seus lançamentos de jornada via desktop, o sistema pode considerar a data e hora do desktop e permitir a edição do lançamento;

RN04 - Uma vez aberto a jornada de trabalho só será permitido abrir outra quando houver um lançamento de finalização de jornada de trabalho

RN05 - Não é permitido acesso ao sistema de funcionários de férias e / ou de licença

Caso de uso	UC02 - Registrar Férias / Licença
Objetivo:	Registro do afastamento de funcionários por motivo de férias ou licença
Requisitos:	RF01 - Acesso ao sistema deverá ser feito por usuário e senha RF18 - Usuários gestores e sub-gestores podem lançar profissionais em férias; RF19 - Usuários gestores e sub-gestores podem lançar profissionais em licença; RF28 - Todo usuário será mantido por um código único; RF29 - O sistema deverá manter os dados dos usuários.
Atores:	Usuários Gestores e Sub-Gestores
Prioridade:	Média
Pré-condições:	Usuários deve estar logado ao sistema; (UC - Login ) Usuário deve possuir uma empresa associada; (UC - Mantem empresa)
Frequência de uso:	Média Baixa - Lançamentos esporádicos
Criticalidade:	Baixa
Condição de Entrada:	Caso de uso inicia-se na interface Registro de Afastamento Temporário
Fluxo Principal:	01 - Usuário pesquisa funcionário (A1,A2,E2) 02 - Sistema exibe dados do funcionário (E3) 03 - Usuário insere os dados do afastamento;(E1) 04 - Sistema Valida os dados inseridos (E3) 05 - Caso de Uso é encerrado.
Fluxo Alternativo:	01 A1 - Consulta Afastamento A1.1 - Usuário pesquisa funcionário (E2) A1.2 - Sistema exibe dados do funcionário A1.3 - Caso de Uso é encerrado.
	02 A2 - Exclui Afastamento A2.1 - Usuário pesquisa funcionário (E2) A2.2 - Sistema exibe dados do funcionário A2.3 - Usuário exclui lançamento de afastamento A2.4 - Caso de Uso é encerrado.
Fluxo de Exceção:	01,03,04 - E1 Dados Inválidos E1.1- Sistema verifica dados e exibe msg que os dados estão inválidos; E1.2- Caso de uso retorna ao passo 01 do Fluxo Principal.
	01, A1.1, A2.1, A3.1 - E2 Dados do funcionário não localizados E2.1- Sistema exibe msg: "Funcionário não localizado"; E2.2- Caso de uso retorna ao passo 01 do Fluxo Principal.



### CENTRO UNIVERSITÁRIO IBMR

### **Laureate International Universities**

Recredenciamento pela Portaria nº 352, publicada no D.O.U de 23/03/2020, Seção 1, Pág. 96.

02,04 - E3 Usuário Afastado

E3.1- Sistema verifica dados e exibe msg "usuário selecionado já se

encontra afastado por motivo <motivo>";

E3.2- Caso de uso retorna ao passo 01 do Fluxo Principal.

Pós-condições: Em todos os fluxos o sistema deve executar o UC - Manter Escala

Regras de negócio: RN05 - Não é permitido acesso ao sistema de funcionários de férias e /

ou de licença

Caso de uso	UC03 - Aprovar Horas Extras
Objetivo:	Aprovar jornada extras de funcionários direcionando para acúmulo de banco de horas ou pagamento em folha
Requisitos:	RF01 - Acesso ao sistema deverá ser feito por usuário e senha RF23 - Usuários gestores podem aprovar horas extras para banco de horas; RF24 - Usuários gestores podem aprovar horas extras para pagamento; RF26 - Usuários gestores podem consultar o banco de horas dos funcionários RF28 - Todo usuário será mantido por um código único; RF29 - O sistema deverá manter os dados dos usuários.
Atores:	Usuários Gestores
Prioridade:	Média
Pré-condições:	Usuários deve estar logado ao sistema; (UC - Login ) Usuário deve possuir uma empresa associada; (UC - Mantem empresa)
Frequência de uso:	Média / Alta - Acesso diário ou por notificação
Criticalidade:	Média / Alta
Condição de Entrada:	Caso de uso inicia-se na interface Aprovações de Horas
Fluxo Principal:	<ul> <li>01 - Sistema lista os funcionários com horas a serem aprovadas (E1)</li> <li>02 - Usuário seleciona o registro a ser aprovado</li> <li>03 - Usuário aprova o registro direcionando para banco ou pagamento</li> <li>04 - Caso de Uso é encerrado.</li> </ul>
Fluxo Alternativo:	01 A1 - Altera aprovação A1.1 - Usuário pesquisa funcionário (E1) A1.2 - Sistema exibe dados do funcionário A1.3 - Usuário pesquisa período de horas extra (E1) A1.4 - Usuário edita o registro a ser modificado A1.5 - Caso de Uso é encerrado.
Fluxo de Exceção:	01, A1.1, A1.3 - E1 Dados não localizados E2.1- Sistema exibe msg: "Funcionário não localizado"; E2.2- Caso de uso retorna ao passo 01 do Fluxo Principal.
Pós-condições:	Não há
Regras de negócio:	RN06 - A gestão de RH determina o valor máximo de horas de banco