



ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DA
REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Gabinete da Presidência



VOTO DE CONGRATULAÇÃO

Equipa da Escola de Novas Tecnologias dos Açores (ENTA) ganha concurso/competição nacional do CanSat.

O contexto histórico de Santa Maria está associado à primeira ilha a ser descoberta pela sua posição geográfica. Esta localização favoreceu uma genealogia das comunicações, desde a II Guerra Mundial até ao Centro de Navegação Aérea do , que se mantém, e, em 2008, ao estabelecimento da única Estação Espacial Europeia (ESA) de Portugal.

Desde a instalação, em Santa Maria, da Estação da Agência Espacial Europeia (ESA) que alguns acreditaram na possibilidade da criação de um verdadeiro *cluster* espacial com impactos positivos multivariados. Na realidade, tem-se verificado um crescimento da importância desta âncora gravitacional de tecnologia espacial, quer no domínio da presença dos Açores na chamada última fronteira - o Espaço -, quer nas oportunidades de emprego qualificado e no estabelecimento de outros projetos, como a estação de referência do Galileu ou da nova estação VLBI (Very Long Baseline Interferometry) da Rede Atlântica de Estações Geodinâmicas Espaciais, inauguradas mais recentemente, todas sediadas em Santa Maria.

É neste ambiente de forte enquadramento histórico e tecnológico que ocorre a participação coroada de êxitos, desde 2012, de Escolas Açorianas no concurso/competição CanSat, promovido pela ESA. Na verdade, nos anos de 2012, 2013 e 2015 a Escola Básica e Secundária de Santa Maria ganhou a competição nacional e, em 2012 e 2013, obteve o 3.º e o 1.º prémios, respetivamente, a nível europeu.



ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DA
REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Gabinete da Presidência

O CanSat- literalmente “satélite numa lata” define-se, desde 2010, como concurso/competição europeia traduzida num projeto de construção de um minissatélite, lançado até 1000m, que transmite dados por telemetria na sua queda. O CanSat Portugal é um projeto educativo do European Space Education Research Office (ESERO) Portugal, organizado pela Ciência Viva e pelo Centro AeroEspaço do Aero clube de Torres Vedras, em parceria com a ESA, que apura a equipa representante de Portugal no mesmo concurso europeu.

No passado mês de abril, a equipa açoriana ENTA SAT2, da Escola de Novas Tecnologias dos Açores (ENTA) de Ponta Delgada, venceu a competição nacional do CanSat, que se realizou em Torres Vedras, com a participação de 15 equipas nacionais. A equipa açoriana da escola profissional ENTA, vai assim, representar Portugal na final europeia, que terá lugar, nos próximos dias 22 a 26 de junho, também em Torres Vedras. Em 2016, ao sucesso deste projeto ficam associados os alunos Diogo Medeiros, Fernando Camara, João Chrystello, João Farias, Leandro Ponte e Ricardo Sousa, bem como os Professores Coordenadores Duarte Cota e Paulo Martinho. Foi o trabalho aturado e exigente desta equipa de alunos e professores que permitiu responder com êxito às exigências técnico-científicas deste concurso/competição CanSat. Pelo seu exemplo, notoriedade e contributo na melhoria de práticas educativas inovadoras,, são dignos deste registo. Desde sempre o Governo dos Açores apoiou as equipas concorrentes ao CanSat no quadro da promoção e divulgação científica e tecnológica e do ensino experimental das ciências na Região, bem como na possibilidade de serem criadas novas metodologias de ensino, designadamente na resolução de problemas em contexto colaborativo e não-formal, como se proporciona no projeto educativo CanSat.

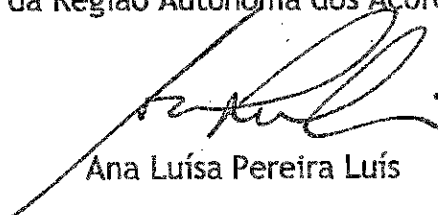


**ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DA
REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES**
Gabinete da Presidência

Assim, nos termos regimentais e estatutários aplicáveis, a Assembleia Legislativa da Região Autónoma dos Açores aprova um Voto de Congratulação pelo primeiro lugar da equipa Açoriana ENTA SAT2 da Escola de Novas Tecnologias das Açores, na fase Nacional do CanSat 2016, que agora vai representar o país no concurso europeu.

Aprovado, por unanimidade, pela Assembleia Legislativa da Região Autónoma dos Açores, na Horta, em 15 junho de 2016.

A Presidente da Assembleia Legislativa
da Região Autónoma dos Açores,



Ana Luísa Pereira Luís