

## Regulamento do 3º Desafio IoT 2018

### 1 Objetivo

Desafio IoT é uma iniciativa de capacitação de pessoas e empresas para promoção do empreendedorismo em Internet das Coisas - IoT.

A capacitação se dará de forma intensiva combinando encontros presenciais com conteúdo *online*. Para casos especiais, como equipes que não possam participar presencialmente haverá suporte via teleconferência. Esta capacitação tem como objetivo percorrer os principais conceitos e apresentar as melhores práticas em desenvolvimento de produtos em IoT.

Os participantes reunidos em grupos serão incentivados a desenvolver um projeto prático para que possa se transformar em produto comercial.

Os melhores projetos serão selecionados e apoiados visando a concretização no mercado. Além disso, serão expostos no *stand* do Espaço Inovação na Feira IoT Latin America 2018 junto ao 3º. Congresso Brasileiro e Latino-Americano de IoT, em 29 e 30 de agosto de 2018, no Transamerica Expo Center em São Paulo.

### 2 Cronograma Geral

1	• 15 de Junho: FASE 1 - Abertura para as inscrições das propostas
2	• 15 de Julho: FASE 1 - Encerramento das inscrições das propostas
3	• 16 de Julho: - Divulgação da primeira seleção
4	• 18 de Julho: FASE 1 - Apresentação das regras e plataformas tecnológicas preferenciais
5	• 25 de Julho até 08 de Agosto: FASE 2 - FASE 3 - FASE 4 Desenvolvimento e mentoria
6	• 13 à 17 de Agosto: Apresentação das equipes
6	• 20 de Agosto: Divulgação da segunda seleção
7	• 29 e 30 de Agosto: Exposição e seleção dos vencedores

#### 2.1 FASE 1: Inscrições e Seleção

##### 2.1.1 Inscrições e condições para participação

A inscrições é gratuita e realizadas no período de 15 de junho a 15 de julho de 2018, até 23h55, através do website [https://www.sympla.com.br/desafio-iot-2018\\_\\_306998](https://www.sympla.com.br/desafio-iot-2018__306998) por um dos membros da equipe, o qual será o ponto focal de comunicação junto à organização do Desafio.

Poderão participar do Desafio IoT 2018 equipes de 2 ou 4 pessoas.

No processo de inscrição o interessado deverá preencher as informações conforme formulário do Sympla. **Atenção: lembre-se de forçar a quantidade de inscrições = 1 no carrinho de compras, antes de prosseguir.**

Poderão participar maiores de 18 anos com curso médio, superior, ou que estejam cursando ensino superior, sendo vedada a participação de colaboradores e funcionários dos organizadores do Desafio IoT 2018. *Startups* também poderão (e são encorajadas a) participar do Desafio.

O Projeto inscrito deverá ser aderente aos temas e subtemas apresentados no site do Fórum Brasileiro de IoT – <http://iotbrasil.org.br>

### 2.1.2 Primeira seleção

Serão escolhidas as melhores equipes por tema com base na aderência aos temas do Desafio e aos conceitos de IoT, viabilidade da proposta e análise da equipe (competências e complementaridades técnicas).

A divulgação das equipes selecionadas será divulgado no site até o dia 16 de julho de 2018. As equipes selecionadas também serão notificadas por e-mail.

## 2.2 FASE 2: Desenvolvimento da prova de conceito

No período de 18 de julho à 8 de agosto as equipes selecionadas na I FASE realizarão o desenvolvimento da proposta, contando com o apoio da organização do Desafio através de mentoria e palestras, além de disponibilização de material *on line*.

Ao final desta fase as equipes apresentarão os seus projetos da seguinte forma:

- a) pitch;
- b) plano de negócios com base no modelo inicialmente proposto. Eventuais alterações no modelo proposto deverão ser devidamente justificadas;
- c) demais documentações de projeto e se possível MVP.

### 2.2.1 Primeiro Encontro

Essa fase terá início com um encontro presencial, programado para o dia 18 de julho. Como as equipes serão notificadas sobre a seleção dois dias antes deste encontro, é importante que todos os candidatos já reservem na sua agenda este encontro.

É obrigatória a presença dos participantes individuais nesta reunião. A equipe/empresa que não enviar pelo menos um participante neste dia será automaticamente desclassificada. Cada equipe poderá enviar até 4 participantes nos encontros presenciais, sendo fortemente recomendado que este número seja preenchido. A coordenação analisará casos especiais de equipes com problemas de comparecimento.

A primeira parte deste encontro será reservada à apresentação das equipes. Cada equipe terá 7 a 9 minutos para descrever as suas competências, experiências e os objetivos da proposta.

Na segunda parte, haverá uma apresentação das plataformas tecnológicas preferenciais a serem utilizadas no projeto. Recomenda-se a adoção de plataformas de software e hardware abertas.

## 2.2.2 Encontros semanais de acompanhamento e mentoria

Semanalmente haverá reuniões de acompanhamento e mentoria do desenvolvimento dos trabalhos, com duração prevista de, no máximo, 4 horas. Esses eventos acontecerão presencial ou on line de acordo com a disponibilidade das equipes. As reuniões contarão com palestras focando temas relevantes ao desenvolvimento do projeto.

## 2.2.3 Material *on line*

O material das palestras, bem como documentos adicionais de apoio, serão disponibilizados no site do Desafio <http://iotbrasil.org.br/desafio/>

## 2.2.4 Apresentação de final de fase

Na semana de 13 a 17 de agosto as Equipes deverão, com base nos resultados alcançados, apresentar um pitch de 7 a 9 minutos, seguido da apresentação da demonstração da prova de conceito;

## 2.2.5 Segunda seleção

Com base nas apresentações do final da II FASE serão selecionadas no máximo 9 equipes para apresentação na Feira IoT Latin America 2018 junto com o 3.o Congresso Brasileiro e Latino-Americano de IoT.

## 2.3 FASE 3: Exposição na feira IoT Latin America 2018 e avaliação final.

### 2.3.1 EXPOSIÇÃO

As equipes selecionadas na II FASE deverão apresentar seus projetos na área reservada para o Desafio IoT 2018 na feira IoT Latin America 2018, no Transamerica Expo Center, nos dias 29 e 30 de agosto (montagem no dia 28).

Cada equipe deverá apresentar o protótipo físico, o software associado, um pôster e um vídeo.

### 2.3.2 AVALIAÇÃO FINAL

A escolha dos projetos vencedores de cada tema será feita com base nas seguintes avaliações:

- a) avaliação por uma comissão julgadora;
- b) avaliação pelo público visitante;
- c) avaliação pelos pares.

## 3 Premiação

Além dos vencedores por tema, haverá uma eleição de um vencedor geral que participará no evento IoT Week 2019, na Dinamarca, de 17 a 21 de junho de 2019. Os prêmios dos 3 primeiros colocados serão divulgados posteriormente.

## 4 Certificados

Todos os candidatos que concluírem a II FASE receberão certificado de participação no Desafio.

## 5 Propriedade Intelectual

Ao submeter um projeto de solução, os participantes deverão estar cientes que são formalmente responsáveis por ele, garantindo que o projeto é um trabalho original da própria equipe, que não viola direitos de terceiros, incluindo, mas não se limitando a quaisquer direitos de propriedade intelectual, e que os participantes são os proprietários ou detêm atualmente os direitos válidos e suficientes sobre propriedades intelectuais de terceiros.

Os competidores também concordam em liberar, indenizar, defender e manter os organizadores isentos de todas e quaisquer reivindicações, responsabilidades e danos (incluindo, sem limitação honorários advocatícios) relacionados com o projeto do Participante no desafio, quando houver violação ou uso não autorizado de propriedades intelectuais de terceiros e uso do projeto pela organização, durante o Desafio IoT 2018. Os participantes concordam em notificar imediatamente a organização em caso deles descobrirem que há qualquer alteração na propriedade do projeto como foi reconhecido e garantido aqui. No entanto, o participante permanecerá responsável por qualquer violação ou uso não autorizado de propriedade intelectual de terceiros pela organização.

A Organização se reserva ao direito de utilizar a totalidade ou qualquer parte do projeto vencedor para qualquer finalidade promocional ou demonstração, Os participantes concordam em executar qualquer documento necessário para atingir o direito e licença concedido.

Cada participante concorda ainda em conceder aos Organizadores, direito de uso de sua imagem, retrato, semelhança, nome voz e outras características físicas, em associação com o projeto e/ou a promoção, *merchandising*, publicidade e propaganda da Organização e/ou qualquer de seus produtos e marcas comerciais por qualquer meio de comunicação ao público, por qualquer finalidade e em qualquer maneira que seja como os Organizadores assim o desejarem.

### 5.1 Condições Gerais

Os participantes se responsabilizarão pelo traslado, estadia e alimentação para a participação no Desafio;

Ao se inscrever, o participante autoriza automaticamente os Organizadores do Desafio a divulgarem seu nome no caso do grupo ser classificado na II FASE, bem como utilizar, publicar e reproduzir, por meio de jornais, revistas, rádio e internet, um breve resumo do conteúdo dos planos aprovados;

Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Organizadora;

A participação no concurso implica no conhecimento e na aceitação, pelo candidato, de todas as disposições deste regulamento, sendo desclassificados os trabalhos que não atenderem às regras nele contidas

## 6 Organização e Apoio:

Fórum IoT – Fórum Brasileiro de Internet da Coisas  
ITS - Instituto de Tecnologia de Software e Serviços

CPqD - Centro de Pesquisa e Telecomunicações  
Universidade Presbiteriana Mackenzie  
USP – Universidade de São Paulo  
BMCOMM