

## EDITAL Nº. 112/2020

### Programa de Educação Científica para o Ensino Médio da Universidade Católica de Santos

#### Subprograma Expedição Científica – 2º. semestre de 2020

A **UNIVERSIDADE CATÓLICA DE SANTOS**, por meio do Instituto de Pesquisas Científicas e Tecnológicas (IPECI) e do Comitê Institucional de Iniciação Científica (COIC), torna público que está aberto, no período **de 14 a 26 de outubro de 2020**, o processo de indicação de estudantes do Ensino Médio e Técnico para o **Subprograma Expedição Científica**, por meio das escolas conveniadas à UniSantos habilitadas a participar desse subprograma.

O **Subprograma Expedição Científica** proporciona aos estudantes do Ensino Médio e Técnico a oportunidade de vivenciar a Universidade Católica de Santos, antes mesmo de seu ingresso, por meio de atividades práticas, desenvolvidas em ambiente virtual da Universidade. Essas atividades proporcionam uma expedição pelas diferentes áreas do conhecimento, como Arquitetura e Urbanismo, Bioquímica, Cosmetologia, Ecologia, Eletrônica, Engenharias, Farmacologia, Geofísica aplicada à Exploração de Petróleo, Geociências, Geologia, Linguística, Música, Processos Biotecnológicos, Química Ambiental, Química Orgânica e Síntese Química, Sensores e Circuitos Integrados, e Tradução e Interpretação.

**Público-alvo:** Estudantes do Ensino Médio (2º. ano) e escolas técnicas (penúltimo ciclo) matriculados nas escolas conveniadas, indicadas no QUADRO 2 do item 4.1.

Vagas: Estão disponíveis 4 (quatro) vagas por escola conveniada participante do subprograma, com a possibilidade de indicação de 4 (quatro) suplentes.

**Observação:** Não poderão ser inscritos estudantes que participaram ou participam do Programa de Educação Científica para o Ensino Médio da Universidade Católica de Santos.

#### 1. DA VIGÊNCIA

O Subprograma terá vigência de **28 de outubro a 18 de novembro de 2020**.

#### 2. CALENDÁRIO

**QUADRO 1:** Calendário com as fases e datas do Subprograma Expedição Científica - Ensino Médio (2º ano) e escolas técnicas (penúltimo ciclo).

FASES	DATAS
Indicação das escolas	de 14 a 26 de outubro de 2020
Inscrições dos estudantes	De 22 a 25 de outubro de 2020
Abertura do Subprograma	28 de outubro de 2020, às 14h30
Vigência do subprograma	28 de outubro a 18 de novembro de 2020

### 3. DAS INSCRIÇÕES

3.1. As inscrições dos estudantes indicados pelas escolas estarão abertas no período de **22 a 25 de outubro de 2020**, e devem ser efetuadas pelo *hotsite*:

<https://www.unisantos.br/educacaocientifica/ensino-medio/expedicao-cientifica/>

3.2. Documentos obrigatórios dos estudantes indicados pelas escolas conveniadas que deverão ser enviados para o e-mail [ipeci@unisantos.br](mailto:ipeci@unisantos.br), no início do Subprograma Expedição Científica:

- a) Autorização dos pais ou responsáveis legais, item presente na ficha de inscrição, quando o candidato for menor de 18 anos; e
- b) Autorização dos pais ou responsáveis legais para uso de imagem e voz do estudante, item presente na ficha de inscrição, quando o candidato for menor de 18 anos.

### 4. DOS REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO DO ESTUDANTE

4.1. Estar regularmente matriculado no 2º. ano do Ensino Médio, ou penúltimo ciclo de Ensino Técnico das escolas conveniadas com a Universidade Católica de Santos, apresentadas no **QUADRO 2**.

**QUADRO 2:** Relação das escolas conveniadas participantes do Subprograma Expedição Científica - 2º ano do Ensino Médio, ou penúltimo ciclo de Ensino Técnico

ESCOLAS
Colégio Liceu Santista
Colégio Novo Mundo - COC
Colégio Objetivo - Conselheiro Nébias
Colégio Objetivo - São Vicente
Colégio Objetivo - Ponta da Praia
Colégio Objetivo - Guarujá
Colégio Passionista Santa Maria
Colégio Passionista São Gabriel
Colégio Presidente Kennedy
Colégio São José
Colégio Stella Maris
Colégio Universitas
Escola Estadual Canadá
Escola Estadual Dona Luiza Macuco

ESCOLAS
Escola Estadual Dr. Reynaldo Küntz Busch
Escola Estadual Marquês de São Vicente
Escola Estadual Martim Afonso
Escola Estadual Profa. Alzira Martins Lichti
Escola Estadual Profa. Raquel de Castro Ferreira
Escola Estadual Prof. Ary de Oliveira Garcia
Escola Estadual Prof. Diniz Martins
Escola Estadual Prof. Leopoldo José de Sant"anna
Escola Estadual Prof. Primo Ferreira
Escola Estadual Olga Cury
Escola Municipal 1º de Maio
Escola Verde que te Quero Verde
ETEC Aristóteles Ferreira
ETEC Cubatão
ETEC Praia Grande - Boqueirão
ETEC Ruth Cardoso

- 4.2. Demonstrar interesse e habilidade para o desenvolvimento de atividades em equipe, bem como apresentar bom desempenho escolar, com indicação feita pela escola, de acordo com critérios escolhidos por cada instituição de ensino.
- 4.3. Não participar ou ter participado de **Programa de Educação Científica para o Ensino Médio** da Universidade Católica de Santos;
- 4.4. Ter disponibilidade para participar dos encontros cujas datas constam no **QUADRO 3**, item 6.3.

## 5. DA SELEÇÃO

O processo de seleção dos estudantes, bem como os critérios empregados, será definido pela escola, atendendo aos requisitos apresentados neste edital (Item 3).

## 6. DAS ATIVIDADES

- 6.1. A Universidade Católica de Santos somente oferecerá este subprograma se houver, no mínimo, 10 estudantes selecionados entre as escolas conveniadas.
- 6.2. O subprograma consiste de atividades que têm o objetivo de despertar o interesse por ciência e pesquisa, por meio de atividades desenvolvidas no formato de oficinas ou outras ações nas diversas áreas do conhecimento.

6.3. As atividades acontecerão de acordo com o cronograma presente no QUADRO 3, tendo início às 15h e término às 17h. O link de acesso a ambiente virtual da Universidade Católica de Santos para realização das atividades será comunicado previamente aos estudantes, através de mídias sociais e/ou e-mail.

**Observação:** Para ter direito a certificado, o estudante deverá ter presença em 70 % das atividades e, obrigatoriamente, estar presente nas atividades de abertura e encerramento do subprograma.

**QUADRO 3:** Atividades do **Subprograma Expedição Científica 2º semestre/2020**

<b>Data</b>	<b>Atividade</b>
28/10	Abertura e 1ª Oficina
04/11	2ª Oficina
11/11	3ª Oficina
18/11	4ª Oficina e encerramento

## **7. DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS**

A divulgação dos estudantes indicados pelas escolas conveniadas acontecerá no dia **26 de outubro de 2020**, pelo COIC/IPECI, por meio de lista em ordem alfabética publicada em edital no site da UNISANTOS.

## **8. DA EFETIVAÇÃO**

Os estudantes selecionados participam, no dia **28 de outubro de 2020**, às 14h30, da abertura do **Subprograma Expedição Científica**, após envio do Termo de Compromisso e do Formulário de Efetivação assinado, que estarão disponibilizados para *download* junto a este Edital.

## **9. OBRIGAÇÕES DO ESTUDANTE SELECIONADO PARA PARTICIPAR DO SUBPROGRAMA EXPEDIÇÃO CIENTÍFICA**

- a) Apresentar o Termo de Compromisso e o Formulário de Efetivação, devidamente assinados, no momento de sua inscrição, para oficialização da sua participação no **Programa de Educação Científica para o Ensino Médio**, exigência primária para que o estudante possa iniciar suas atividades em qualquer espaço de pesquisa da Universidade Católica de Santos. Esses documentos estão disponíveis para *download* junto a este Edital;
- b) Manter assiduidade no subprograma (a partir da 2ª falta, o estudante será desligado);
- c) Honrar o Termo de Compromisso assinado e zelar pelo bom aproveitamento e participação nas oficinas propostas;
- d) Ter disponibilidade para realização das atividades na Universidade Católica de Santos, de acordo com o cronograma de atividades apresentado neste edital.



## 10. DISPOSIÇÕES FINAIS

A participação do estudante no **Subprograma Expedição Científica** não implica vínculo empregatício, nem vínculo de estágio com a Universidade Católica de Santos.

Os casos omissos serão resolvidos pelo Instituto de Pesquisas Científicas e Tecnológicas (IPECI) da Universidade Católica de Santos.

**Informações adicionais** podem ser obtidas na secretaria do IPECI, ou pelo seguinte e-mail: [ensinomedio.ipeci@unisantos.br](mailto:ensinomedio.ipeci@unisantos.br).

Santos, 14 de outubro de 2020.

*Prof.ª. Dr.ª. Adriana Florentino de Souza*

Diretora

Instituto de Pesquisas Científicas e Tecnológicas – IPECI

Universidade Católica de Santos - UNISANTOS