

# EDIÇÃO INSTITUCIONAL **irs** 18 anos

1º Semestre 2017

Desenvolvendo Talentos,  
Transformando Vidas



**IRS lança  
Projeto para  
Ensino Médio**

**Jovens do IRS  
participam de atividade na  
Casa do Saber**

**Presidente do IRS  
na Veja Rio:  
Carioca nota 10**

**Resultado dos  
participantes e egressos  
foi positivo em 2016**

**Participante coleciona  
medalhas em  
Olimpíadas Estudantis**

**Instituto promove segunda  
edição do evento  
IRS Tech**

[www.irs.org.br](http://www.irs.org.br)

## Lennon coleciona medalhas em Olimpíadas Estudantis



Lennon apresenta seus certificados de Best Student, conquistados na Sociedade Brasileira de Cultura Inglesa

Lennon Luiz Correia de Brito ingressou no IRS em 2011, com nove anos, pelo seu excepcional talento acadêmico. No ano em que entrou no IRS, conquistou a medalha de ouro na Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas (OBMEP), a medalha de prata na Olimpíada de Matemática do Estado do Rio de Janeiro (OMERJ) e o 1º lugar de sua escola, E. M. Minas Gerais, na Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica (OBA). Em 2012, conquistou duas medalhas de prata na OMERJ: uma na Categoria Escola Pública Municipal e outra na Categoria Geral, competição entre alunos de escolas públicas e particulares. As medalhas garantiram ao jovem uma bolsa no Programa de Iniciação Científica Junior do Conselho Nacional de Desenvolvimento

Científico e Tecnológico (CNPq). Além disso, Lennon destacou-se no curso de inglês da Sociedade Brasileira de Cultura Inglesa e fechou o ano com média 9,75. Em 2013, o estudante ganhou medalha de bronze no nível 3 da Olimpíada Brasileira de Astronomia, prata na OMERJ e prata na OBMEP. No ano seguinte, ganhou medalha de bronze na OBMEP e em 2016 ganhou bronze na OMERJ. Em 2017, o jovem ganhou medalha de prata no Canguru Brasil Sem Fronteiras, competição de matemática para jovens das redes públicas e privadas. Lennon atualmente estuda no Colégio Liceu Franco-Brasileiro e pretende cursar a faculdade de Nanotecnologia. "O IRS me ajudou a ter um relacionamento mais amigável com as pessoas. Foi um período de realizações importantes".

## Programa Desenvolvendo Talentos: Evolução constante



Participantes do 3º ano do E.F. atentos às tarefas propostas na Oficina de Criação

Na busca constante em oferecer interdisciplinaridade entre atividades, em 2017, as Oficinas do Programa Desenvolvendo Talentos estão sendo executadas de forma conjunta. As Oficinas de Criação e Codificação; Empreendedorismo e Robótica; bem como a de Xadrez, Desenho, Jornal e

responsabilidade digital", afirmou o Analista de Informática Educacional Walter Farias. Os projetos de Robótica, por exemplo, trazem o desafio do trabalho em equipe. Para que alcancem um resultado final, os participantes precisam passar por diferentes etapas durante o processo. "O planejamento, o debate, a pesquisa, o trabalho com outros colegas, a negociação, etc, exige que os jovens utilizem habilidades de inteligência intrapessoal e interpessoal e que trabalhem de forma ética e moral. Estas habilidades são fortalecidas na Oficina de Empreendedorismo", finaliza Walter.

Desenvolvimento Expressivo, estão conectadas através de seus conteúdos e desafios. "As habilidades desenvolvidas em uma oficina são complementares às outras, ou seja, todas fazem sentido num contexto geral. Especificamente com as temáticas abordadas com o STEAM (do inglês: Ciências, Tecnologia, Engenharia, Artes e Matemática), nas quais trabalhamos estimulando a pesquisa, a contextualização com as ciências e a



A Oficina de Codificação incentiva o trabalho em equipe e a colaboração

### Impactos IRS

Beneficiários por programa

	2015	2016
Programa Desenvolvendo Talentos	1084	355
<b>Programa Desenvolvendo Talentos I (3º ao 5º ano)</b>	<b>27</b>	<b>93</b>
<b>Programa Desenvolvendo Talentos II (7º ao 9º ano)</b>	<b>39</b>	<b>102</b>
<b>Programa Desenvolvendo Talentos E.M. (Início 2017)</b>	<b>0</b>	<b>17</b>
<b>Bolsas de Inglês (Sociedade Brasileira de Cultura Inglesa)</b>	<b>113</b>	<b>110</b>
<b>Preparatório (5º e 9º ano)</b>	<b>46</b>	<b>86</b>
<b>Programa Desenvolvendo Talentos (modelo antigo)</b>	<b>94</b>	<b>16</b>
<b>TOTAL DE BENEFICIÁRIOS (excluído bolsas de inglês)</b>	<b>206</b>	<b>314</b>
<b>TOTAL DE BENEFICIÁRIOS (incluindo bolsas de inglês)</b>	<b>268</b>	<b>388</b>

### Resultados 2016

#### Programa Desenvolvendo Talentos e Preparatório

Luiz Felipe Gomes Joaquim 1º ano E.F. Colégio Cristo Rei (Rio de Janeiro) 1º Lugar	Alina Oliveira Lemos 1º ano E.M. Colégio Cristo Rei (Rio de Janeiro) 1º Lugar
André Sakamoto Ferraz 4º ano E.F. Colégio Cristo Rei (Rio de Janeiro) 1º Lugar	Guilherme Araújo de Jesus 1º ano E.M. Colégio A.A.Z. (Bom Retiro)
Nayara Marley Pereira de Sousa 1º ano E.M. Colégio OI (Rio de Janeiro)	Gleyce Ellen Lemos de Souza Educação - CEPET
Nicole Olimpio de Oliveira 1º Lugar Nacional Concurso de Ciências e Física 1ª Fase Nacional "A conquista do por"	Carlos Cristiano Lemos Medicina (Rio de Janeiro) Olimpíada de Matemática Sem Fronteiras

#### Universidades

Ingresso	Formatura
Marcos Gabriel Campos Ciência UFF (1º colocado)	Orlando de Araújo Administração Unigranrio
Andre Flaviano Moreira Design PUC-Rio	Carla Helena de Costa Ciências Econômicas UERJ
Bruna Dias Jesus Jurisprudência PUC-Rio	Thayana Alexandra Figueiredo Engenharia Faculdade São Carlos
Carla Veres Administração PUC-Rio	Thayana Capela Administração PUC-Rio

#### Sociedade Brasileira de Cultura Inglesa

<b>Best Student 2014.1</b> Geatriz Santa Maria Alana Soares Barbosa Lennon Luiz Correia de Brito Thais Almeida de Silva	<b>Best Student 2014.2</b> Alina de Oliveira Lemos Luiz Carlos Martins Carlos Eduardo Lopes Lima Lennon Luiz Correia de Brito	<b>Concursos</b> Mathew Lima Aloísio Cavalcanti Luiz Felipe de Oliveira
---	---	--

# IRS Tech 2017 focou na integralidade das Oficinas

Pelo segundo ano consecutivo, o Instituto Rogerio Steinberg ofereceu o evento IRS Tech. Realizado em 10 de julho, o IRS abriu suas portas para cerca de 250 pessoas, entre participantes, egressos, familiares e parceiros, com o objetivo de apresentar os resultados dos trabalhos desenvolvidos durante o primeiro semestre. Dando ênfase na integralidade das Oficinas, as apresentações mostraram o quanto o ano de 2017 já rendeu e fortaleceu o desenvolvimento dos jovens. O projeto "Aprendendo a votar" uniu as Oficinas de Empreendedorismo, Criação, Codificação, e Robótica, que produziram uma urna eletrônica usando robôs, programação e muito debate sobre ética e cidadania. A Oficina de Robótica apresentou uma mostra de projetos integrados, que contou com maquetes e robôs montados e programados pelos participantes, com a utilização de kits de Lego, Ozobot e Arduino. Os participantes da Oficina de Criação e Codificação montaram maquetes com caminhos para o 'robôzinho' Ozobot, apresentações virtuais, como a "Histórias que a gente conta" utilizando o software Scratch, software Scratch. Uma redação do Jornal IRS foi montada e, nela, participantes da Oficina tiveram a chance de escrever suas impressões sobre o evento. O hall do segundo pavimento do IRS recebia os convidados com ilustrações feitas com diferentes técnicas na Oficina de Desenho. Os participantes de 3º ano do Ensino Fundamental (E.F.) da Oficina de Desenvolvimento Expressivo exibiram um vídeo no qual cantaram,

dançaram e contaram seus sonhos na apresentação "Despertando Sonhos". A exibição do "Jornal Tridimensional" confirmou o talento artístico do grupo do 8º ano E.F. O presidente e vice-presidente do IRS, Izaquiel Gielman e Marcio Vieira, respectivamente, palestraram sobre inovações tecnológicas e reforçaram a mensagem de que o novo formato das Oficinas do Instituto fortalece e dá uma base importante para que os jovens sejam bem-sucedidos em qualquer carreira do século 21. A Vitrine Social apresentou peças produzidas nas Oficinas de Artesanato e Corte e Costura, voltadas para os pais e responsáveis, que participam da Oficina enquanto aguardam seus filhos no IRS. Para abrir o Torneio de Xadrez os participantes apresentaram o poema "Enxadrezando", que fizeram baseados nas regras do jogo de estratégias. O Torneio, que aconteceu com o apoio do Criando Laços, programa de voluntariado da Wilson Sons, chamou atenção pelo forte nível técnico dos participantes, que disputaram, pela manhã e a tarde, as três melhores colocações em duas categorias: maiores e menores de 12 anos. A equipe do IRS teve a oportunidade de sistematizar, por mais um ano, a organização do IRS Tech na intranet SmartCloud, cedido pela IBM ao Instituto. A empresa de informática também apoiou o evento com brindes tecnológicos: dois tablets foram sorteados para participantes ao longo do dia. Além da IBM, o evento contou com o apoio institucional dos shoppings Rio Design Barra e Leblon, Livraria da Travessa e da mantenedora Servenco.



Participantes do 3º ano do Ensino Fundamental atentos aos robôs apresentados pela Oficina de Robótica



"Enxadrezando" apresentou, em versos, as regras e técnicas do Xadrez



Os brindes sorteados foram doações do Rio Design, IBM e Blue Dog Revolution



Participantes do IRS disputando partidas do Torneio de Xadrez



Walter Farias com voluntários da Wilson Sons e os vencedores do Torneio de Xadrez, categoria até 12 anos



Izaquiel Gielman e Marcio Vieira palestram sobre inovações tecnológicas e momento presente do IRS



Vitrine Social: peças produzidas por responsáveis na Oficina de Artesanato

## Projeto para Ensino Médio

Na constante busca do IRS pela inovação e modernização do Programa Desenvolvendo Talentos, foi implementado em 2017, um projeto direcionado para jovens do Ensino Médio. A iniciativa oferece Oficinas de Robótica e Empreendedorismo. A primeira foca em programação tecnológica e a segunda reforça conceitos de ética e cidadania. Ambas trabalham com foco no STEAM (do inglês: Ciências, Tecnologia, Engenharia, Artes e Matemática) e tem como objetivo fortalecer os jovens e capacitá-los para enfrentar o mundo acadêmico e, no futuro, o profissional.



Jovens em uma apresentação para o projeto de inovação e modernização do Programa Desenvolvendo Talentos

## Oficina de artesanato do IRS motiva pais e responsáveis

Em 2017, o IRS introduziu a Oficina de Artesanato e Corte e Costura voltada para os responsáveis, com o objetivo de unir pais e filhos dentro de um só projeto, oferecer uma tarefa de lazer e empreendedorismo para os adultos e fortalecer a autoestima por meio da arte. Uma das colaboradoras do projeto é a egressa Kelle Santana, formada em Estilismo pela Universidade Candido Mendes e fundadora da marca Mate com Leite. Os produtos praticados na Oficina são variados: marcadores de livro de tecido, bolsas de carpete, chaveiros, colares, entre outros. Toda a produção esteve disponível na Vitrine Social do

evento IRS Tech, que ocorreu em 10 de julho. Márcia Santos Magalhães, uma das beneficiárias da iniciativa, conta que a Oficina abriu caminhos, tanto para o prazer, quanto para possibilidades de renda extra. "Aprendi muito aqui. Hoje em dia já consigo até aprender algumas coisas pela internet, mas tudo por conta da noção que a Oficina me trouxe", disse. Além de Márcia, diversas outras mães afirmam que a iniciativa surgiu em boa hora. Por conta de suas rotinas, a falta de horário impossibilitava o exercício de seus talentos. Por isso, a Oficina é realizada enquanto seus filhos estão em atividade no IRS.

Fotos: Albert Pinho, Ana Maria Sbardella e Isabela Bernat

## Presidente do IRS na Veja Rio: Carioca nota 10

### CARIOCA NOTA 10 > Izaquiel Gielman

Atitude transformadora: preside um instituto que atende crianças e adolescentes superdotados de áreas carentes



**"Pessoas talentosas existem em qualquer classe social. Só precisam de ajuda para ter oportunidades e desenvolver suas habilidades"**

Em 1946, o casal de engenheiros Jacob e Clara Steinberg sofreu uma perda irreparável. Aos 34 anos, o filho Rogerio faleceu em um acidente de carro. A separação da dor veio em forma de ação: em 1992, eles deram início a um projeto voltado para crianças e adolescentes pobres e, como o filho, superdotados. Jacob e Clara morreram em 2003 e 2004, respectivamente, mas o Instituto Rogerio Steinberg continua a pleno vapor na sede do Jardim Botânico. Hoje, a organização, sem fins lucrativos, é presidida pelo engenheiro Izaquiel Gielman, que cuida do legado do casal desde meados de 2005. "A Clara acreditava que pessoas talentosas existem em qualquer classe social. Só precisam de ajuda para ter oportunidades e desen-

volver competências, caráter, compaixão, confiança e conexão", definiu o engenheiro. Depois dos testes, os aprovados – neste ano foram 36, dos 57 indicados – ainda têm de passar por uma entrevista social, na qual precisam comprovar renda familiar de até dois salários mínimos. Os selecionados começam, então, a ter aulas

O Presidente do IRS, Izaquiel Gielman, foi considerado um Carioca nota 10, pela Revista Veja Rio, na edição de 13 de maio, no caderno Cidades. Na ocasião, foi publicada na revista uma matéria sobre o trabalho do Instituto Rogerio Steinberg.

## IRS firma parceria com Blue Dog Revolution



Em fevereiro de 2017, o IRS firmou parceria com a marca de chá gelado Blue Dog Revolution. Nova no mercado, a Blue Dog segue o princípio de empreendedorismo social, ou seja, ela divide parte do seu lucro líquido com instituições parceiras. A cada chá vendido, R\$0,25 são doados para o IRS e R\$0,25 para AdotaPetz, grupo de proteção animal. Ao apoiar a causa da superdotação e dos animais, o sucesso da empresa não é medido apenas pelo seu lucro, mas também pelo impacto que causa na sociedade. Saiba mais sobre esta iniciativa pelo site: <http://bluedogrevolution.com.br>

## Participantes do IRS em tarde na Casa do Saber



Participantes do Preparatório curtem o ambiente local após as atividades na Casa do Saber Rio

Em maio de 2017, o IRS estreitou laços com a Casa do Saber, centro de debates e disseminação do conhecimento, no Rio de Janeiro. De forma gratuita, o IRS teve a oportunidade de participar das oficinas Edux, voltada para educadores e profissionais de educação, e Lab, direcionada para crianças de 6 a 9 anos,



1  
Fotos de arquivo

No primeiro semestre de 2017, o IRS contou com o apoio do Criando Laços, o programa de voluntariado da empresa Wilson Sons. O primeiro apoio, veio em forma de doação expressiva de material escolar, proveniente de uma campanha interna de final de ano da empresa. Materiais como blocos para desenho, caixas de lápis de cor, canetas hidrográficas, massa de modelar, entre outros, estão sendo utilizados nas Oficinas do Programa Desenvolvendo Talentos. Em 09 de maio, a empresa parceira realizou uma palestra sobre Finanças Pessoais para os pais e beneficiários do IRS. Ministrada por Maira Quadra, Gerente de Projetos da empresa, a apresentação contou com a participação de 26 responsáveis. O conteúdo da palestra instigou à reflexão sobre o comportamento em relação aos custos de casa e no trabalho e sobre a importância de falar sobre as finanças. No dia 23 de maio, a convite do Criando Laços, participantes da Oficina de Empreendedorismo estiveram no Centro de Inovações da Cisco, empresa mundial de telecomunicações.



2  
L. Oficina levou massinha dobrada em atividade de artesanato. 2. Entrega de material para o programa de voluntariado. 3. Entrega de material para o programa de voluntariado. 4. Entrega de material para o programa de voluntariado.

O Centro é dedicado em proporcionar uma experimentação real de como é o funcionamento dos produtos e serviços. Para os jovens, a visita foi surpreendente. O estudante João Sakamoto, 14 anos, contou que a visita foi muito construtiva para ver como uma grande empresa funciona na prática. Rafaela Oliveira, 15 anos, afirmou que a visita foi uma experiência única, da qual nunca imaginou que fosse ter acesso. "É outro mundo, algo totalmente diferente. A tecnologia é fundamental porque vai crescendo sempre e o mundo depende dela. Conhecer mais sobre isso é muito importante", finalizou.



## IRS & RDS: Rede do bem



O Instituto Rogerio Steinberg prestigia a transmissão ao vivo do evento TEDx, Cotidiano Líquido, que ocorreu no Rio Design Barra, dia 27 de julho. Palestras de personalidades como o empresário André Cintra, a jornalista Miriam Goldenberg e o biólogo Mario Moscatelli foram apresentadas simultaneamente nos shoppings Rio Design Barra e Leblon, parceiros do IRS. Eventos como este fortalecem atuações em rede.