

**ROBOTICA** 2011  
FESTIVAL NACIONAL DE ROBÓTICA

## **Calendário**

### **<COMPETIÇÕES JUNIORES>**

8 A 10 DE ABRIL 2011

	Sexta, 8	Sábado, 9	Domingo, 10
08:00-08:30		ENSAIOS	ENSAIOS
08:30-09:00		ENSAIOS	ENSAIOS
09:00-09:30		ENSAIOS	ENSAIOS
09:30-10:00		ENSAIOS	ENSAIOS
10:00-10:30		ENSAIOS	ENSAIOS
10:30-11:00		Provas (Dança e Teatro 8-14)	Finais (Dança e Teatro 8-14)
11:00-11:30		ENSAIOS	ENSAIOS
11:30-12:00		ENSAIOS	Finais (Dança e Teatro 15-19)
12:00-12:30		ENSAIOS	ENSAIOS
12:30-13:00		ENSAIOS	ENSAIOS
13:00-13:30		ENSAIOS	ENSAIOS
13:30-14:00		ENSAIOS	ENSAIOS
14:00-14:30		ENSAIOS	ENSAIOS
14:30-15:00		ENSAIOS	ENSAIOS
15:00-15:30		ENSAIOS	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS
15:30-16:00		ENSAIOS	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS
16:00-16:30		ENSAIOS	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS
16:30-17:00		ENSAIOS	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS
17:00-17:30	Chegada dos participantes. No momento do registo entregar som/vídeo para a prova em CD	Provas (Dança e Teatro 15-19)	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS
17:30-18:00		ENSAIOS	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS
18:00-18:30		ENSAIOS	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS
18:30-19:00		ENSAIOS	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS
19:00-19:30		ENSAIOS	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS
19:30-20:00		ENSAIOS	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS
20:00-20:30		ENSAIOS	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS
20:30-21:00		ENSAIOS	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS
21:00-21:30		ENSAIOS	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS
21:30-22:00		ENSAIOS	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS
22:00-22:30		ENSAIOS	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS
22:30-23:00		ENSAIOS	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS

O ACESSO E PERMANÊNCIA NOS PAVILHÕES NÃO É AUTORIZADO APÓS AS 23H

ORDEM APRESENTAÇÕES	
<b>Provas Sábado,9 (Dança e Teatro 8-14)</b>	<b>Finais Domingo,10 (Dança e Teatro 8-14)</b>
LEGUIGOS	5ª equipa classificada
A Casa Fantasma	4ª equipa classificada
Biodiversidade em perigo	3ª equipa classificada
Hip Hop Team	2ª equipa classificada
Criadores	1ª equipa classificada
ATLÂNTIDA	
MusicRoBox	
Freixo PTL	
ROBOTAZOS - 2	
ROBOTAZOS - 3	
<b>Provas Sábado,9 (Dança e Teatro 15-19)</b>	<b>Finais Domingo,10 (Dança e Teatro 8-14)</b>
Os Adams	5ª equipa classificada
AudioBot INETE	4ª equipa classificada
Dance@ESAS	3ª equipa classificada
Os Martinhos	2ª equipa classificada
ANAQUIM.ISR.UC.PT	1ª equipa classificada
PACROBOT	
Estações	
PONTINHA DANCE TEAM	
ESMS	
Robotic Opera	
ESA ROBOTS	
ENTREVISTAS	
As entrevistas decorrerão durante os períodos assinalados a amarelo (ENSAIOS)	
Serão realizadas preferencialmente junto dos posters e dos robôs	
As equipas deverão levar para a entrevista todo o material que achem conveniente para mostrar o seu trabalho até chegarem ao Festival Nacional	

#### Regras para reserva de tempo para ensaios

1. Uma equipa só poderá ensaiar no palco se tiver efectuado a sua reserva com o voluntário responsável do palco
2. Cada equipa poderá reservar 15 minutos de tempo de ocupação do palco de cada vez.
3. Atendendo ao número de reservas poderá ser necessário colocar um limite de número de ensaios por equipa
4. Se uma equipa não estiver presente à hora da reserva perde o direito à mesma, podendo ser substituída por outra que esteja disponível
5. O voluntário responsável pelo palco decidirá qualquer situação que não esteja prevista

#### Regras para utilização do palco para ensaios

1. Nalguns períodos dos ensaios poderá não ser possível ter o som da equipa
2. A equipa tem que deixar obrigatoriamente palco limpo após o seu ensaio sob pena de desclassificação
3. Não é permitido pisar o palco calçado! Todos os elementos terão que se descalçar mesmo nas operações de carga/descarga
4. Chamamos a atenção que existe um desnível de cerca de 60cm na frente do palco. Por favor tomar todos os cuidados necessários para evitar quedas de robôs e pessoas!!

#### Método utilizado para a classificação

Será utilizado o método de avaliação da prova de dança/teatro do RoboCup Junior baseado na classificação obtida na entrevista e na prova  
Pontuação máxima de 100 pontos (Entrevista: 40 Pontos; Apresentação: 60 Pontos)

PROVAS BUSCA E SALVAMENTO JUNIOR

Sexta, 8		Sábado, 9			Domingo, 10		
08:00-08:30		ENSAIOS			ENSAIOS		
08:30-09:00		1ª MANGA BSI - A (8-14)	1ª MANGA BSI - A (15-19)	1ª MANGA BSI - B (8-19)	Finais BSI - A (8-14)	Finais BSI - A (15-19)	Finais BSI - B (8-19)
09:00-09:30							
09:30-10:00							
10:00-10:30							
10:30-11:00							
11:00-11:30							
11:30-12:00		CERIMÓNIA DE ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PREMIOS					
12:00-12:30							
12:30-13:00							
13:00-13:30							
13:30-14:00							
14:00-14:30							
14:30-15:00							
15:00-15:30							
15:30-16:00							
16:00-16:30							
16:30-17:00		2ª MANGA BSI - A (8-14)	2ª MANGA BSI - A (15-19)	Provas BSI - B (8-19)			
17:00-17:30							
17:30-18:00							
18:00-18:30							
18:30-19:00							
19:00-19:30		ENSAIOS					
19:30-20:00		O ACESSO E PERMANÊNCIA NOS PAVILHÕES NÃO É AUTORIZADO APÓS AS 23H					
20:00-20:30							
20:30-21:00							
21:00-21:30							
21:30-22:00							
22:00-22:30							
22:30-23:00							

ENTREVISTAS (TODO O DIA DE SABADO)

Após a prova cada equipa deverá dirigir-se às mesas da organização no piso -1, junto à sala da organização e identificadas para o efeito para efectuar a entrevista. Verifique a hora da sua prova, nas tabelas ao lado. Se tiver um "E" ao lado significa que no final da prova deverá dirigir-se para a entrevista.

Método utilizado para a classificação

Será utilizado o método de avaliação constante nas regras do RoboCup Junior. A equipa poderá ser desclassificada se na entrevista não se verificar a concepção e construção foi essencial e substancialmente resultante do trabalho original dos alunos. As equipas têm que estar 5 minutos antes na pista correspondente. Se não estiverem serão desclassificadas nessa manga.

PROGRAMA SABADO, 9 - 1ª MANGA BSI			
BSI - A (8-14)	Baixo Alto	BSI - A (15-19)	Alcântara
08:30 FerriraGla1	Legacy oW	ROPS TEAM 211A	ESFH2011
08:45 alva-team	Rainbow 3.0	Robótica ESML	Time Fast
09:00 RCBot2	Epane n'roll	CineBot1	epartv 2011
09:15 AlBot	FerriraGla2	UnderWheels	Epa-Bot II
09:30 VVVVHOTTEAM	CIC SUSY	Supercar	GI ROBOT
09:45 ROBOTAZOS - 1	DrivnN	STORM	Epl Rescue
10:00 Drogales UC PT	CUK PC	ELECTROSAURURUM	PIRKO
10:15 Alão Team	ISDS	EPB Rescue 2011	ESDONIS
10:30 Epa-Bot I	Descobrições	EOM Implugged	ESA RESCUE
10:45 Gongal	Roboteam II	ESJTA - Rescue A	rescue robot - Dairas
11:00 NxtSaver	NxtSaver	Forfalhas deec.uc.pt	11:00 RescueB
11:15 Salvadores	INETE RescueBot 2	Robotmania	11:15 ELOTA - Rescue B

PROGRAMA SABADO, 9 - 2ª MANGA BSI			
BSI - A (8-14)	Baixo Alto	BSI - A (15-19)	Alcântara
15:00 FerriraGla1	Legacy oW	ROPS TEAM 211A	ESFH2011
15:15 alva-team	Rainbow 3.0	Robótica ESML	Time Fast
15:30 RCBot2	Epane n'roll	CineBot1	epartv 2011
15:45 AlBot	FerriraGla2	UnderWheels	Epa-Bot II
16:00 VVVVHOTTEAM	CIC SUSY	Supercar	GI ROBOT
16:15 ROBOTAZOS - 1	DrivnN	STORM	Epl Rescue
16:30 Drogales UC PT	CUK PC	ELECTROSAURURUM	PIRKO
16:45 Alão Team	ISDS	EPB Rescue 2011	ESDONIS
17:00 Epa-Bot I	Descobrições	EOM Implugged	ESA RESCUE
17:15 Gongal	Roboteam II	ESJTA - Rescue A	rescue robot - Dairas
17:30 Duartinho	NxtSaver	Forfalhas deec.uc.pt	17:30 RescueB
17:45 Salvadores	INETE RescueBot 2	Robotmania	17:45 ELOTA - Rescue B

PROGRAMA DOMINGO, 10 - FINAIS BSI			
BSI - A (8-14)	Baixo Alto	BSI - A (15-19)	Alcântara
09:00 1ª Classificado	09:00 1ª Classificado	2ª Classificado	09:00 1ª Classificado
09:15 2ª Classificado	09:15 3ª Classificado	4ª Classificado	09:15 2ª Classificado
09:30 3ª Classificado	09:30 5ª Classificado	6ª Classificado	09:30 3ª Classificado
09:45 4ª Classificado	09:45 7ª Classificado	8ª Classificado	09:45 4ª Classificado
10:00 5ª Classificado	10:00 9ª Classificado	10ª Classificado	10:00 5ª Classificado
10:15 6ª Classificado	10:15 11ª Classificado	12ª Classificado	10:15 6ª Classificado
10:30 7ª Classificado	10:30 13ª Classificado	14ª Classificado	10:30 7ª Classificado
10:45 8ª Classificado	10:45 15ª Classificado	16ª Classificado	10:45 8ª Classificado
11:00 9ª Classificado	11:00 17ª Classificado	18ª Classificado	11:00 9ª Classificado
11:15 10ª Classificado	11:15 19ª Classificado	20ª Classificado	11:15 10ª Classificado

AS ENTREVISTAS FINAIS SERÃO FEITAS DURANTE O DIA DE DOMINGO E OPORTUNAMENTE INDICADAS

CAMPEONATOS FUTEBOL ROBOTICO JUNIOR

Sexta, 8	Sábado, 9							
	FIELD TYPE B "ALVALADE XXI"		FIELD TYPE A "ESTÁDIO DA LUZ"		FIELD TYPE A "ESTÁDIO DO RESTELO"			
	Junior Soccer B - Open League (08-19 Years Old)		Junior Soccer A - Open League (15-19 Years Old)		Junior Soccer A - Light Weight (15-19 Years Old)		Junior Soccer A - Light Weight (08-14 Years Old)	
08:00-08:30	TREINOS		TREINOS		Os Baldas		THUNDERS	
08:30-09:00	TREINOS		TREINOS		Os Baldas		THUNDERS	
09:00-09:30	Complubot Soccer	Cenatex EP 3G	Rops Team 211F	soccerA.deec.uc.pt	Os Baldas		AGSG	
09:30-10:00	EPB Soccer 2011	PONTINHA FOOT TEAM	Minho United	EPFLivingMachines	Os Baldas		GONÇALITOS	
10:00-10:30			Cenatex EP 1	Cenatex EP 1	Os Baldas		ANEIS-PORTO-UC	
10:30-11:00	Complubot Soccer	EPB Soccer 2011	soccerA.deec.uc.pt	Minho United	Os Baldas		AGSG	
11:00-11:30	Cenatex EP 3G	PONTINHA FOOT TEAM	EPFLivingMachines	Cenatex EP 1	Os Baldas		ANEIS-PORTO-UC	
11:30-12:00			Rops Team 211F	Minho United	Os Baldas		AGSG	
12:00-12:30	Complubot Soccer	PONTINHA FOOT TEAM	soccerA.deec.uc.pt	EPFLivingMachines	Os Baldas		GONÇALITOS	
12:30-13:00	Cenatex EP 3G	EPB Soccer 2011	Minho United	Cenatex EP 1	Os Baldas		AGSG	
13:00-13:30			Rops Team 211F	EPFLivingMachines	Os Baldas		GONÇALITOS	
13:30-14:00			soccerA.deec.uc.pt	Cenatex EP 1	Os Baldas		M&M.ISR.UC.PT	
14:00-14:30			EPFLivingMachines	Minho United	Os Baldas		ANEIS-PORTO-UC	
14:30-15:00			Cenatex EP 1	Rops Team 211F	Os Baldas		M&M.ISR.UC.PT	
15:00-15:30	Cenatex EP 3G	Complubot Soccer	EPFLivingMachines	Minho United	Os Baldas		ANEIS-PORTO-UC	
15:30-16:00	PONTINHA FOOT TEAM	EPB Soccer 2011	Cenatex EP 1	Rops Team 211F	Os Baldas		Complubot Soccer Light	
16:00-16:30			Minho United	soccerA.deec.uc.pt	Os Baldas		ANEIS-PORTO-UC	
16:30-17:00	EPB Soccer 2011	Complubot Soccer	Cenatex EP 1	EPFLivingMachines	Os Baldas		AGSG	
17:00-17:30	PONTINHA FOOT TEAM	Cenatex EP 3G	Minho United	Rops Team 211F	Os Baldas		GONÇALITOS	
17:30-18:00			EPFLivingMachines	soccerA.deec.uc.pt	Os Baldas		M&M.ISR.UC.PT	
18:00-18:30	PONTINHA FOOT TEAM	Complubot Soccer	Minho United	Rops Team 211F	Os Baldas		Complubot Soccer Light	
18:30-19:00			EPFLivingMachines	Minho United	Os Baldas		ANEIS-PORTO-UC	
19:00-19:30			Cenatex EP 1	Rops Team 211F	Os Baldas		Complubot Soccer Light	
19:30-20:00			EPFLivingMachines	soccerA.deec.uc.pt	Os Baldas		ANEIS-PORTO-UC	
20:00-20:30			Cenatex EP 1		Os Baldas		Complubot Soccer Light	
20:30-21:00					Os Baldas		ANEIS-PORTO-UC	
21:00-21:30					Os Baldas		Complubot Soccer Light	
21:30-22:00					Os Baldas		ANEIS-PORTO-UC	
22:00-22:30					Os Baldas		Complubot Soccer Light	
22:30-23:00					Os Baldas		ANEIS-PORTO-UC	

ACESSO E PERMANÊNCIA NOS PAVILHÕES NÃO É AUTORIZADO APÓS AS 23H

	Domingo, 10							
	FIELD TYPE B "ALVALADE XXI"		FIELD TYPE A "ESTÁDIO DA LUZ"		FIELD TYPE A "ESTÁDIO DO RESTELO"			
	Junior Soccer B - Open League (08-19 Years Old)		Junior Soccer A - Open League (15-19 Years Old)		Junior Soccer A - Light Weight (15-19 Years Old)		Junior Soccer A - Light Weight (08-14 Years Old)	
08:00-08:30	TREINOS		TREINOS		Os Baldas		THUNDERS	
08:30-09:00	TREINOS		TREINOS		Os Baldas		THUNDERS	
09:00-09:30	1º Classificado	3º Classificado	1º Classificado	3º Classificado	Os Baldas		THUNDERS	
09:30-10:00	2º Classificado	4º Classificado	2º Classificado	4º Classificado	Os Baldas		THUNDERS	
10:00-10:30					Os Baldas		THUNDERS	
10:30-11:00	Apur. 3º e 4º		Apur. 3º e 4º		Os Baldas		THUNDERS	
11:00-11:30					Os Baldas		THUNDERS	
11:30-12:00	Apur. Campeão		Apur. Campeão		Os Baldas		THUNDERS	
12:00-12:30					Os Baldas		THUNDERS	
12:30-13:00					Os Baldas		THUNDERS	
13:00-13:30					Os Baldas		THUNDERS	
13:30-14:00					Os Baldas		THUNDERS	
14:00-14:30					Os Baldas		THUNDERS	
14:30-15:00					Os Baldas		THUNDERS	
15:00-15:30					Os Baldas		THUNDERS	
15:30-16:00	CERIMÓNIA ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÉMIOS							

Formatos das competições

Junior Soccer B - Open League (08-19 Years Old)	Campeonato no Sábado. Finais Domingo	Os jogos decorrem no campo "ALVALADE XXI"
Junior Soccer A - Open League (15-19 Years Old)	Campeonato no Sábado. Finais Domingo	Os jogos decorrem no campo "ESTÁDIO DA LUZ"
Junior Soccer A - Light Weight (15-19 Years Old)	Campeonato com 3 rondas	Os jogos decorrem no campo "ESTÁDIO DO RESTELO"
Junior Soccer A - Light Weight (08-14 Years Old)	Campeonato no Sábado. Finais Domingo	Os jogos decorrem no campo "ESTÁDIO DO RESTELO"

São apuradas para as finais as 4 melhores classificadas Portuguesas (ver nota) pelo seguinte critério

- Melhor pontuação (Vitória 3 Pontos, Empate 1 Ponto)
- Resultado dos jogos directos entre as equipas eventualmente com a melhor classificação
- Menor número de golos sofridos
- Maior número de golos marcados
- Moeda ao ar com a presença de um membro da Organização

NOTA: Como temos equipas estrangeiras a participar (Espanha) as finais serão realizadas com as melhores 4 equipas Portuguesas. No final de cada uma das competições existe tempo para que o campeão jogue OBRIGATORIAMENTE com a equipa que nos visita