

A4: Requisitos suplementares

Regras de negócio

Identifier	Name	Description
BR01	Rate Event	Um <i>Participante</i> só pode votar após a conclusão do evento
BR02	Event Done	Um <i>Autenticado</i> não pode inscrever-se num evento já concluído
BR03	Event Creation Dates	Um <i>Autenticado</i> não pode estipular datas anteriores à criação do evento
BR04	Username	Não pode haver <i>Autenticados</i> com o mesmo <i>username</i>
BR05	Banned Alter Event Participation	Um <i>Autenticado</i> banido deve ser excluído dos eventos ainda não realizados em que é <i>Participante</i>
BR06	Banned Alter Comment	Um <i>Autenticado</i> banido deve ver o seu <i>username</i> ofuscado em todos os seus comentários
BR07	No Update on End	Os <i>Anfitriões</i> não podem alterar um evento após este ter sido realizado

Requisitos técnicos

Identifier	Name	Description
TR01	Availability	O sistema deve ser construído com redundância e de modo robusto para evitar <i>downtimes</i>
TR02	Accessibility	O sistema deve suportar os <i>browsers</i> mais usados e diversos <i>displays</i>
TR03	Usability	O sistema deve ser de uso intuitivo
TR04	Performance	O sistema tem de garantir a otimização das <i>queries</i> mais frequentes e das partes críticas da infraestrutura
TR05	Tools Maturity	O sistema deve ser desenvolvido através de ferramentas fidedignas suportadas por uma boa comunidade
TR06	Portability	O <i>software</i> de desenvolvimento e de <i>server</i> tem de ser suportado por diversas plataformas de modo a diminuir custos
TR07	Database	Deve ser usado um sistema de gestão de bases de dados com provas dadas que garanta conformidade ACID e que não esteja restrito a um Sistema Operativo, por exemplo PostgreSQL 9.4
TR08	Security	Como os clientes são o ativo mais importante do negócio os seus dados devem ser protegidos através de práticas que previnam: XSS , SQL Injection , LFI & RSI , Brute Force Attacks , Unsalted Password Hashing , Session Management Attacks , CSRF .

Restrições

Identifier	Name	Description
C01	Deadline	O sistema deve estar pronto a ser usado antes da entrega do trabalho

[\[EventBook\]](#)

From:

<http://lbaw.fe.up.pt/201516/> - **L B A W :: WORK**

Permanent link:

<http://lbaw.fe.up.pt/201516/doku.php/lbaw1522/proj/a4>

Last update: **2016/04/26 19:17**

