



DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE
DEZEMBRO DE 2024, COMPARATIVAS AO
EXERCÍCIO FINDO EM 31 DEZEMBRO DE 2023



DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024.

CONTEÚDO

I. RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

II. BALANÇO PATRIMONIAL – ATIVO / PASSIVO

III. DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO

IV. DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

V. DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA

VI. NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

À Diretoria

Centro Infantil de Investigações Hematológicas “Dr. Domingos A. Boldrini”

Campinas – SP

OPINIÃO

Examinamos as demonstrações contábeis do **CENTRO INFANTIL DE INVESTIGAÇÕES HEMATOLÓGICAS DR. DOMINGOS A. BOLDRINI (“Entidade”)**, que compreendem o balanço patrimonial em **31 de dezembro de 2024** e as respectivas demonstrações do resultado, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, assim como o resumo das principais políticas contábeis e demais notas explicativas.

Em nossa opinião, as demonstrações contábeis acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira do **CENTRO INFANTIL DE INVESTIGAÇÕES HEMATOLÓGICAS DR. DOMINGOS A. BOLDRINI**, em **31 de dezembro de 2024**, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis a Pequenas e Médias Empresas - PME (NBC TG 1000) e NBC TG 07, bem como com Interpretação Técnica Geral - ITG 2002 e a Lei 12.101 de 27 de novembro de 2009, que dispõe sobre a certificação das Entidades Benéficas de Assistência Social.

BASE PARA OPINIÃO

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir, intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis”. Somos independentes em relação à Entidade, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas.

Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da administração e da governança pelas demonstrações contábeis

A administração da Entidade é responsável pela elaboração e adequada apresentação dessas demonstrações contábeis de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis a Pequenas e Médias Empresas - PME (NBC TG 1000) e NBC TG 07, bem como com a Interpretação Técnica Geral - ITG 2002 e a Lei 12.101 de 27 de novembro de 2009, que dispõe sobre a certificação das Entidades Benéficas de Assistência Social, e pelos controles internos que determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações contábeis livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Responsabilidade dos auditores independentes

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada, de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, sempre detecta as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações contábeis.

Como parte da auditoria realizada, de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações contábeis, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o

ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.

- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados nas circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Entidade.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração. Concluimos sobre a adequação do uso da base contábil de continuidade operacional pela administração e, com base nas evidências de auditoria obtidas, que inexistem uma incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Entidade.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Ênfase

Conforme mencionado na nota explicativa nº 2, a continuidade dos investimentos nas instalações hospitalares e a cobertura parcial das despesas operacionais da Entidade estão diretamente vinculadas ao sucesso da Entidade em obter doações de terceiros e/ou suporte financeiro privado e governamental. Nossa opinião não está ressalvada em função deste assunto.

Campinas, 15 de abril de 2025



Audcorp Auditoria e Assessoria S/S

José Augusto Barbosa
CRC 2SP023426/O-0

**CENTRO INFANTIL DE INVESTIGAÇÕES HEMATOLÓGICAS "DR. DOMINGOS
A. BOLDRINI"**

BALANÇO PATRIMONIAL EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024 COMPARATIVAS A 31 DE
DEZEMBRO 2023 - (Valores expressos em milhares de reais - R\$)

<u>ATIVO</u>	Nota		
	<u>Explicativa</u>	<u>2024</u>	<u>2023</u>
CIRCULANTE			
Caixa e Equivalentes de Caixa Recursos Próprios	4	92.072	93.060
Caixa e Equivalentes de Caixa Recursos de Terceiros	4	2.992	2.262
Caixa e Equivalentes de Caixa Recursos Restritos	4	16.913	19.224
Créditos a Receber	5	36.864	24.115
Créditos a Receber Vida Cap	5	10.919	11.926
Estoques		2.309	2.005
Adiantamentos		898	825
TOTAL ATIVO CIRCULANTE		162.968	153.416
NÃO CIRCULANTE			
Depósitos Judiciais	6	328	328
Impostos a Recuperar		106	106
Ativos mantidos para venda		300	300
Imóveis a Comercializar	7	5.020	5.556
Imobilizado Recursos Próprios	8.1	57.274	57.073
Imobilizado Recursos de Terceiros	8.2 e 11.1	3.865	3.852
Imobilizado Recursos Restritos	8.3 e 11.1	86.462	84.467
Imobilizado em Andamento			
(-) Depreciação acumulada Recursos Próprios	8.1	(45.459)	(43.610)
(-) Depreciação acumulada Recursos de Terceiros	8.2	(1.754)	(1.490)
(-) Depreciação acumulada Recursos Restritos	8.3	(37.691)	(32.070)
Intangível Recursos Próprios	8.1 (a)	644	644
Intangível Recursos de Terceiros	8.2	3	3
Intangível Recursos Restritos	8.3	299	299
(-) Amortização acumulada Recursos Próprios	8.1	(523)	(482)
(-) Amortização acumulada Recursos de Terceiros	8.2	(1)	(0)
(-) Amortização acumulada Recursos Restritos	8.3	(132)	(102)
TOTAL ATIVO NÃO CIRCULANTE		68.741	74.872
TOTAL DO ATIVO		231.709	228.289

CENTRO INFANTIL DE INVESTIGAÇÕES HEMATOLÓGICAS "DR. DOMINGOS A. BOLDRINI"

BALANÇO PATRIMONIAL EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024 COMPARATIVAS A 31 DE DEZEMBRO 2023 - (Valores expressos em milhares de reais - R\$)

<u>PASSIVO</u>	Nota explicativa	2024	2023
CIRCULANTE			
Fornecedores		4.196	3.940
Fornecedores Vida Cap		5.708	6.147
Obrigações Trabalhistas e Sociais		10.863	10.116
Projetos em andamento Recursos de Terceiros	9	1.872	1.993
Projetos em andamento Recursos Restritos	9	49.394	39.365
Contas a Pagar Vida Cap		5.211	5.779
Contas a pagar processos jurídicos		-	-
Outras contas a pagar		355	328
TOTAL PASSIVO CIRCULANTE		77.600	67.668
NÃO CIRCULANTE			
Contas a pagar processo trabalhista		-	-
Provisão de Contingências	6	2.283	2.512
Receitas Diferidas com Restrições	10	39.332	43.200
Receitas Diferidas de Terceiros	10	1.991	2.186
TOTAL PASSIVO NÃO CIRCULANTE		43.606	47.898
PATRIMÔNIO LÍQUIDO			
Patrimônio social		13.842	13.842
Doações do ativo permanente	11.2	6.875	6.875
Superávit Acumulado		92.005	83.340
Ajustes de exercícios anteriores		-	-
Superávit (Déficit) do Exercício		(2.219)	8.665
TOTAL DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO		110.503	112.722
TOTAL DO PASSIVO E DO PATRIMÔNIO SOCIAL		231.709	228.289

As notas explicativas anexas são parte integrante das demonstrações financeiras

**CENTRO INFANTIL DE INVESTIGAÇÕES HEMATOLÓGICAS "DR. DOMINGOS A.
BOLDRINI"**

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO PARA O EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024
COMPARATIVAS A 31 DE DEZEMBRO 2023
(Valores expressos em milhares de reais - R\$)

		2024	2023
RECEITA LÍQUIDA		117.870	122.514
RECURSOS PRÓPRIOS		100.983	95.380
Receitas Atendimento SUS	12	27.872	19.552
Receitas Atendimento Setor Privado		28.381	25.510
Receitas de Doações		23.743	23.985
Receitas Vida Cap		16.181	20.791
Receitas Outras	13	1.042	2.587
Receitas Imóveis Doados	14	3.762	2.955
RECURSOS DE TERCEIROS		296	215
Doações / Recursos de Terceiros	15	32	1
Investimentos / Recursos de Terceiros		264	214
RECURSOS RESTRITOS		16.591	26.919
Subvenções / Recursos Restritos	15	10.940	21.379
Investimentos / Recursos Restritos (**)		5.651	5.540
CUSTO DOS SERVIÇOS PRESTADOS		(114.204)	(109.044)
Custo Salários (mão-de-obra medicos e afins)		(70.610)	(67.494)
Custo Medicamentos		(15.945)	(13.966)
Custos Instrumentos e Derivados		(10.443)	(11.222)
Custo Água e Energia Elétrica		(3.986)	(3.917)
Custos Outros		(13.219)	(12.444)
RESULTADO BRUTO		3.666	13.469
DESPESAS OPERACIONAIS			
Gerais e Administrativas		(6.212)	(6.449)
Depreciação e Amortização Recursos Próprios		(1.890)	(1.860)
Depreciação e Amortização Recursos de Terceiros		(264)	(214)
Depreciação e Amortização Recursos Restritos		(5.651)	(5.540)
		(14.018)	(14.063)
SUPERÁVIT OU (DÉFICIT) ANTES DOS RESULTADOS FINANCEIROS		(10.352)	(594)
RESULTADOS FINANCEIROS			
Receitas Financeiras		9.151	10.222
Despesas Financeiras		(1.018)	(963)
SUPERÁVIT OU (DÉFICIT) DO EXERCÍCIO		(2.219)	8.665

As notas explicativas anexas são parte integrante das demonstrações financeiras

(**) Alteração Contabilidade 3º Setor

CENTRO INFANTIL DE INVESTIGAÇÕES HEMATOLÓGICAS "DR. DOMINGOS A. BOLDRINI"

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO PARA O EXERCÍCIO
FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024 COMPARATIVAS A 31 DE DEZEMBRO DE 2023
(Valores expressos em milhares de reais - R\$)

	Patrimônio social	Doações de ativo permanente	Superávit acumulado	Total
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022	<u>13.842</u>	<u>6.943</u>	<u>83.340</u>	<u>-</u>
Doações de ativo imobilizado		(68)		(68)
Superavit do exercício			8.665	8.665
Transferência para o patrimônio social				-
Ajustes dos exercícios anteriores		-	-	-
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2023	<u>13.842</u>	<u>6.875</u>	<u>92.005</u>	<u>112.722</u>
Doações de ativo imobilizado		-		-
Superavit do exercício			(2.219)	(2.219)
Transferência para o patrimônio social				-
Ajustes dos exercícios anteriores		-	-	-
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024	<u>13.842</u>	<u>6.875</u>	<u>89.787</u>	<u>110.503</u>

CENTRO INFANTIL DE INVESTIGAÇÕES HEMATOLÓGICAS "DR. DOMINGOS A. BOLDRINI"

**DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA REFERENTE AO EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO
DE 2024 COMPARATIVAS A 31 DE DEZEMBRO DE 2023**

(Valores expressos em milhares de reais - R\$)

	2024	2023
Superávit ou (Déficit) do período	(2.219)	8.665
Ajustes para conciliar o superávit ou (déficit) do exercício ao caixa aplicado nas atividades operacionais:	-	-
Depreciação e amortização	7.805	7.614
Doação de Ativo Imobilizado	536	1.120
Provisão de juros e variação cambial sobre empréstimos		
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	388	88
Superávit ajustado	6.511	17.487
Redução (aumento) dos ativos operacionais:		
Contas a Receber	(13.259)	(2.105)
Estoques	(304)	239
Créditos a Receber Vida Cap	1.007	(537)
Outros ativos	48	54
	(12.508)	(2.348)
Aumento (redução) dos passivos operacionais:		
Fornecedores	256	553
Fornecedores Vida Cap	(439)	404
Salários, férias e encargos e sociais	748	866
Projetos em andamento	9.909	1.732
Contas a pagar processos judiciais (Trabalhista/Tributário/Contencioso)	(229)	(23)
Contas a Pagar Vida Cap	(568)	132
Outras contas a pagar	27	(22)
Receitas Diferidas	(4.064)	(5.265)
Ajustes de Exercícios Anteriores	-	-
Aumento de Capital	-	-
	5.639	(1.622)
Caixa gerado pelas atividades operacionais	(358)	13.517
Fluxo de caixa das atividades de investimentos:		
Adições ao ativo imobilizado	(2.210)	(1.794)
Caixa aplicado nas atividades de investimentos	(2.210)	(1.794)
Fluxo de caixa de atividades de financiamento:		
Pagamento de juros processo trabalhista	-	-
Empréstimos e financiamentos - captações e pagamentos, líquido	-	-
Caixa aplicado nas atividades de financiamento	-	-
Aumento de disponibilidades e valores equivalentes	(2.568)	11.723
Caixa e equivalentes de caixa no início do período recursos próprios	93.060	81.618
Caixa e equivalentes de caixa no início do período recursos Terceiros e Restritos	19.224	14.440
Caixa e equivalentes de caixa no início do período recursos Vida Cap	2.262	6.765
Caixa e equivalentes de caixa no fim do período	111.978	114.546

As notas explicativas anexas são parte integrante das demonstrações financeiras.

CENTRO INFANTIL DE INVESTIGAÇÕES HEMATOLÓGICAS “DR. DOMINGOS A. BOLDRINI”

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS PARA O EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024

(Valores expressos em reais - R\$, exceto se indicado de outra forma)

1. CONSTITUIÇÃO E OBJETO SOCIAL

O Centro Infantil de Investigações Hematológicas Dr. Domingos A. Boldrini (“Entidade” ou “Boldrini”), fundado em 25 de janeiro de 1978, é uma entidade civil sem fins lucrativos, com sede e foro na cidade de Campinas, Estado de São Paulo, e reconhecida como entidade de utilidade pública estadual e municipal. O principal objetivo da Entidade é promover condições de bem-estar físico, mental e social para o grupo etário pediátrico (crianças e adolescentes), na área de hematologia e oncologia infantil. Para tanto, promove diagnósticos, tratamento e controle de doenças hematológicas e oncológicas, além de promover e incentivar a realização de pesquisas científicas em diversos setores da hematologia e oncologia.

Para a consecução de seus objetivos, a Entidade obtém recursos provenientes de contribuições de pessoas físicas, na sua grande maioria da Sociedade Campineira, e doações corporativas do setor público e privado, além de contar com receitas provenientes da prestação de serviços médico-hospitalares através do Sistema Único de Saúde - SUS, convênios e particulares.

De acordo com seu estatuto social, a Administração da Entidade é formada pela Assembleia Geral, Diretoria Executiva, Diretoria Clínica, Conselho de Administração e Conselho Fiscal os quais são responsáveis por tomar as decisões operacionais, de investimento e financiamento.

2. EQUILÍBRIO FINANCEIRO

- a) Complementando as receitas dos convênios SUS - Sistema Único de Saúde e convênios privados, as receitas oriundas de contribuições de pessoas físicas, subvenções públicas municipais, estaduais e federais, doações corporativas do setor privado e de campanhas e eventos de arrecadação representaram, aproximadamente, **55,19 %** das receitas operacionais totais comparados com os **65,57% do ano de 2023**. Vale ressaltar que: **a)** a própria natureza desta captação de recurso, são valores obtidos a título de doação pelo Centro Boldrini que são revertidos ao seu objetivo filantrópico e **b)** **em 2024** o Governo do Estado de São Paulo, substituiu as Subvenções Estaduais de Custeio pela Tabela SUS Paulista que representou **7,42%** a mais em nossas receitas operacionais. Desta forma, com este acréscimo, os percentuais de receitas operacionais totalizaram **62,61%**.
- b) Além da cobertura das despesas operacionais, foram obtidos significativos recursos para aplicações nas aquisições de equipamentos, melhorias operacionais e desenvolvimento de novos projetos.
- c) Em 2024, o governo do Estado de São Paulo, através da Secretaria da Saúde, destinou à Entidade o montante de **R\$ 6.791** (Seis Milhões Setecentos e Noventa e Um Mil Reais) e **R\$ 10.596** (Dez Milhões Quinhentos e Noventa e Seis Mil Reais em 2023), para custeio das operações. Vale ressaltar, que ao valor total repassado é contabilizado em **PROJETOS** e após sua utilização

(conforme as regras do **TCU- RUBRICAS POR PLANO DE TRABALHO**) é contabilizado como receita a instituição conforme montante informado. Abaixo abertura do montante:

RECEITAS RECURSOS RESTRITOS (SUBVENÇÕES)	2024	2023
SUBVENÇÕES ESTADUAIS - CONVENIO 1279/2020 - REDE LUCY MONTORO	3.136	5.491 * 2024 (a- b + c)
SUBVENÇÕES ESTADUAIS - PRO SANTA CASA	0	0
SUBVENÇÕES ESTADUAIS - CONVENIO 867 e 873/2020- MAIS SANTAS CASAS	415	3.315
VERBA PORTARIA MS. No. 96 - CUSTEIO	1.494	997
SUBVENÇÕES ESTADUAIS - OUTROS (Verba Covid/Emendas/Outros)	1.746	793
	6.791	10.596

* Obs: Receitas de Subvenções com Recursos Proprios (a) 2.485 - (b) 154 + (c) 806 = 3.136

- d) Em **2024**, o Termo de Convenio **1279/20(a)** firmado com o **BOLDRINI** e a Secretaria da Saúde do Estado de São Paulo - **REDE LUCY MONTORO**, que tem como objetivo atender **4.500 pacientes grandes incapacitados mês**, finalizou em maio/24 e sua renovação só ocorreu em final de setembro de 2024. Neste período, não ocorreram os repasses. A não entrada desses repasses geram um déficit financeiro de **R\$ 1.633** (Um Milhão, Seiscentos e Trinta Três Mil Reais) (**b**), porém não foram feitas suspensões de atendimentos. Em tempo, vale documentar que as demandas Oriundas da Secretaria da Saúde enviadas neste período, foram todas atendidas. O novo Termo de Convenio **1547/24 (c)** foi assinado em 04/10/24, data em que ocorreu o primeiro repasse.

Anexo as Demonstrações de Resultados Segregadas dos Termos de Convênios:

a) 1279/20, b) Atendimento sem repasse e c) 1547/24:

a) Termo. Convenio 1279/20

DRE - SUBVENÇÃO ESTADUAL - CONVENIO 1279/20 - REDE LUCY MONTORO				
	2024	%	2023	%
RECEITAS DE SUBVENÇÕES	1.870	100,0%	5.491	100,0%
	1.870		5.491	
DESPESAS OPERACIONAIS:				
Salários/Encargos/Benefícios	1.315	-70,3%	3.059	-55,7%
Materiais Hospitalares	158	-8,4%	601	-11,0%
Materiais de Consumo Diversos	29	-1,5%	63	-1,2%
Serviços de Terceiros - Médicos / Afins	423	-22,6%	825	-15,0%
Serviços de Terceiros - Diversos	332	-17,8%	571	-10,4%
Água e Energia Elétrica	229	-12,3%	394	-7,2%
TOTAL DAS DESPESAS	2.485	-132,9%	5.513	-100,4% * (a)
RENDIMENTOS DE APLICAÇÕES FINANCEIRAS	10	0,6%	22	1,2%
RECURSO PÚBLICO NÃO APLICADO EM 2023 PARA SER UTILIZADO 2024	-		451	
SUPERÁVIT (DÉFICIT)	(154)	-32,3%		* (b positivo)

b) Atendimento sem repasse – Custeio com recursos próprios BOLDRINI

DRE - REDE LUCY MONTORO - ATENDIMENTO SEM CONVÊNIO - JUN A SET/2024				
	2024	%	2023	%
RECEITAS DE SUBVENÇÕES	0	0,0%	0	0,0%
	0		0	
DESPESAS OPERACIONAIS:				
Salários/Encargos/Benefícios	901	-55,2%	-	0,0%
Materiais Hospitalares	195	-11,9%	-	0,0%
Materiais de Consumo Diversos	7	-0,4%	-	0,0%
Serviços de Terceiros - Médicos / Afins	276	-16,9%	-	0,0%
Serviços de Terceiros - Diversos	209	-12,8%	-	0,0%
Água e Energia Elétrica	45	-2,8%	-	0,0%
TOTAL DAS DESPESAS	1.633	-100,0%	-	0,0% * (b)
RENDIMENTOS DE APLICAÇÕES FINANCEIRAS		0,0%	-	0,0%
RECURSO PÚBLICO NÃO APLICADO EM 2023 PARA SER UTILIZADO 2024	-		-	
SUPERÁVIT (DÉFICIT)	(1.633)	-100,0%		

c) Termo. Convenio 1547/24

DRE - SUBVENÇÃO ESTADUAL -CONVENIO 1547/24 - REDE LUCY MONTORO				
	2024	%	2023	%
RECEITAS DE SUBVENÇÕES	1.402	75,0%	0	0,0%
	1.402		0	
DESPESAS OPERACIONAIS:				
Salários/Encargos/Benefícios	523	-27,9%	-	0,0%
Materiais Hospitalares	18	-0,9%	-	0,0%
Materiais de Consumo Diversos	11	-0,6%	-	0,0%
Serviços de Terceiros - Médicos / Afins	136	-7,3%	-	0,0%
Serviços de Terceiros - Diversos	79	-4,2%	-	0,0%
Água e Energia Elétrica	41	-2,2%	-	0,0%
TOTAL DAS DESPESAS	806	-43,1%	-	0,0% * (c)
RENDIMENTOS DE APLICAÇÕES FINANCEIRAS	10	0,6%	-	0,0%
RECURSO PÚBLICO NÃO APLICADO EM 2023 PARA SER UTILIZADO 2024	-		-	
SUPERÁVIT (DÉFICIT)	606	32,4%		

e) Resumo dos procedimentos executados pela Entidade (informações não auditadas):

Segregação do Relatório de Atividades - Centro de Reabilitação Boldrini – Rede Lucy Montoro

ANO	2024	2023	VARIAÇÃO
<u>CONSULTAS MÉDICAS</u>			
Cardiologia	-	-	0,0%
Fisioterapia	3.535	3.930	-10,1%
Urologia	37	168	-78,0%
Total:	3.572	4.098	-12,8%
<u>ATENDIMENTOS DA EQUIPE MULTIPROFISSIONAL</u>			
Assistente Social	4.385	3.555	23,3%
Condicionamento Físico	7.568	6.130	23,5%
Fonoaudiologia	2.248	1.951	15,2%
Nutrição	3.383	3.058	10,6%
Psicologia	4.634	3.807	21,7%
Terapia Ocupacional	5.138	4.398	16,8%
Fisioterapia Motora	11.575	11.642	-0,6%
Fisioterapia Respiratória	225	283	-20,5%
Consulta de Enfermagem	4.288	4.077	5,2%
Procedimentos de Enfermagem	295	254	16,1%
Total:	43.739	39.155	11,7%
<u>OUTROS PROCEDIMENTOS</u>			
Entrega de Órteses e Próteses	310	554	-44,0%
Urodinâmica	2	18	-88,9%
Hidroterapia	1.019	1.238	-17,7%
Total:	1.331	1.810	-26,5%

- f) Foram atendidos em **2024, 1.563** casos novos que comparando com 2023, teve um acréscimo de **6,0%**. Resumo dos procedimentos executados pela Entidade (informações não auditadas):

CONSOLIDADO BOLDRINI			
ANO	2024	2023	VARIAÇÃO
<u>CASOS NOVOS</u>			
Cancerologia Pediátrica	305	329	-7,3%
Hematologia	201	194	3,6%
Radioterapia (inclui também adulto)	1.057	952	11,0%
Total:	1.563	1.475	6,0%
<u>SADI</u>			
Laboratório de Análises	201.521	190.964	5,5%
Exames de Imagem e Medicina Nuclear	21.743	21.524	1,0%
Laboratório de Anatomia Patológica	3.841	3.158	21,6%
Quimioterapia	28.364	29.772	-4,7%
Radioterapia	25.425	25.048	1,5%
Reabilitação	4.903	5.908	-17,0%
<u>AMBULATÓRIO</u>			
Consultas Médicas	34.752	37.295	-6,8%
* Consultas Médicas - Urgências e Emergências	9.916	8.452	17,3%
Consultas Equipe Multiprofissional	68.513	70.307	-2,6%
Procedimentos Ambulatoriais	9.182	10.202	-10,0%
<u>INTERNAÇÃO</u>			
Alas/TMO	3.472	3.555	-2,3%
UTI	443	376	17,8%
Cirurgias	696	670	3,9%
Taxa de Infecção Hospitalar	1,7%	1,5%	13,3%

- g) Em **2024** recebemos a através de Incentivo Fiscal Lei PRONON recursos no valor de **R\$ 1.381** (Um Milhão e Trezentos e Oitenta e Um Mil Reais) para complementar o Projeto de Pesquisa PRONON SIPAR: **25000.129976-2023-99** que será realizada no Centro de Pesquisas Boldrini com início ano de 2025 e através de Incentivo Fiscal Lei PRONAS recursos no valor de **R\$ 725** (Setecentos e Vinte e Cinco Mil Reais) para o Projeto de Pesquisa PRONAS SIPAR: **25000.161985-2024-55**.
- h) Em 2024 a entidade renovou a licença de funcionamento junto a SIVISA - Sistema Estadual de Vigilância Sanitária, vigente até **28/03/2025** - N° CEVS: **350950210-861-000019-1-0** e sendo solicitado a renovação **para 2025** conforme Protocolo SEI N° CEVS: **PMC.2025.00021107-01**.
- i) Possui contrato com o Sistema Único de Saúde (SUS), vigente até **12/08/2027** – Convenio **165/2022** – Processo número **SES-PRC-2022/34589**.
- j) A Instituição obteve a renovação de sua filantropia CEBAS através da Lei 12.101 de 27 de novembro de 2009, Processo n° **25000.087125/2020-19**, Renovação em 2023 através da PORTARIA N° 820, DE 26 DE SETEMBRO DE 2023 com validade até a **31 de dezembro de 2025**. Foi solicitada a Renovação para próxima vigência com início em **2026** através do SIPAR SEI: **25000.004362/2025-67**.

3. APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS E SUMÁRIAS DAS PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

3.1. Declaração de conformidade

Na preparação de suas demonstrações financeiras, a Entidade seguiu as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis a Pequenas e Médias Empresas - PME (NBG TG 1000) e NBC TG 07, bem como com a Interpretação Técnica Geral - ITG 2002 e a Lei 12.101 de 27 de novembro de 2009, que dispõe sobre a certificação das Entidades Benéficas de Assistência Social. Em 21 de setembro de 2012 a Resolução CFC n° 1409/12 aprovou a “ITG 2002” - Entidades sem Finalidade de Lucros.

As principais práticas contábeis adotadas são as seguintes:

a) Caixa e equivalentes de caixa

Montantes mantidos em contas bancárias e em aplicações financeiras de liquidez imediata (prazo original inferior a 90 dias). As aplicações financeiras representam títulos e valores mobiliários registrados ao custo, acrescido dos rendimentos auferidos até a data dos balanços e não apresentam risco de mudança significativa de valor.

b) Contas a receber e provisão para crédito de liquidação duvidosa

Registradas e mantidas no balanço pelo valor nominal dos títulos representativos desses créditos. Quando julgado necessário pela Administração, é registrada provisão para crédito de liquidação duvidosa, a qual é constituída com base em análise das contas a receber e em montante considerado suficiente para cobrir prováveis perdas na sua realização.

c) Estoques

Estão avaliados pelo custo médio de aquisição, não excedendo os valores líquidos de realização.

d) Imobilizado

É registrado ao custo de aquisição ou doação. A contrapartida de doações é contabilizada diretamente em contas de Receitas não Operacionais, pelo valor de mercado dos bens recebidos. A depreciação é calculada pelo método linear de acordo com a vida útil mencionada na nota explicativa nº 8.

e) Ativo não circulante mantido para venda

É representado basicamente por joias e objetos de arte recebidos através de doações, avaliados a valor de mercado dos bens usados. Os ativos estão disponíveis para venda imediata em suas condições atuais e a Administração efetua avaliações periódicas com especialistas com o objetivo de determinar o valor justo destes ativos.

f) Ativo não circulante Imóveis a Comercializar

A relação de imóveis a serem comercializados estão relacionados na nota explicativa nº 7.

g) Provisão para riscos trabalhistas, fiscais e cíveis

Refere-se a questões trabalhistas, fiscais e cíveis e está registrada de acordo com a avaliação de risco (perdas prováveis) efetuada pela Administração e por seus consultores jurídicos, inclusive quanto a sua classificação no longo prazo.

h) Outros ativos e passivos

Os ativos são demonstrados ao custo, pelos valores realizáveis, e os passivos pelos valores conhecidos ou calculáveis, acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos e variações monetárias.

i) Imposto de renda e contribuição social

A Entidade é uma organização sem fins lucrativos, reconhecida pelas autoridades brasileiras como isenta de imposto de renda e contribuição social, bem como da cobrança de encargos sociais patronais (INSS) e demais tributos federais e estaduais. Para usufruir dessa isenção a Entidade precisa ofertar 60% de seus serviços prestados ao Sistema Único de Saúde - SUS (vide nota explicativa nº 2). Em 2024 a média anual de leitos ocupados pelo SUS **foi de 80% comparando com 2023 de 71%** (dados não auditados).

j) Uso de estimativas

A preparação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil requer da Administração da Entidade o uso de estimativas e pressuposições para o registro de certas transações que afetam os ativos, passivos, receitas e despesas, bem como a divulgação de informações sobre dados das suas demonstrações financeiras. Os resultados dessas transações e informações, quando

de sua efetiva realização em períodos subsequentes, podem divergir dessas estimativas. As principais estimativas relacionadas às demonstrações financeiras referem-se à provisão para crédito de liquidação duvidosa, provisão para riscos trabalhistas, tributários e cíveis, determinação do valor justo dos bens recebidos em doação, projeções de resultados que suportam a análise de realização de ativos nos períodos subsequentes e provisões diversas.

k) Resultado do exercício

As doações e contribuições espontâneas e sem destinação definida, são reconhecidas como receita quando recebidas. As verbas recebidas pela Entidade relacionadas a convênios são reconhecidas na rubrica “Convênios” no passivo circulante no momento da aprovação do contrato, com contrapartida na rubrica das “Contas a receber” e apropriadas ao resultado, à medida que os gastos relacionados sejam incorridos. A totalidade das despesas é reconhecida pelo regime de competência.

4. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	2024	2023	
Caixa	15	11	
Bancos recursos próprios	496	1.396	(a)
Bancos terceiros	1.289	1.303	(a)
Bancos restritos	3	10	(a)
Aplicações Financeiras próprios	89.322	88.113	(b)
Aplicações Financeiras terceiros	1.703	959	(b)
Aplicações Financeiras restritos	16.910	19.14	(b)
Títulos de Capitalização - Invest Cap	2.238	3.541	
	111.977	114.546	

O saldo de “Caixa e Bancos” compreende valores que serão utilizados para pagamentos de compromissos no início do mês subsequente ao encerramento do período.

- Do montante de valores em Banco em **(a) R\$ 496** (Quatrocentos e Noventa e Seis Mil Reais) mantidos para despesas gerais e custos Hospitalares e **(a) R\$ 1.289** (Um Milhão Duzentos e Oitenta e Nove Mil Reais) que foram Captados através de Leis de Incentivo Fiscal **Nº 9249/95** no ano de 2024 para Projetos de Custeio da Instituição e o restante é destinado a manutenções gerais e giro operacional.
- Do Montante de valores em Aplicações Financeiras **(b) R\$ 107.935** (Cento e Sete Milhões Novecentos e Trinta e Cinco Mil Reais) **R\$ 89.322** (Oitenta e Nove Milhões Trezentos e Vinte e Dois Mil Reais) são recursos utilizados para as atividades fins da instituição, onde são utilizados tanto para o Custeio da Operação como para Investimentos em novos equipamentos, modernização e aprimoramento do atendimento ao paciente.

c) Entre os Projetos que deverão ser realizados em 2025:

- a. Retorno do atendimento ao Transplante de Medula Óssea (TMO) com a importação da Máquina de Aférese;
- b. Início da reforma do Lactário;
- c. Início do processo de importação do novo equipamento de Radioterapia. Este equipamento será disponibilizado com a Verba do Ministério da Saúde, através do Programa de Aceleração do Crescimento (PAC). O Boldrini deverá fazer a adequação da sala custeando um montante de aproximadamente **R\$ 400** (Quatrocentos Mil Reais).
- d. Temos outro projeto que visa a implantação do Serviço de Protonterapia, modalidade de tratamento radioterápico com menores efeitos secundários das radiações que a criança recebe, o qual não foi executado ainda por falta de recursos, na medida em que, para compra e instalação dos equipamentos, será necessário o desembolso de aproximadamente **€ 22.170.000,00 (Vinte e Dois Milhões e Cento e Setenta Mil Euros)** com a cotação do **Euro em 30/12/2024 – 6,4363** equivalem em reais a **R\$ 142.693** (Cento e Quarenta e Dois Milhões, Seiscentos e Noventa e Três Mil Reais) além dos custos de instalação, treinamento do pessoal e manutenção após instalação.

O valor de **R\$ 19.905** (Dezenove Milhões, Novecentos e Cinco Mil Reais), composto por Bancos terceiros, Aplicações financeiras terceiros e restritos. Estão compromissados com Projetos em Andamento, no qual o valor de **R\$ 1.289** (Um Milhão e Duzentos e Oitenta e Nove Mil Reais) refere-se ao ACORDO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA E FINANCEIRA (ACTF FBB-BOLDRINI Nº 01/2020) que teve como objeto formalizar parceria entre os **PARTÍCIPIES**, em regime de mútua cooperação, para captar recursos financeiros, gerir e fortalecer uma das modalidades do **FUNDO PATRIMONIAL da FBB (Fundação Banco do Brasil)**, com o propósito específico de apoiar PROJETOS estruturados, elaborados, desenvolvidos e executados pelo **BOLDRINI**, podendo ocorrer em parcerias com Universidades e Institutos de pesquisa nacionais ou internacionais, voltados ao fomento da inovação tecnológica, pesquisa, formação, aperfeiçoamento e progressão científica de pesquisadores do **CENTRO DE PESQUISA BOLDRINI**, localizado em Campinas (SP), inclusive viabilizando a sua manutenção ou expansão operacional e de infraestrutura. Este acordo, por decisão da FBB **foi finalizado** em 2023, e o saldo existente será executado em 2025 com o **Projeto Nº 21.839**, intitulado “*Modernização do biobanco visando ampliação da capacidade de atendimento pelo Boldrini*”.

O valor de **R\$ 2.238** (Dois Milhões Duzentos e Trinta e Oito Mil Reais) é referente a Títulos de Capitalização pela **KOVR CAPITALIZAÇÃO S.A.** com direito de resgate ao Boldrini após 60 dias do sorteio.

5. CRÉDITOS A RECEBER

	2024	2023	
Conta a Receber - Convênio SUS	1.373	1.177	(a)
Conta a Receber - Convênios Particulares/Privados	9.588	8.170	(b)
Provisão de Valores a Receber - Convênio SUS	31.432	19.786	(c)
Provisão de Valores a Receber - Outros recebimentos	47	169	(d)
Provisão para Créditos de Liquidação Duvidosa	(5.575)	(5.187)	(e)
	36.864	24.115	
Valores Vida Cap	10.919	11.926	(f)
	47.783	36.041	

- (a) Valor referente a Contas a Receber Convênio SUS de **R\$ 1.373** (Um Milhão Trezentos e Setenta e Três Mil Reais) refere-se aos Serviços Prestados em **Dez/24** que serão recebidos em **Jan/25**.
- (b) Valor referente Conta a Receber Convênios Particulares de **R\$ 9.588** (Nove Milhões Quinhentos e Oitenta e Oito Mil Reais) refere-se ao saldo a receber com base em **Dez/24**. Deste valor temos **R\$ 5.575** (Cinco Milhões Quinhentos e Setenta e Cinco Mil Reais) convênios vencidos e que estão sendo cobrados judicialmente, onde **R\$ 1.050** (Um Milhão e Cinquenta Mil Reais) são Convênios Concordatários e Falidos, segue o quadro com prazos:

Aging a vencer		
Conta a Receber - Convênios Particulares/Privados	9.588	8.170 (b)
Provisão para Créditos de Liquidação Duvidosa	(5.575)	(5.187) (e)
	4.012	2.983
a vencer até 30 dias	3.481	2.762
a vencer até 60 dias	531	221
	4.012	2.983

- (c) Valor referente ao Convênio com a Secretaria do Estado de São Paulo, vinculado ao SUS e a TABELA SUS PAULISTA, com recebimento de parcelas mensais de: **a) R\$ 1.373** (Um Milhão Trezentos e Setenta e Três Mil), totalizando **R\$ 20.133** (Vinte Milhões Cento e Trinta e Três Mil Reais) e **b) R\$ 968** (Novecentos e Sessenta e Oito Mil Reais), totalizando **R\$ 11.601** (Onze Milhões Seiscentos e Um Mil Reais). A contrapartida a este crédito diz respeito à prestação de serviços contabilizados na conta do Passivo: Projetos em Andamento. Saldo SUS em **31/12/2024 R\$ 31.734** (Trinta e Um Milhões Setecentos e Trinta e Quatro Mil Reais). A diferença de **R\$ 302** (Trezentos e Dois mil Reais) já foi faturada e está para receber em 60 dias, no Contas a Receber – Convênio SUS. Ver nota 9 (Projetos em Andamento = PROVISÃO CONVÊNIO SUS).
- (d) Valores referentes a Outros Recebimentos estão classificados os cheques pré-datados, cartões de crédito e outros.

- (e) A provisão para crédito de liquidação duvidosa é constituída, basicamente, a partir de valores vencidos e caso tenhamos recebimentos já ocorridos no período do fechamento mês corrente os valores são revertidos. Segue composição do PDD referente ao fechamento de **dez /24** conforme quadro do **Contas a Receber** (acima): **valor (a) R\$ 1.373** (Um Milhão Trezentos e Setenta e Três Mil Reais) + **valor (b) R\$ 9.588** (Nove Milhões Quinhentos e Oitenta e Oito Mil Reais) = Total **R\$ 10.961** (Dez Milhões Novecentos e Sessenta e Um Mil Reais) e valor de **PDD R\$ 5.575** (Cinco Milhões Quinhentos e Setenta e Cinco Mil Reais) conforme quadro:

CENTRO INFANTIL BOLDRINI				
Idade dos Saldos	% para reserva de PDD	Vencidos para Reserva PDD	Reserva de Incobráveis	Total Carteira
A vencer	0%	4.177	0	4.177
< a 30 dias	100%	273	273	273
31 a 60	100%	489	489	489
61 a 90	100%	228	228	228
91 a 120	100%	114	114	114
> a 121 dias	100%	5.680	5.680	5.680
Total vencidos		6.784	6.784	10.961
Recebimentos de Janeiro/25			-61	
**ADE Unica (Acordo)			-188	
**STE Saúde (Acordo)			-299	
**Santa Casa de Valinhos (Acordo)			-150	
**SLE Saúde (Acordo)			-76	
**GDS Saúde (Acordo)			-314	
**Recurso de Glosa Nov-Dez/2024			-121	
Total a Receber		10.961	5.575	

- (f) No montante dos créditos a receber de **R\$ 10.919** (Dez Milhões e Novecentos e Dezenove Mil Reais) refere-se a valores operacionalizados pelas empresas: Campinas Cap Int. de Neg. Ltda inscrita no CNPJ: 24.183.454/0001-03 e LPM Cap Int. De Serv. Mob. Ltda inscrita no CNPJ: 33.848.902/0001-31, que são as empresas responsáveis pela venda e distribuição dos Títulos de Capitalização de Pagamento Único da Modalidade de Filantropia Premiável, emitidos pela **KOVR CAPITALIZACAO S.A.** inscrita no CNPJ Nº **93.202.448/0001-79** e aprovados pela SUSEP.

6. DEPÓSITOS JUDICIAIS E PROVISÃO PARA CONTINGÊNCIAS.

Descrição	2024		2023	
	Depósitos Judiciais	Provisão de Contingências	Depósitos Judiciais	Provisão de Contingências
Processos Judiciais Trabalhistas	-	833	-	837
Processos Judiciais Tributário	325	383 (a)	325	375 (a)
Processos Judiciais Cíveis	3	1.067	3	1.300
	328	2.283	328	2.512

- (a) Processos Judiciais Tributários: Contribuição Previdenciária/ PIS sobre Energia Elétrica.
- (b) A entidade ainda mantém em processos ativos o montante de **R\$ 9.095** (Nove Milhões e Noventa e Cinco Mil Reais) a qual se encontram em risco de perda Possível que não são provisionados na contabilidade. Conforme quadro:

TIPO	SALDO
Vara Cível	3.482
Vara da Fazenda Pública	150
Vara do Trabalho	1.563
Vara Única	3.900
Total	9.095

7. DOAÇÕES DE ATIVO PERMANENTE E A COMERCIALIZAR

É representado basicamente por Casas, Apartamentos, Terrenos, Imóveis Comerciais, recebidos através de doações, avaliados pelo valor justo (é o valor pelo qual um ativo poderia ser negociado ou um passivo liquidado entre partes independentes e interessadas, conhecedoras do assunto e dispostas a negociar, numa transação normal, sem favorecimentos e com isenção de outros interesses). Os ativos estão disponíveis para venda imediata em suas condições atuais e a Administração efetua avaliações periódicas com especialistas com o objetivo de determinar o valor justo destes ativos. Estes ajustes em 2022 foram realizados conforme disposto na NBC T 19.4, onde na normativa 19.4.3.7. No caso de recebimento de ativos, o reconhecimento da receita deve ser proporcional ao cumprimento do compromisso assumido pelo seu recebimento e a normativa 19.4.4. REGISTRO CONTÁBIL 19.4.4.2. Os ativos não-monetários recebidos devem ser registrados pelo seu valor justo, tendo como contrapartida conta específica de receitas diferidas, no passivo, para ser apropriada ao resultado, conforme estabelecido no item 19.4.3.5.

8. IMOBILIZADO

O objetivo do Pronunciamento Contábil CPC 27 é o de prescrever o tratamento contábil para ativos imobilizados, de forma que os usuários das demonstrações contábeis possam discernir a

informação sobre o investimento de uma entidade em seus ativos imobilizados, bem como as mutações nesse investimento.

A estrutura patrimonial definida pela Lei das Sociedades por Ações (Lei 6.404/1976) é à base da contabilidade do terceiro setor, entretanto, algumas adaptações devem ser feitas e dizem respeito, principalmente, à nomenclatura de algumas contas a serem utilizadas. De acordo com a **NBC TG 27 ATIVO IMOBILIZADO** terá suas contas segregadas de acordo com recebimentos das operações realizados podendo ser: Recursos Próprios, Recursos de Terceiros ou Recursos Restritos (Verbas direcionadas).

8.1 IMOBILIZADO RECURSOS PRÓPRIOS

	Taxa de Depreciação%	2024		2023	
		Custo	Depreciação Acumulada	Imobilizado Líquido 2024	Imobilizado Líquido 2023
Terrenos	-	3.119	-	3.119	3.119
Edificações	4	12.017	(8.129)	3.888	4.361
Máquinas e equipamentos	10	32.811	(29.610)	3.200	3.993
Máquinas / Ferramentas / Aparelhos / Instal	10	2.734	(2.063)	672	782
Móveis e utensílios	10	3.026	(2.666)	360	462
Veículos	20	524	(540)	(16)	8
Equipamentos de informática	20	3.044	(2.451)	593	738
Imobilizado em andamento	-	-	-	-	-
Diferido		605	(523)	83	123
		57.880	(45.982)	11.898	13.586

8.1.a.

8.1 (a) o valor de Marcas e Patentes MR\$ 39 não compõem quadro acima

8.2 IMOBILIZADO RECURSOS DE TERCEIROS

	Taxa de Depreciação%	2024		2023	
		Custo	Depreciação Acumulada	Imobilizado Líquido 2024	Imobilizado Líquido 2023
Edificações	4	1.990	(1.079)	911	991
Máquinas e equipamentos	10	994	(278)	717	816
Máquinas / Ferramentas / Aparelhos / Instal	10	130	(64)	67	80
Móveis e utensílios	10	494	(254)	240	286
Veículos	20	-	-	-	-
Equipamentos de informática	20	256	(80)	176	189
Imobilizado em andamento	-	-	-	-	-
Diferido		3	(1)	2	3
		3.868	(1.754)	2.113	2.365

8.3 IMOBILIZADO RECURSOS RESTRITOS

	2024			2023
	Taxa de Depreciação%	Custo	Depreciação Acumulada	
				Imobilizado Líquido 2024
				Imobilizado Líquido 2023
Edificações	4	47.702	(20.120)	27.582
Máquinas e equipamentos	10	28.529	(12.887)	15.643
Máquinas / Ferramentas / Aparelhos / Instal	10	3.361	(1.524)	1.837
Móveis e utensílios	10	5.592	(2.648)	2.944
Veículos	20	-	-	-
Equipamentos de informática	20	1.277	(513)	764
Imobilizado em andamento	-	-	-	-
Diferido		299	(132)	166
		86.761	(37.823)	48.937
				52.593

9. PROJETOS EM ANDAMENTO

	2024	2023
IRM - Instituto Ronald McDonald - TERCEIROS		
IRM - MC DIA FELIZ 56200-9 - Arrecadação	7	2
IRM - MC DIA FELIZ 56500-8 - Conta única	2	2
IRM - Pesquisa Clínica Aplicação 56100-2	533	0
IRM - Projeto Coorte Aplicação 56800-7	0	154
IRM - Projeto APPL - 56400-1	5	0
	548	158
IAS - Instituto Ayrton Senna - TERCEIROS		
IAS - 14036-8	2	2
OUTROS - TERCEIROS		
Projeto Ambientais - 5973-0	0	310
Fundo Patrimonial - FBB - 1504-2	1.289	1.289
Verba Pecuniária - Ações Criminais -3823-7	0	74
Verba John Deere -2350-7	13	0
Verba AEBG	0	0
Verba Incentivo Fiscal Lei 9249/95	0	27
Verba Outras	20	133
	1.322	1.833

**PRONON - PROGRAMA NACIONAL DE
APOIO À ATENÇÃO ONCOLÓGICA**

PRONON - SIPAR 25000.012259/2019-42 - Projeto em andamento	894	1.321
PRONON - SIPAR 25000.211368/2019-41 - Projeto em andamento	4.225	4.905
PRONON - SIPAR 25000.211174/2019-45 - Projeto em andamento	1.028	1.856
PRONON - SIPAR 25000.129976/2023-99 - Projeto em andamento	8.261	6.294
	14.408	14.376

**PRONAS - PROGRAMA NACIONAL DE
APOIO À ATENÇÃO DA SAÚDE DA PESSOA COM DEFICIÊNCIA**

PRONAS - SIPAR 25000.161985/2024-55 - Projeto em andamento	726	0
	726	0

VERBA MPT

Centro de Pesquisas - Obra - 56700-0	232	1.600
Centro de Pesquisas - Equipamentos 5985-4	0	23
Verba MPT - Via Varejo	336	337
Verba MPT - Seara Alimentos	40	47
	608	2.007

DRS - CUSTEAMENTOS

Pro Santa Casa 5827-0 - APL.	250	0
Lucy Montoro 5828-9 - 6656-7 APL.	606	451
Mais Santas Casas - 6494-7	0	84
Mais Santas Casas - 6495-5	0	197
Emenda Parlamentar - 56600-4 - 6233-2 - 6343-6	343	0
Emenda Parlamentar - 662-9 - 4068-1	86	0
Incremento Temporário do MAC	202	692
Portaria MS. No. 96 - Custeio	0	1.469
	1.488	2.894

CMDCA - CUSTEAMENTOS

CMDCA - 6491-2 - 6492-0	76	0
	76	0

OUTROS

Fundação Feac	12	9
Verba GAAC - HOLAMBRA E OUTROS EM 2024	343	208
	355	216

Aplicações Financeiras - Projetos em andamento

19.532 21.485

PROVISÃO CONVÊNIO SUS

Provisão Recebimentos Convênios 2024 SUS	20.133	19.835
Provisão Recebimentos Convênios 2024 SUS Paulista	11.601	0
	31.734	19.835

OUTROS

Verba Outras	0	38
	51.266	41.358

10. RECEITAS DIFERIDAS

Desde 1º de janeiro de 2012, entrou em vigência a **NBC ITG 2002** que trata sobre as entidades sem finalidade de lucros, aprovada pela Resolução **CFC 1.409/2012**. Esta interpretação estabelece critérios e procedimentos específicos de avaliação, de reconhecimento das transações e variações patrimoniais, de estruturação das demonstrações contábeis e as informações mínimas a serem divulgadas em notas explicativas de entidade sem finalidade de lucros.

A estrutura patrimonial definida pela Lei das Sociedades por Ações (Lei 6.404/1976) é à base da contabilidade do terceiro setor, entretanto, algumas adaptações devem ser feitas e dizem respeito, principalmente, à nomenclatura de algumas contas a serem utilizadas.

De acordo com a NBC TG 27 ATIVO IMOBILIZADO, e a NBC TG 07 SUBVENÇÕES RECEBIDAS PARA INVESTIMENTOS.

As contas relacionadas a compras de ativos imobilizados, e depreciações, devem ser demonstradas no balanço patrimonial em contas de Receitas Diferidas no Passivo Circulante.

	2024				2023					
	Receitas	Receitas	Depreciação	Depreciação	Rec ^e itas Diferidas Líquidas	Receitas	Receitas	Depreciação	Depreciação	Rec ^e itas Diferidas Líquidas
	Diferidas	Diferidas	Diferidas	Diferidas		Diferidas	Diferidas	Diferidas	Diferidas	
	Restritas	Terceiros	Restritas	Terceiros		Restritas	Terceiros	Restritas	Terceiros	
Edificações	37.282	1.994	(13.632)	(1.272)	24.373	37.057	1.994	(11.724)	(1.166)	26.160
Máquinas e equipamentos	28.223	1.178	(14.090)	(109)	15.202	28.082	1.145	(11.069)	(38)	18.120
Máqu. / Ferrament. / Apar. / Inst.	530	-	(410)	(3)	117	530	-	(319)	(1)	210
Móveis e utensílios	3.117	368	(2.648)	(244)	593	2.870	357	(2.134)	(199)	894
Equipamentos de informática	1.609	129	(650)	(50)	1.039	415	129	(507)	(35)	2
	70.761	3.669	(31.429)	(1.677)	41.324	68.953	3.625	(25.753)	(1.439)	45.386

11. DOAÇÕES DE ATIVO PERMANENTE DE PROJETOS TERCEIROS E RESTRITOS

11.1 DOAÇÕES DE ATIVO PERMANENTE TERCEIROS E RESTRITOS

No caso devem respeitar a NBC TG 27 ATIVO IMOBILIZADO e NBC TG 07 SUBVENÇÕES RECEBIDAS PARA INVESTIMENTOS. Sendo essas doações reconhecidas em conta específica no Passivo Circulante.

DOAÇÕES DE ATIVOS TERCEIROS E RESTRITOS	2024	2023
IRM - INSTITUTO RONALD McDONALD	3.852	3.710
PRONON - SIPAR 25000.057709/2015-01	633	633
PRONON - SIPAR 25000.162137/2014-91	829	829
PRONON - SIPAR 25000.069610/2015-43	994	994
PRONON - SIPAR 25000.012259/2019-42	20	20
PRONON - SIPAR 25000.211368/2019-41	854	607
PRONON - SIPAR 25000.211174/2019-45	1.597	1.597
MINISTÉRIO PÚBLICO DO TRABALHO - CPB - PRÉDIO	30.412	29.001
MINISTÉRIO PÚBLICO DO TRABALHO - CPB - EQUIPAMENTO	28.486	28.475
CENTRO DE PEDIATRIA/REABILITAÇÃO	18.812	18.812
SICONV - VERBA PARLAMENTAR - 836641/2016	1.445	1.445
OUTROS	2.392	2.194
	90.327	88.319

11.2 DOAÇÕES DE ATIVO PERMANENTE TERCEIROS E RESTRITOS

Referem-se a recebimentos de doações de bens do imobilizado contabilizados diretamente ao patrimônio social, pelo valor de mercado desses bens.

DOAÇÕES DE ATIVOS - DIRETOS	2024	2023
DOAÇÕES DIVERSAS	6.875	6.875
	6.875	6.875 **

** Variação de doações diversas recebidas em 2023

12. REPASSES DO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE (“SUS”)

Com o objetivo de integrar o Centro Infantil Boldrini ao Sistema Único de Saúde e definir a sua inserção na rede regionalizada e hierarquizada de ações e serviços de saúde consistentes na prestação de serviços médico-hospitalares e ambulatoriais, visando à garantia da atenção integral à saúde, formalizam convênio em **12 de agosto de 2022 com validade até 12/08/2027, renovando por mais 60 meses.** De acordo com este convênio, entre outros aspectos, o repasse financeiro feito pelo SUS à Entidade passou a apresentar as seguintes condições:

- Receitas decorrentes do atendimento ambulatorial e SADT.
- Receitas decorrentes da execução de atividades de assistência à saúde, em regime Hospitalar Descentralizado – SIHD, relativas à utilização de 202 AAIH/mês.
- IAC Incentivo de Adesão ao Programa de Reestruturação dos Hospitais Filantrópicos.
- INTEGRASUS – Portaria GM 237 de 14 de fevereiro de 2014. Os valores recebidos através do Convênio SUS são aqueles estipulados no Contrato, o produto não tem compatibilidade plena com a qualidade de serviços prestados e os custos efetivamente envolvidos. As diferenças são cobertas com recursos de doações obtidas junto à sociedade.

13. RECEITAS OUTRAS

Referem-se a outras receitas tais como: recebimentos de notas fiscais paulistas, inventários, aluguéis de imóveis doados, entre outros. Segue composição 2024.

RECEITAS OUTRAS	2024	2023
DOAÇÃO NOTA FISCAL PAULISTA	409	1.979
OUTRAS RECEITAS DIVERSAS	391	200
ALUGUEL IMÓVEL AV. BRASIL , 223	242	144
INVENTÁRIO MICHEL MONTAGNIER	0	264
INVENTÁRIO BENEDITA CARDOSO ZARPELON	0	90
INVENTÁRIO ESTHER BITTAR	0	0
INVENTÁRIO MARIA DE CARMARGO DALIA	0	0
	1.042	2.677

4. RECEITAS DE IMÓVEIS DOADOS - OUTRAS

Referem-se as receitas com as comercializações dos imóveis doados até o ano de 2022, e outras receitas tais como: Doação Receita Transforma, FAPESP entre outros. Segue composição 2024.

(a) Receita de Imóveis doados até 2024

DOAÇÕES DE IMÓVEIS A COMERCIALIZAR

		2024	2023
		Imobilizado a	Imobilizado a
		Comercializar	Comercializar
Campinas/SP	Rua Bernardino de Campos 1039 - apto 71 - Ed. Progresso - Centro		98
Campinas/SP	Conjunto Comercial Avenida Campos Sales, 532 3º Andar, Conj. 33		137
Campinas/SP	Avenida Anchieta, 549 - Edifício Colorado - Centro		186
Porangaba/SP	Rua Bela Vista - QD. "U" Lote 30 - Lot. Fazenda Vitória		19
Santos/SP	Av. Pres. Wilson, 58 Ap. 96 Cond. San Giorgio		292
Campinas/SP	Av. Brasil, 223		1.571
Campinas/SP	Carolina Germano Kokol, 264 - Vila Santa Isabel		555
Campinas/SP	Terreno Jardim Botânico Lt 6 - Qd A		756
Campinas/SP	R Dr. José Ferreira de Camargo 1010	1.058	-
Amparo/SP	Rua Franco da Rocha 634 Centro	390	-
		1.448	3.613
Santos/SP	Av. Pres. Wilson, 58 Ap. 96 Cond. San Giorgio - Parte Pagamento	(41)	
			5.020

RECEITA DE IMÓVEIS DOADOS

		Valor Justo	Ano	Status
		Doação	Doação	Doação
Valinhos/SP	Rua Campos Salles 322 Santa Cruz	1.382	2.024	a comercializar
Campinas/SP	R Dr. José Ferreira de Camargo 1010	1.058	2.024	a comercializar
Amparo/SP	Rua Franco da Rocha 634 Centro	390	2.024	a comercializar
		2.830		

*** Valor justo é o valor pelo qual um ativo poderia ser negociado ou um passivo liquidado entre partes independentes e interessadas, conhecedoras do assunto e dispostas a negociar, numa transação normal, sem favorecimentos e com isenção de outros interesses.

(b) Receita de Imóveis Comercializados em 2024

RECEITA DE IMÓVEIS COMERCIALIZADOS

		Valor Justo	Valor Justo	Valor
		Doação	Comercializado	Receita
Campinas/SP	Rua José Paulino, 537 - Centro	103	107	4
Campinas/SP	Av. Amoreiras, lote 08	637	637	-
Campinas/SP	Av. Amoreiras, lote 09	1.042	1.308	266
Hortolandia/SP	Rua José João da Silva, 334 - Santa Rita de Cássia	161	200	39
Valinhos/SP	Rua Campos Salles 322 Santa Cruz	1.382	2.005	623
		3.324		932

15. RECEITAS DE RECURSOS RESTRITOS E TERCEIROS

RECURSOS RESTRITOS E TERCEIROS	2024	2023
SUBVENÇÕES ESTADUAIS - REDE LUCY MONTORO	3.136	5.491
SUBVENÇÕES ESTADUAIS - PRO SANTA CASA	0	0
SUBVENCOES ESTADUAIS - MAIS SANTAS CASAS	415	3.315
VERBA PORTARIA MS. No. 96 - CUSTEIO	1.494	997
SUBVENÇÕES ESTADUAIS - OUTROS	1.746	793
CMDCA	12	997
PRONON - SIPAR 25000.012259/2019-42	521	1.063
PRONON - SIPAR 25000.211368/2019-41	1.065	1.840
PRONON - SIPAR 25000.211174/2019-45	566	1.488
PROJETO VERBAS PECUNIÁRIAS - AÇÕES CRIMINAIS	125	95
PROJETO JOHN DEERE - MEDICAMENTOS	38	3.253
PROJETOS OUTROS (MPT/OUTROS)	1.854	2.047
	10.972	21.379

*** Em 2024 iniciou o SUS Paulista substituindo as Subvenções Estaduais

9.351

Total com SUS Paulista:

20.323

16. GRATUIDADES

Considerando a promulgação da Lei 12.101 em 27 de novembro de 2009, que dispõe sobre a certificação das Entidades Beneficentes de Assistência Social, para fazer jus ao Certificado de Entidades Beneficentes de Assistência Social (CEBAS), a entidade de assistência social deve oferecer suas ações de forma gratuita, continuada e planejada e manter escrituração contábil regular que registre as receitas e despesas, bem como a aplicação em gratuidade de forma segregada, em consonância com as normas emanadas do Conselho Federal de Contabilidade.

Ainda, de acordo com o Decreto 7.237 de 20 de julho de 2010, que regulamenta a Lei nº 12.101, as ações das entidades beneficentes de Assistência Social poderão ser executadas por meio de parcerias com entidades privadas, sem fins lucrativos, que atuem nas áreas da Assistência Social, Educação ou Saúde, firmadas mediante ajustes ou instrumentos de colaboração.

Os recursos próprios e públicos para a prestação de serviços, assessorias, programas executados e cooperação financeira foram empregados conforme segue:

	2024					2023			
	Assistência			Total (b + c)		Assistência			Total (b + c)
	Saúde	Social	Educação			Saúde	Social	Educação	
	(a)	(b)	(c)			(a)	(b)	(c)	
Recursos próprios	28	15	38	52	Recursos próprios	18	18	33	50
Total de recursos aplicados	28	15	38	52	Total de recursos aplicados	18	18	33	50

17. SEGUROS

A Entidade mantém apólices de seguros para cobertura de riscos operacionais para os carros que foram doados no ano de 2019: Moby Easy EJX1393 / Moby Easy BUS8717 / Montana EGX9922 e Fiesta CCU7818.

18. INSTRUMENTOS FINANCEIROS

A Entidade não opera com instrumentos financeiros de risco. Os ativos e passivos com características de instrumentos financeiros, basicamente são representados por aplicações financeiras, saldos em caixa e bancos, contas a receber e empréstimos. A Entidade mantém políticas e estratégias operacionais visando liquidez, rentabilidade e segurança de suas operações, bem como possui procedimentos de monitoramento desses saldos e tem operado com bancos que atendem os requisitos de solidez financeira e confiabilidade, segundo os critérios estabelecidos por sua Administração. A política de controle consiste em acompanhamento permanente das taxas contratadas, comparativamente às taxas vigentes no mercado com conciliação bancária mensal.

19. APROVAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

As demonstrações financeiras foram autorizadas para emissão pela Administração da Entidade em **28/03/2025** e com a aprovação do Conselho de Administração.

**SILVIA REGINA BRANDALISE
PRESIDENTE**

**SIGMAR APARECIDO CLAUS
1º. TESOUREIRO**

**CLAUDINEI MALDONADO HONORATO
CONTADOR**

CPF: 252.090.578-60

CRC – 1SP 222798/O-0

MEMBROS DO CONSELHO FISCAL:

Thiago Simões Menali

Airton do Santos

Nelson Antônio Pereira Camacho

Luis Renan Nucci

Rubens Forti Júnior

3 - Demonstrações financeiras boldrini 2024 pdf

Código do documento e36a0374-e3d6-42d9-b093-9d580e059650



Assinaturas



Silvia Regina Brandalise
silvia@boldrini.org.br
Assinou



CLAUDINEI MALDONADO HONORATO
claudinei.honorato@boldrini.org.br
Assinou

CLAUDINEI MALDONADO HONORATO



SIGMAR APARECIDO CLAUS
sigmar.claus@gmail.com
Assinou

SIGMAR APARECIDO CLAUS



Thiago Simões Menali
thiagomenali@gmail.com
Assinou

Thiago Simões Menali



Airton dos Santos
santos_airton@hotmail.com
Assinou

AIRTON DOS SANTOS



NELSON ANTONIO PEREIRA CAMACHO
nelsonapcamacho@gmail.com
Assinou



Luís Renan Nucci
L2trad@yahoo.com.br
Assinou

Luís Renan Nucci



Rubens Forti Junior
rforti@hotmail.com
Assinou

Rubens Forti Junior

Eventos do documento

24 Apr 2025, 16:06:08

Documento e36a0374-e3d6-42d9-b093-9d580e059650 **criado** por NADIA RODRIGUES MORENO (868ff79a-dcad-46c3-8b8b-08d35fcf6352). Email:nadia.moreno@leamosadv.com.br. - DATE_ATOM: 2025-04-24T16:06:08-03:00

24 Apr 2025, 16:07:15

Assinaturas **iniciadas** por NADIA RODRIGUES MORENO (868ff79a-dcad-46c3-8b8b-08d35fcf6352). Email:nadia.moreno@leamosadv.com.br. - DATE_ATOM: 2025-04-24T16:07:15-03:00

24 Apr 2025, 21:14:11

THIAGO SIMÕES MENALI **Assinou** - Email: thiagomenali@gmail.com - IP: 146.75.191.45 (146.75.191.45 porta: 14104) - Documento de identificação informado: 320.284.978-66 - DATE_ATOM: 2025-04-24T21:14:11+02:00

25 Apr 2025, 07:12:47

CLAUDINEI MALDONADO HONORATO **Assinou** - Email: claudinei.honorato@bolldrini.org.br - IP: 187.8.168.141 (187-8-168-141.customer.tdatabrasil.net.br porta: 39012) - [Geolocalização: -22.8134485 -47.0570951](#) - Documento de identificação informado: 252.090.578-60 - DATE_ATOM: 2025-04-25T07:12:47-03:00

25 Apr 2025, 09:22:29

LUÍS RENAN NUCCI **Assinou** - Email: L2trad@yahoo.com.br - IP: 187.106.40.110 (bb6a286e.virtua.com.br porta: 39168) - [Geolocalização: -22.904832 -47.0679552](#) - Documento de identificação informado: 925.382.828-53 - DATE_ATOM: 2025-04-25T09:22:29-03:00

25 Apr 2025, 11:15:18

SIGMAR APARECIDO CLAUS **Assinou** - Email: sigmar.claus@gmail.com - IP: 179.241.18.153 (179-241-18-153.3g.claro.net.br porta: 6124) - [Geolocalização: -22.8075221 -47.0646117](#) - Documento de identificação informado: 477.085.498-68 - DATE_ATOM: 2025-04-25T11:15:18-03:00

25 Apr 2025, 12:11:35

RUBENS FORTI JUNIOR **Assinou** - Email: rforti@hotmail.com - IP: 200.136.108.55 (200.136.108.55 porta: 45880) - Documento de identificação informado: 967.404.778-68 - DATE_ATOM: 2025-04-25T12:11:35-03:00

28 Apr 2025, 10:32:12

NELSON ANTONIO PEREIRA CAMACHO **Assinou** - Email: nelsonapcamacho@gmail.com - IP: 179.159.142.71 (b39f8e47.virtua.com.br porta: 2044) - [Geolocalização: -22.89152 -47.058323](#) - Documento de identificação informado: 013.470.129-15 - DATE_ATOM: 2025-04-28T10:32:12-03:00

28 Apr 2025, 11:07:23

SILVIA REGINA BRANDALISE **Assinou** (69cca516-5aba-485c-813a-ef42104e6a21) - Email: silvia@bolldrini.org.br - IP: 187.8.168.141 (187-8-168-141.customer.tdatabrasil.net.br porta: 20114) - Documento de identificação informado: 052.306.328-87 - DATE_ATOM: 2025-04-28T11:07:23-03:00

29 Apr 2025, 07:48:02

AIRTON DOS SANTOS **Assinou** - Email: santos_airton@hotmail.com - IP: 179.98.1.198 (179-98-1-198.dsl.telesp.net.br porta: 62758) - [Geolocalização: -22.8029614 -47.066644](#) - Documento de identificação informado: 221.875.378-20 - DATE_ATOM: 2025-04-29T07:48:02-03:00

Hash do documento original

(SHA256):d30afed792e33c2fc25a4914ef56111b539637a4d064dc61d335e0f2adaeef3b

(SHA512):ea23d762d7b257d51871286a89b3c469adc4e3b5709e6c624c89dd69e58cbaccc87d85491431b9ea37f6aef6857ce12990ac2378d6ec48ca0c10075a13ac3a88

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima



Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign

Integridade certificada no padrão ICP-BRASIL

Assinaturas eletrônicas e físicas têm igual validade legal, conforme **MP 2.200-2/2001** e **Lei 14.063/2020**.



RELATÓRIO DE ATIVIDADES 2024



CENTRO INFANTIL DE INVESTIGAÇÕES HEMATOLÓGICAS DR. DOMINGOS A. BOLDRINI

DIRETORIAS

Diretoria Executiva

Silvia Regina Brandalise - Presidente
André de Sousa Macluf - 1º Vice-presidente
Vitor Hugo Imbrunito da Silva - 2º Vice-presidente
Leonice Fraga da Silva - 1º Secretário
Sergio Luis Rodrigues - 2º Secretário
Sigmar Aparecido Claus..... - 1º Tesoureiro
Luis Paulo Goulart de Sousa - 2º Tesoureiro

Diretoria Clínica

Daniel Nava - Diretor Clínico
Sergio Nopper Alves - Vice-diretor clínico

Diretoria Técnica

Alejandro Enzo Cassone - Diretor Técnico

CONSELHOS

Conselho de Administração

Representantes da Universidade Estadual de Campinas

Everton Gazzo

Sergio Marba

Ciro Garcia Montes

Denise Fornazari de Oliveira

Helder Tedeschi

Membros de outras Entidades Públicas ou Privadas

Thalita Mara Carvalho Perri [IAL de Campinas]

Maria Augusta Arruda [LNBio / CNPEM]

Narcizo Marques de Souza Neto [LNLS / SIRIUS]

Conselho Fiscal

Thiago Simões Menali

Airton do Santos

Nelson Antônio Pereira Camacho

Rubens Forti Junior

Luis Renan Nucci

João Marlos Hatschbach

Conselho Técnico

Iva Loureiro Hoffmann

Mônica Pinheiro de Almeida Verissimo

Andrea Regina da Silveira Ximenes

Renato Luís Giampietro Bonfá

Cassio Fernando França de Negri

COMISSÕES

Comissão de Ética Médica

Louandre Fralete Ayres Vallarelli

Rosângela Correa Villar

Comissão de Revisão de Óbito

Iva Loureiro Hoffmann

Julia Cervellini Yajima

Izilda Aparecida Cardinali

Laura Pereira da Silva José

Fábio Eduardo Fontoura da Silva

Comissão de Revisão de Prontuário

Iva Loureiro Hoffmann

Julia Cervellini Yajima

Izilda Aparecida Cardinali

Laura Pereira da Silva José

Fábio Eduardo Fontoura da Silva

Comissão de Farmácia e Terapêutica

Afonso Celso B. Guimarães

Silvia Regina Brandalise

Amilcar Cardoso de Azevedo

Flavio Henrique Gilli

Sérgio Nopper Alves

Camila Maia Martin Daiggi

Comissão de Controle de Infecção Hospitalar

Silvia Regina Brandalise

Flavio Henrique Gilli

Willian Rodrigues Alves

Adriana Gonzalez Dalmedico

Gerusa Torres Mendes

Thiago Silva dos Santos

Rosângela Aparecida Mendes Silva

Regina Maria Holanda de Mendonça

Augusto Andrade Zamperini

Núcleo de Segurança do Paciente

Fernanda Santos

Afonso Celso B. Guimarães

Ana Carolina Marques Bardim

Lelma Cristia de Castro

Gerusa Torres Mendes

Thiago Silva dos Santos

Equipe Multiprofissional de Terapia Nutricional

Lenira Maximiano Hoff

Maria Cristina Magalhães Coutinho Vilarinho

Gustavo Brambila Trindade da Silva

Isabel de Moraes Lopes

Iva Loureiro Hoffmann

Julia Cervellini Yajima

Tamiris Trevisan de Barros

Thaís Otranto Dias

Thaís Fernandes Nascimento

COMITÊS

Comitê de Ética em Pesquisa - CEP

Alexandre Leite R. de Oliveira
Dulce Maria de Toledo S. Miranda
Francisco Galvão Roland
Hildete Prisco Pinheiro
Lucelaine Braga L. C. Martins
Mônica Pinheiro de Almeida Veríssimo
Pedro Otávio de Campos Lima

Cristiane Arruda Dalla Torre
Francisco Pessine
Gustavo Lloret
João Meidanis
Maristela Amaral Palazzi
Nely A. Guernelli Nucci

Núcleo de Estudos e Pesquisas em Hematologia e Oncologia Pediátrica - NEPE

Francisco Benedito Teixeira Pessine
José Andrés Yunes
Gabriela Stangenhau

João Meidanis
Amilcar Cardoso de Azevedo
Pedro Otávio de Campos Lima

Comitê de Ética no Uso de Animais - CEUA

Priscila Pini Zenatti Salles
William Arduino Marano
Bruna de Araujo Lima Lagos
Daniele Masselli Rodrigues Demolin
Hernandes Faustino de Carvalho
Larissa Akemi Kido de Barros
Patrícia Abrão Possik

Patrícia Yoshioka Jotta
Cláudio Nazaretian Rossi
Liana Maria Cardoso Verinaud
Cínthia Bau Betim Cazarin
Marcela de Araujo
Maraysa de Oliveira Melo
Fábio Montico

SUMÁRIO

1 ATIVIDADES ASSISTENCIAIS	1
1.1 Casos Novos	1
1.2 Radioterapia	1
1.3 Pacientes em Seguimento	1
1.4 Reabilitação - Rede Lucy Montoro	1
1.5 Atividades Hospitalares	1
1.5.1 Número de Internações	1
1.5.2 Indicadores hospitalares	1
1.6 Centro Cirúrgico	2
1.6.1 Número total de cirurgias	2
1.6.2 Outros procedimentos	2
1.7 Consultas Ambulatoriais	2
1.8 Procedimentos Realizados	3
1.9 Exames realizados por Serviços / Instituições Externas.....	3
1.10 Serviços de Apoio Diagnóstico e Terapêutico (SADT)	4
1.10.1 Exames realizados.....	4
2 ATIVIDADES DE ENSINO.....	5
2.1 Programas de Residência Médica em Oncologia e em Hematologia Pediátrica, vinculados à Faculdade de Ciências Médicas da UNICAMP	5
2.2 Programa de Estágios Obrigatórios ou opcionais, da Residência Médica em Pediatria ou de Outras Especialidades Médicas, de Diferentes Faculdades de Medicina.....	5
2.3 Programa de Estágios na Residência Multiprofissional	6
2.4 Programa de Estágios na Pós Graduação.....	6
2.5 Programa de Educação em Oncohematologia Pediátrica (PEOp).....	7
2.6 Treinamento de Profissionais da Enfermagem	9

3 ATIVIDADES DE PESQUISA	11
3.1 Trabalhos de Pós-Graduação Concluídos em 2024.....	12
3.1.1 Doutorado	12
3.1.2 Mestrado	12
3.1.3 Alunos da graduação - Iniciação Científica	13
3.2 Alunos de Pós-Graduação com Projetos em Andamento	14
3.2.1 Doutorado	14
3.2.2 Mestrado	17
3.2.3 Alunos da graduação - Iniciação Científica	19
3.3 Intercâmbio Internacional	20
3.4 Treinamento Técnico (em andamento)	20
3.4.1 Treinamento Técnico (concluído)	20
3.5 Projetos de Pesquisa (finalizados)	21
3.5.1 Projetos de Pesquisa (em andamento)	21
3.6 Publicações Científicas.....	26
3.7 Capítulo publicado.....	28
4 PARTICIPAÇÕES DOS PROFISSIONAIS DO BOLDRINI EM EVENTOS CIENTÍFICOS	29
4.1 Aulas Ministradas.....	44
4.2 Cursos Realizados.....	45
5 VISITAS TÉCNICAS AO BOLDRINI.....	47
5.1 Visitas Externas Realizadas por Profissionais do Boldrini	48
5.2 Entrevistas, Mídias, Premiações/Homenagens.....	49
5.2.1 Entrevistas	49
5.2.2 Homenagens.....	50
5.2.3 Premiações	50

6 PARTICIPAÇÃO DO BOLDRINI EM POLÍTICAS PÚBLICAS	51
7 PARTICIPAÇÃO DO BOLDRINI EM GRUPOS INTERNACIONAIS.....	52
8 ATIVIDADES ACADÊMICAS MULTIPROFISSIONAIS	53
8.1 Reuniões clínicas	53
8.2 Visita na Enfermaria	53
8.3 Cronograma das reuniões clínicas	53
9 RELAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DO CENTRO INFANTIL BOLDRINI	54
9.1 Total de Profissionais.....	54
9.2 Categorias Profissionais.....	54
9.3 Corpo Clínico	54
10 SUPORTE SOCIAL	55
10.1 Voluntariado	55
10.2 Estação Boldrini, um suporte para transporte	56
10.3 Casas de Apoio para suporte social de alojamento de familiares/cuidadores.....	57
10.4 Sala de Apoio Pedagógico	58
10.4.1 ENEM 2024	60
10.5 Brinquedoteca Terapêutica Ayrton Senna	61

11 EVENTOS REALIZADOS EM 2024	63
11.1 Programação da reabertura da Unidade de Transplante de Medula Óssea	63
11.2 Núcleo de Estudos e Pesquisas em Hematologia e Oncologia Pediátrica E	64
11.3 Fórum Acadêmico	65
11.4 Jornada de Radiologia do Centro Infantil Boldrini	66
11.5 The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor - ICPACT	67
11.6 O esporte como um caminho para a acessibilidade!	68
11.7 Dia Nacional de Combate ao Câncer	69
11.8 Aniversário do Centro de Pesquisa Boldrini	70
11.9 Paint Fest - Foudation for Hospital Art	71
11.10 Corrida e Caminhada Boldrini	72
11.11 Reunião Administrativa para criação de Fundação	73
11.12 International Childhood Cancer Cohort Consortium (I4C)	74





INTRODUÇÃO

O Centro Infantil Boldrini é uma Organização Filantrópica, sem fins lucrativos, dedicada à Saúde Pública no campo da Onco-Hematologia Pediátrica. Seu objetivo principal é oferecer tratamento, educação e pesquisa nessas especialidades, atendendo pacientes oriundos de diferentes regiões do Brasil.

Para uma organização sem fins lucrativos fornecer excelência e eficiência em sua missão, é fundamental ser inovadora, ter comprometimento com a cidadania, e confiar na generosidade dos membros da Sociedade, como meio para conseguir o suporte financeiro, que subsídios os custos e garante recursos para o aprimoramento e expansão das atividades de Assistência, Ensino e Pesquisa da Instituição.

Devido à excelente qualidade de suas ações, a instituição desfruta da confiança e solidariedade da comunidade da macroregião de Campinas e, com isso, tem alcançado crescentes níveis de cura para seus jovens pacientes, principalmente aqueles portadores de câncer.

Missão: cuidar de crianças, adolescentes e adultos jovens, portadores de doenças sanguíneas ou câncer, por meio de atendimento médico e multiprofissional, independentemente do nível socioeconômico, raça ou credo, bem como, desenvolver atividades de ensino e pesquisa nas áreas afins

Visão: ser um centro de excelência no diagnóstico, tratamento, ensino e pesquisa do câncer e doenças hematológicas da criança, adolescente e adulto jovem

Valores: a assistência médica e multiprofissional deve refletir os mais altos padrões de Ética. O gerenciamento das diversas áreas deve ser em equipe, consistente e focado. O relacionamento com pacientes e suas famílias, voluntários e colaboradores, deve ser transparente e baseado na responsabilidade e confiança entre as partes.

1 ATIVIDADES ASSISTENCIAIS

1.1 Casos Novos

Oncologia	305
Hematologia	201

1.2 Radioterapia

Pacientes pediátricos (Centro Infantil Boldrini)	75
Pacientes encaminhados pela DRS7	982

1.3 Pacientes em Seguimento4.548

Banco de Sobreviventes do Câncer Pediátrico (criado em 2022)	2.019
--	-------

1.4 Reabilitação - Rede Lucy Montoro

Casos novos	432
Em seguimento	1.967

1.5 Atividades Hospitalares

1.5.1 Número de Internações

Enfermarias	3.472
Terapia intensiva	443
Leito Dia	2.075
Unidade de Transplante de Medula Óssea (após o término da reforma)	1
Total	5.991

1.5.2 Indicadores hospitalares

Taxa Média de Infecção Hospitalar	1,7
Taxa Média de Ocupação Hospitalar	80%
Média de Permanência na Enfermaria (em dias)	5,3
Média de Permanência na Terapia Intensiva (em dias)	3,9
Óbitos Internos	48
Necrópsias	7

1.6 Centro Cirúrgico

1.6.1 Número total de cirurgias

Pequeno Porte	139
Médio Porte	282
Grande Porte	275
Total	696

1.6.2 Outros procedimentos

Bloqueio anestésico	7
Mapeamento da retina.....	198
Total	205

1.7 Consultas Ambulatoriais

Hematologia	21.263
Oncologia	9.337
Cirurgia pediátrica	421
Clínica de atendimento após término da terapia (CATT)	892
Condicionamento físico	7.568
Endocrinologia	357
Enfermagem	34.888
Fisiatria	3.535
Fisioterapia Motora	12.514
Fisioterapia Respiratória.....	5.039
Fonoaudiologia	2.248
Hidroterapia	1.019
Nefrologia	296
Neurocirurgia	741
Nutrição	7.355
Odontologia	5.150
Oftalmologia	683
Ortopedia	681
OPM	310
Pedagogia	8.579
Saúde Mental	2.359
Serviço Social	12.453
Terapia Ocupacional	5.138
Urodinâmica	2
Urologia	37
Total	142.865

1.8 Procedimentos Realizados

Anestesias / Sedações (Endovenosas, Inalatórias, Local).....	2.078
Aplicação / Liberação de Fator da Coagulação.....	2.091
Biópsia de Medula Óssea	144
Colocação de gesso	6
Curativos	2.421
Injeção intratecal	1.239
Laserterapia.....	2.476
Mapeamento da retina	1.575
Mielograma	914
Punção Liquórica	2.443
Transfusões de hemoderivados (Leito Dia).....	5.622
Radiocirurgia craniana (SRS).....	19
Radiocirurgia extracranio (SBRT).....	17
Sessões de Quimioterapia	28.364
Sessões de Braquiterapia	413
Sessões de Radioterapia	
- Pacientes pediátricos (Centro Infantil Boldrini)	1.835
- Pacientes encaminhados pela DRS7.....	23.177
Total	72.322

1.9 Exames realizados por Serviços / Instituições Externas

UNICAMP	5.433
Laboratório Franceschi	5.411
Laboratório Adolfo Lutz	160
Total	11.004

1.10 Serviços de Apoio Diagnóstico e Terapêutico (SADT)

1.10.1 Exames realizados

Análises de Patologia Clínica	165.355
Anatomia Patológica	3.841
Biologia Molecular.....	2.123
Cintilografia	411
Citogenética.....	324
Densitometria Óssea	214
Ecocardiograma	331
Ecodoppler Transcraniano.....	330
PET-CT.....	525
Raio X	4.315
Ressonância Nuclear Magnética.....	5.368
Tomografia	5.886
Ultrassom	4.363
Total	193.386



2 ATIVIDADES DE ENSINO

2.1 Programas de Residência Médica em Oncologia e em Hematologia Pediátrica, vinculados à Faculdade de Ciências Médicas da UNICAMP

Programa de Residência Médica desenvolvido em parceria com a FCM/UNICAMP, ofereceu vagas nas Áreas da Oncologia Pediátrica (n = 1) e da Hematologia Pediátrica (n = 2). O programa é específico para médicos que já completaram os dois primeiros anos de residência em Pediatria Geral na UNICAMP.

O tempo de duração da Residência no Boldrini é de 2 anos. Em **2024** participaram **1** Residente em Oncologia e **2** Residentes em Hematologia.

2.2 Programa de Estágios Obrigatórios ou opcionais, da Residência Médica em Pediatria ou de Outras Especialidades Médicas, de Diferentes Faculdades de Medicina

Área	Instituição	Quantidade
Anestesiologia	PUC Campinas	4
	Hospital Samuel Libânio	1
Cirurgia Pediátrica	Mário Gatti	8
	Departamento de Cirurgia - UNICAMP	1
Endocrinologia Pediátrica	Laboratório de Endocrinologia Pediátrica - UNICAMP	16
	PUC Campinas	2
Neurocirurgia Pediátrica	Departamento de Neurocirurgia Pediátrica - UNICAMP	7
	Mário Gatti	2
	Alzira Velano	1
Neurologia Pediátrica	Departamento de Neurologia - UNICAMP	3
Ortopedia Pediátrica	Hospital Vera Cruz	1
Otorrinolaringologia Pediátrica	Departamento de Otorrinolaringologia - UNICAMP	1
	Instituto Penido Burnier	1
	Hospital Jundiaí	1
Oftalmologia pediátrica	PUC Campinas	3
Hematologia e Oncologia Pediátrica	Mário Gatti	12
	Departamento de Pediatria - UNICAMP	16
	Centro Médico de Campinas	5
	Coreme Piracicaba	4
	Hospital Universitário São Francisco na Providência de Deus - HUSF	1
	Universidade de São Paulo - USP Ribeirão Preto	1
	Universidade de São Paulo - USP-SP	1
Patologia	Departamento de Anatomia Patológica - UNICAMP	2
Radioterapia	Departamento de Radiologia - UNICAMP	2
Radiologia	Santa Casa de Campinas	3
UTI Pediátrica	PUC Campinas	1
	Mário Gatti	1
	Serviço de Terapia Intensiva Pediátrica - UNICAMP	3

2.3 Programa de Estágios na Residência Multiprofissional

Área	Instituição	Quantidade
Psicologia	Dep. de Psicologia - A. C. Camargo Cancer	1

2.4 Programa de Estágios na Pós Graduação

Área	Instituição	Quantidade
Imunologia em Oncologia Pediátrica	Fundação Doutor Amaral Carvalho	1
Imunologia em Oncologia Pediátrica	Instituto de Biologia - UNICAMP	1

2.5 Programa de Educação em Oncohematologia Pediátrica (PEOp)



O PEOp criado em 2014 oferece uma oportunidade única para estudantes de graduação, em diferentes áreas da Saúde e Ciências Biomédicas, ocorrendo em tempo integral, no período de férias curriculares.

Os estudantes participantes do PEOp recebem treinamento em ambiente especial, criado pela interação dos pesquisadores vinculados às áreas básicas e de pesquisa em oncohematologia pediátrica. Dependendo do interesse, os alunos concentrarão suas atividades em áreas específicas. Além disso, cada aluno terá orientação de um mentor, que acompanha sua experiência.

No ano de 2024, se inscreveram **162** alunos para o processo de seleção, sendo aprovados **37** alunos, que realizaram o Programa em regime integral durante seis semanas, no período de férias.

Ao final do Programa, cada aluno apresenta seu aprendizado sobre o tema do estudo desenvolvido, no Auditório do Centro de Pesquisa Boldrini.

Dentre os alunos que concluíram o Programa em 2024, **2** começaram a Iniciação Científica no Centro de Pesquisa Boldrini.

Os temas apresentados plos alunos do PEOp em 2024 foram:

Título: A modulação da sinalização do receptor de antígenos de células T (aluno: Sophia Pivatto Serra)

Título: Aspectos psicológicos do processo de luto antecipatório vivenciado por cuidadores familiares de crianças em tratamento oncológico: uma revisão bibliográfica (alunos: Gabriela Almeida Bueno e Karoline Souza Queiroz)

Título: Atuação do farmacêutico clínico em hospital oncológico (alunos: Beatriz Vitória Gomes Daniel e Laís Viana e Souza)

Título: Avaliação da Doença Residual Mínima (DRM) na Leucemia Linfoblástica Aguda (LLA) Positiva para BCR:ABL1 - significado de “LLA Típica” e “CML-LIKE (alunos: Bruna Eduarda Siqueira da Silva e Manuela Alvarenga Gonçalves Vicinanza)

Título: Caracterização da afinidade e especificidade de anticorpos humanizados anti-IL7R α (alunos: Maria Eduarda Menezes Bertoni e Fernando Mesquita de Sousa Lima)

Título: Caracterização de modelos em zebrafish para o estudo do câncer pediátrico (alunos: Artur Nunes Paes e Vitória Alves da Silva)

Título: Humanização, produção e validação de anticorpos terapêuticos anti-IL-7R (alunos: Pedro Henrique Cardoso Almeida e Joey Ramone Ferreira Fonseca)

Título: Identificação do mecanismo de cooperação entre o IL7R mutante e o KRASG12V na leucemogênese (aluno: Camila Lorencetti)

Título: Importância do laboratório de hematologia para diagnóstico das Leucemias Linfoides Agudas (aluno: Mirely Célia Pereira)

Título: Investigação do rearranjo do gene NTRK3 em pacientes pediátricos com Carcinoma Papilífero de Tireoide (aluno: Daniel de Sousa Campos Biscaro e Bruna Maria Adami Martins)

Título: Lesão pulmonar na tomografia computadorizada em pacientes oncológicos pediátricos com Osteossarcoma: quando suspeitar de metástase? (alunos: Davi Gabriel Barbosa, Higor Netto Roizenblit e Victória Rodrigues Braga)

Título: Produção e avaliação *in vivo* de anticorpos monoclonais murinos para o tratamento de subtipos de Leucemia Linfoblástica Aguda (LLA) (alunos: Lorena Amorim Tiritan e João Mateus Silva Feitoza)

Título: Terapia nutricional enteral precoce no transplante de células tronco hematopoiéticas: uma revisão de literatura (alunos: Beatriz Terui Milanezi e Natália Leite Lemes)

Título: Uso da técnica CRISPR-CAS9 para estudar a função do gene TXNRD3 na resistência ao metotrexato (MTX) na Leucemia Linfóide Aguda Pediátrica (alunos: João Pedro Arantes Aun Migueis e Rudolph Resende Vera)

Título: Mapeamento da presença do ensino de oncologia em graduações de medicina: descrição crítica considerando a situação do câncer pediátrico no Brasil (alunos: Beatriz de Cassia P. Goulart, Daniel Menon Gonçalves, Luana Lury Morikawa, Maria Rafaela O. A. dos Santos, Marina Rodrigues Martins, Nathan Nogueira Gonçalves, Pedro Henrique Lins de Andrade e Tiago Pessolo dos Santos)

2.6 Treinamento de Profissionais da Enfermagem (ano base 2024)

O treinamento profissional na Saúde é fundamental para manter os profissionais atualizados, melhorar a qualidade do atendimento, garantir a segurança do paciente, desenvolver habilidades especializadas e promover o avanço na carreira. É um investimento valioso que beneficia tanto os profissionais de Saúde, quanto aqueles que recebem os cuidados de saúde.

Esses treinamentos acontecem ao longo do ano, conduzidos pelos supervisores das alas do hospital e por convidados que dominam o assunto do treinamento, totalizando 3.940 horas.

Os temas abordados em 2024 foram:

- Diluição da morfina em cateter peridural
- Ordem de infusão de medicamentos antineoplásicos
- Higienização das mãos
- Auditoria Cateter Porth
- Bomba de infusão K.V.O.
- Incompatibilidade medicamentosa / cuidados com cateter
- Apresentação do PCIH (Plano de Controle de Infecção Hospitalar)
- Administração do DDAVP
- Higienização das mãos no preparo de medicamentos
- Transporte de pacientes com precaução
- Transfusão em pacientes fora do Programa de Transfusão Regular
- Transfusão em pacientes do Programa de Transfusão Regular
- Coleta de hemocultura
- Importância do preenchimento adequado do *Bundle* de inserção de Cateter Venoso Central
- Reforço da utilização das indicações e boas práticas do uso do cateter curto e longo
- Orientações gerais da UTI
- Norma regulamentadora 32 - implementação de medidas de proteção à segurança e à saúde dos trabalhadores dos serviços de saúde
- SESMT - Procedimento de Segurança-Perfurocortante
- Prevenção de acidente com material biológico
- Troca da sonda de gastrostomia

- Padronização de uso e dispensação de equipo
- Descarte de roupa /enxoval
- Banho pré-operatório
- Troca de sela d'agua do sistema de drenagem torácica
- Tipos de precaução - implantação de novas placas de sinalização de precaução (UTI)
- Reforço da utilização da calculadora no cálculo de medicações e balanço hídrico
- Reforço para o não esquecimento da colocação da etiqueta na prescrição da imunoglobulina
- Boas práticas relacionadas a manipulação de cateteres venosos
- Lavagem de equipo de quimioterápicos
- Reforço da utilização do uso do carimbo e nome legível
- Medicações de alta vigilância
- Sinalização de precaução
- Manual de Quimioterapia revisado onde consta a inclusão de novas drogas
- Orientações sobre a manipulação e cuidados com o glicosímetro
- Orientações sobre a utilização correta de agulhas com dispositivo de segurança
- Conferência do lacre do carrinho de emergência

3 ATIVIDADES DE PESQUISA

Laboratórios existentes no Centro de Pesquisa Boldrini

LABORATÓRIOS	RESPONSÁVEL
Anticorpos Terapêuticos	Dra. Priscila Pini Zenatti
Biologia da Leucemia	Dr. José Andres Yunes
Biologia Molecular	Dra. Patrícia Yoshioka Jotta
Epigenética	Dra. Danielle Ribeiro Lucon
Epigenômica	Dra. Mariana Maschietto
Espectrometria de Massas	Prof. Fabio Cesar Gozzo
Imunoengenharia	Dr. Pedro Otavio de Campos Lima
Zebrafish	Dra. Maraysa de Oliveira Melo
Biobanco	Dra. Nathalia Moreno Cury
Biotério	Dra. Patrícia Yoshioka Jotta
Bioinformática	Prof. João Meidanis

3.1 Trabalhos de Pós-Graduação Concluídos em 2024

3.1.1 Doutorado

Aluno:Juliana Ronchi Correa

Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP

Título:Estabelecimento de um modelo animal de Leucemia Linfóide Aguda B-derivada com mutação oncogênica do ILR7

Orientador:José Andrés Yunes

3.1.2 Mestrado

Aluno:Sarah Adriely da Silva

Instituição de origem: ...Faculdade de Ciências Médicas - UNICAMP

Título:Relatos de manejo psicológico de cuidadores familiares de pacientes com câncer de cabeça e pescoço: um estudo clínico-qualitativo em ambulatório universitário de oncologia

Orientador:Egberto Ribeiro Turato

Aluno:Cristiane Camargo Omae

Instituição de origem: ...Faculdade de Ciências Médicas - UNICAMP

Título:Avaliação do suporte transfusional na quimioterapia de indução de pacientes com Leucemia Promielocítica Aguda e correlação com prognóstico

Orientador:Katia Borgia Barbosa Pagnano

Aluno:José Leonardo de Oliveira

Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP

Título:Criação de modelos de xenotransplante em *zebrafish* para o estudo de tumores ósseos pediátricos

Orientador:Maraysa de Oliveira Melo

Financiador:CAPES

3.1.3 Alunos da graduação - Iniciação Científica

Aluno:Renan Moretti
Instituição de origem: ...Instituto de Química - UNICAMP
Título:Estratégias de enriquecimento de peptídeos com ligação cruzada para estudos de interação proteína-proteína
Orientador:Fábio Cesar Gozzo
Financiador:Programa de Bolsas de Iniciação Científica (PBIC/UNICAMP)

Aluno:Raffael Rotta Bindi
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Identificação e caracterização da região promotora do gene *il7r* de zebrafish nos estágios iniciais do desenvolvimento embrionário
Orientador:Maraysa de Oliveira Melo
Financiador:FAPESP

Aluno:Mariana de Filippi Oliveira
Instituição de origem: ...Faculdade de Farmácia - Centro Universitário Fundação Herminio Ometto (FHO)
Título:Análise da expressão gênica em embriões injetados com a mutação ativadora do *IL7R*
Orientador:Maraysa de Oliveira Melo
Financiador:FAPESP

Aluno:Larissa de Abreu Fernandes
Instituição de origem: ...Instituto de Biociências - Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita (UNESP)
Título:Análise do perfil histopatológico de amostras de PDX (*Patient-Derived Xenograft*) de sarcoma sinovial pediátrico e estabelecimento de cultura de esferóides (3D)
Orientador:Larissa Akemi Kido de Barros
Financiador:FAPESP

Aluno:Mikaela Teodoro
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Mutações em PML-RARA e resistência ao ATRA na Leucemia Promielocítica Aguda Pediátrica
Orientador:José Andrés Yunes
Financiador:FAPESP

3.2 Alunos de Pós-Graduação com Projetos em Andamento

3.2.1 Doutorado

Aluno:Leonardo Granato Pissinato
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Estudo do reparo de quebras dupla-fita do DNA no Il7r e leucemogênese *in vivo*
Orientador:José Andres Yunes
Financiador:FAPESP

Aluno:Diego Andrés Dávila Maldonado
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Uso de sequenciamento NGS na prospecção de anticorpos monoclonais
Orientador:José Andres Yunes
Financiador:CAPES

Aluno:Marcio Luiz Magrini
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Caracterização de variantes estruturais (SV) e domínios de associação topológica (TAD) na Leucemia Linfóide Aguda Pediátrica
Orientador:José Andres Yunes
Financiador:CAPES

Aluno:José Ricardo Teixeira Júnior
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Inibição da retroalimentação negativa de vias de sinalização constitutivamente ativas no câncer: modelo do IL-7R oncogênico na Leucemia Linfóide Aguda
Orientador:José Andres Yunes
Financiador:CNPQ

Aluno:Samara de Sousa Mariano
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Testes pré-clínicos de inibidores de tirosina quinase em leucemia linfóide aguda pediátrica pre-B de mau prognóstico
Orientador:José Andres Yunes
Financiador:PRONON

Aluno:Felipe Luz Torres Silva
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Titulo:Busca dos mecanismos moleculares envolvidos com a tumorigênese de sarcomas ósseos
Orientador:Mariana Camargo Maschietto
Financiador:FAPESP

Aluno:Felipe Luz Torres Silva
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Titulo:Integração de metodologias multiômicas para desvendar o panorama molecular dos sarcomas ósseos
Orientador:Mariana Camargo Maschietto
Financiador:FAPESP

Aluno:Mayara Ferreira Euzébio
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Titulo:Identificação e teste de droga em tumores pediátricos deficientes de SMARC
Orientador:Mariana Camargo Maschietto
Financiador:PRONON

Aluno:Aryanny Paula Sousa Ferreira
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Titulo:Avaliação do papel da ectonucleotidase CD73 na Leucemia infantil e desenvolvimento de anticorpos monoclonais murinos anti-CD73 para uso terapêuticos na LLA pediátrica
Orientador:Priscila Pini Zenatti
Financiador:CAPES

Aluno:Giovanna Lopes de Araújo
Instituição de origem: ...Instituto de Química - UNICAMP
Titulo:Busca de novas proteínas e interações com potenciais alvos terapêuticos
Orientador:Fábio Cesar Gozzo
Financiador:CAPES

Aluno:Marcelo Gomes Cordeiro Valadares
Instituição de origem: ...Faculdade de Ciências Médicas - UNICAMP
Titulo:Limitações no tratamento dos tumores malignos do Sistema Nervoso Central no Brasil e a necessidade de um novo modelo de atenção à saúde
Orientador:Helder Tedeschi

Aluno:Thais Otranto Dias
Instituição de origem: ...Faculdade de Engenharia de Alimentos - UNICAMP
Título:Avaliação dos hábitos alimentares de universitários com base nos “dez passos para uma alimentação adequada e saudável”
Orientador:Cinthia Baú Betim Cazarin
Financiador:CAPES

Aluno:Fernando Mesquita de Souza de Lima
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Caracterização e validação funcional de anticorpo anti-IL7Ra humanizado para o tratamento da leucemia pediátrica
Orientador:Priscila Pini Zenatti
Financiador:FAPESP

Aluno:João Mateus Silva Feitosa
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Estudo *in vivo* do potencial terapêutico e caracterização de três anticorpos murinos anti-IL7Ra no tratamento da leucemia pediátrica
Orientador:Priscila Pini Zenatti
Financiador:CAPES

Aluno:Guilherme Navarro Nilo Giusti
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Caracterização do repertório de células B em crianças com Leucemia Linfóide Aguda
Orientador:José Andres Yunes
Financiador:CAPES

Aluno:Victor Sande Vasconcelos
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Análise de circuitos gênicos não-lineares no domínio da frequência
Orientador:José Andres Yunes
Financiador:CNPq

Aluno:Hugo Figueira de Paula Pinto
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Efeitos da mutação de ganho de função nos genes *hIL7Rα* e *zIL7Rα* na hematopoiese e leucemogênese em zebrafish
Orientador:Maraysa de Oliveira Melo
Financiador:CAPES

Aluno:Joey Ramone Ferreira Fonseca
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Estabelecimento e padronização do processo de humanização do anticorpo terapeutico anti-il7r pela tecnica de CDR-grafting
Orientador:Priscila Pini Zenatti
Financiador:FAPESP

Aluno:Marina Buzatto Gilioli
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Estudo pré-clínico do uso adjuvante de butirato no tratamento da Leucemia Linfoide Aguda
Orientador:José Andrés Yunes
Financiador:CAPES

3.2.2 Mestrado

Aluno:Adrielli Carolina Soares
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Transportadores de membrana e resistência a drogas na Leucemia Linfoide Aguda Pediátrica
Orientador:José Andres Yunes
Financiador:FAPESP

Aluno:Hugo Figueira de Paula Pinto
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Geração de modelos transgênicos para investigar o impacto da mutação de ganho de função do IL7R α no desenvolvimento hematopoiético em embriões de zebrafish
Orientador:Maraysa de Oliveira Melo
Financiador:CAPES

Aluno:Camila Maia Martins Daiggi
Instituição de origem: ...Faculdade de Ciências Médicas - UNICAMP
Título:Tumores do córtex da adrenal: análise de sobrevida dos pacientes do Centro Infantil Boldrini no período de 2000 a 2020
Orientador:Ricardo Mendes Pereira

Aluno:Laura da Silva
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Deleção de 17p(TP53) e resistencia a drogas na Leucemia Aguda Pediátrica
Orientador:José Andres Yunes
Financiador:FAPESP

Aluno:Mikaela Teodoro
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Mutações em PML-Rara e resistência ao ATRA na Leucemia Promielocítica Aguda Pediátrica
Orientador:José Andres Yunes
Financiador:FAPESP

Aluno:Lisandra Juliani Martho
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Avaliação do perfil pró-inflamatório de linfócitos T modificados geneticamente pela tecnologia CAR-T
Orientador:Pedro Otavio de Campos Lima
Financiador:CAPES

Aluno:Manuella Munuera Hoff
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Memória transcricional e resistência a drogas na Leucemia Linfóide Aguda Pediátrica
Orientador:Jose Andres Yunes
Financiador:FAPESP

Aluno:Gabriella de Oliveira Fortes
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Caracterização molecular do padrão de resposta a drogas em leucemia linfóide aguda pediátrica de células T
Orientador:Jose Andres Yunes
Financiador:FAPESP

Aluno:Maysa de Souza Cavalcante
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Desenvolvimento de um modelo murino humanizado para o estudo de anticorpos humanizados anti-IL7R no tratamento da Leucemia Linfóide Aguda
Orientador:Priscila Pini Zenatti Salles
Financiador:FAPESP

Aluno:Elisa Rueda Elias Boneri
Instituição de origem: ...Faculdade de Ciências Médicas - UNICAMP
Título:Avaliação da saúde oral de pacientes com Hemofilia e fatores que interferem na adesão ao tratamento odontológico
Orientadora:Ricardo Mendes Pereira
Co-orientador:Regina Maria Holanda de Mendonça

Aluno:Rudolph Rezende Vera
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Atuação do gene TXNRD3 na resistencia ao metotrexato na Leucemia
 Linfoide Aguda Pediatrica
Orientador:José Andres Yunes
Financiador:FAPESP

Aluno:Ester Fernandes Martins dos Santos
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Caracterização dos telômeros e genes associados em osteossarcomas pediátricos
Orientador:Mariana Camargo Machietto
Financiador:FAPESP

Aluno: Larissa Mariano
Instituição de origem: ... Instituto de Biologia - UNICAMP
Título: Caracterização do impacto das mitocôndrias no metabolismo de células de osteossarcoma
Orientador: Mariana Camargo Machietto
Financiador: FAPESP

Aluno:Beatriz Tavares Milan
Instituição de origem: ...Faculdade de Ciências Médicas - UNICAMP
Título:Avaliação da hipermetilação do promotor de TERT como biomarcador de
biópsia líquida em tumores pediátricos do sistema nervoso central
Orientador:Patricia Yoshioka Jotta
Financiador:FAPESP

Aluno:Lucas André Giorgiani de Almeida
Instituição de origem: ...Instituto de Biologia - UNICAMP
Título:Análise do efeito de levamisol e corticóides no desenvolvimento de LLA-B
em camundongos com a mutação oncogênica do ILR7
Orientador:José Andrés Yunes
Financiador:FAPESP

Aluno:Manuela Alvarenga Gonçalves Vicinanza
Instituição de origem: ...Biomedicina - PUC-Campinas
Título:Avaliação do DRM e, pacientes com leucemia positiva para BCR:ABL1 -
subtipos de LLA Ph+
Orientador:Patricia Yoshioka Jotta
Financiador:FAPESP

3.3 Intercâmbio Internacional

Aluno: Gaia Valeria Jark
Orientador: Pedro Otávio de Campos Lima
Instituição de origem: Universität Heidelberg (Alemanha)
Programa: IAESTE/ABIPE
(Associação Brasileira de Intercâmbio Profissional e Estudantil)
Inst. Intermediária: Instituto de Biologia - UNICAMP
Curso: Mestrado em *Molecular Biosciences*
Laboratório: Laboratório de Imunoengenharia
Vigência: outubro a dezembro de 2024

3.4 Treinamento Técnico (em andamento)

Aluno: Emily Raquel Moreira Gama
Instituição de origem: Instituto de Biologia - UNICAMP
Objetivo: Treinamento em manejo de camundongos para uso em pesquisa científica
Supervisor: Priscila Pini Zenatti Salles
Financiador: FAPESP

3.4.1 Treinamento Técnico (concluído)

Aluno: Daiane de Almeida
Instituição de origem: Laboratório Hemocentro - UNICAMP
Objetivo: Treinamento teórico e prático da Técnica de *Fish*
Supervisor: Danielle Ribeiro Lucon
Período: 06 de março a 07 de março de 2024

Aluno: Barbara do Carmo Rodrigues Virote e Kiara Candido Duarte da Silva
Instituição de origem: Universidade Federal de Lavras - MG
Objetivo: Acompanhar e aprender técnica de microinjeção em embriões de *Zebrafish*
Supervisor: Maraysa de Oliveira Melo
Período: 01 de julho a 04 de julho de 2024

3.5 Projetos de Pesquisa (finalizados)

Título: Método para identificar a Leucemia Linfóide Aguda (LLA) pediátrica do subgrupo BCR-ABL1-*like*

Financiador: Universal MCTI / CNPq

Pesquisadores: Yunes JA, Centoducatti GL, Migita NA

Título: Normalização de dados de expressão gênica pelo volume celular na LLA

Financiador: PRONON

Pesquisadores: Yunes JA, Vasconcelos VS

3.5.1 Projetos de Pesquisa (em andamento)

Título: Análise de tratamento de sobrevida dos pacientes portadores de Neuroblastoma: estudo retrospectivo em um centro de oncologia pediátrica

Pesquisadores: Borges ABT, Hoffmann IL, Alcantara RV

Título: Avaliação do DNA circulante tumoral como ferramenta de monitoramento dos pacientes pediátricos com tumores sólidos

Financiador: PRONON

Pesquisadores: Jotta PY, Brandalise SR, Franco MT, Cardinalli IA, Hoffmann IL, Pereira LH, Conte ALOS, Yunes JA, Maschietto MC, Vasconcelos VL, Meidanis J, Maia C, Gabetto TZR, Cassone AE

Título: Análise e reconhecimento de fatores biométricos e morfofuncionais associados a qualidade de vida de pessoas com deficiência

Financiador: Samsung

Coparticipação: Centro Infantil Boldrini

Pesquisadores: Uchida MC, Oliveira JIV, Vargas ARS, Oliveros DAV, Carra BP, Silva SM, Silva EP, Murer E, Franca BBN, Von Zuben FJ, Tessutti V, Rocha AR, Almeida RP

Título: Acesso occipital inter-hemisférico transtentorial para tumores da região da pineal em neurocirurgia pediátrica

Financiador: Projeto de Mestrado - Faculdade de Ciências Médicas / UNICAMP

Pesquisadores: Almeida RAA, Joaquim AF, Tedeschi H

Título: Avaliação de alterações moleculares em pacientes com tumor de Wilms
Financiador: FAPESP
Pesquisadores: Maschietto MC, Biazon TO, Yunes JA, Brandalise SR, Cardinali IA, Conte ALOS, Nascimento NP, Hoffmann IL, Pereira LH

Título: Avaliação do papel dos genes ATRX e DAXX na patogênese e no prognóstico de tumores adrenocorticais pediátricos
Financiador: CNPq e FAPESP
Coparticipação: Centro Infantil Boldrini
Pesquisadores: Stecchini MF, Yunes JA, Brandalise SR, Antonini SRR

Título: Avaliação da evolução da hidrocefalia pós tratamento cirúrgico de pacientes portadores de tumores de fossa posterior em um hospital de referência em oncologia pediátrica
Financiador: UNICAMP
Pesquisadores: Formentin C, Joaquim AF, Tedeschi H, Ghizoni E, Ferreira TP

Título: Anticorpos monoclonais contra a Leucemia Linfóide Aguda pediátrica
Financiador: FAPESP - Programa Jovens Pesquisadores
Pesquisadores: Zenatti PP, Gozzo FC, Guimarães F, Degasperi GR, Yunes JA, Campos Lima PO, Stripecke R, Rose T

Título: Coorte de nascimentos dos Municípios de Campinas e Paulínia-SP
Financiador: IRM e Ministério Público do Trabalho
Pesquisadores: Brandalise SR, Vedovato MA, Yunes JA, Lima POC

Título: Estudo pré clínico "in vitro" e em modelos murinos de estratégias de imunoengenharia possuidoras de potencial para o futuro desenvolvimento de tratamentos para a Leucemia Linfóide Aguda da criança
Financiador: FAPESP
Pesquisadores: Lima POC, Nowill AE, Yunes JA, Lee MLM, Brandalise SR, Pinheiro VRP

Título: Estudo clínico prospectivo sobre a eficácia e segurança do uso da infusão contínua de morfina intratecal em pacientes com dor crônica na coluna dorsal ou lombar secundária a Doença Falciforme
Pesquisadores: Valadares MGC, Joaquim AF, Brandalise SR, Veríssimo MPA, Della Piazza M, Mouco C, Cabral S, Maluf L, Ferreira Filho AC

Título: Epidemiologia do tromboembolismo venoso na infância e adolescência: registro prospectivo e observacional de pacientes hospitalizados em Centros do Estado de São Paulo

Financiador: FAPESP

Pesquisadores: Bizzacchi JMA, Andreollo NA, Flumignan RLG, Camargo Junior O, Joviliano EE, Arzenares LFS, Oliveira AF, Montalvão SAL, Soares SMS, Verissimo MPA, Huber SC, Burihan MC, Sobreira ML, Wolosker N, Raymundo SRO

Título: Geração de modelos de *zebrafish* (Danio Rerio) para o estudo da mutação ativadora do IL-7R durante a linfopoiese

Financiador: FAPESP

Pesquisadores: Stein MOM, Yunes JA, Goes CP, Pinto HFP, Bindi RR

Título: Imunoengenharia antineoplásica: desenvolvimento pré-clínico de uma abordagem terapêutica dirigida a pacientes oncológicos pediátricos

Financiador: PRONON

Pesquisadores: Campos Lima PO, Brandalise SR, Yunes JA, Campos LW

Título: Interação entre alvos terapêuticos emergentes e vias de desenvolvimento associadas à tumorigênese: ênfase em neoplasias da criança e do adolescente

Financiador: FAPESP

Coparticipação: Centro Infantil Boldrini

Pesquisadores: Tone LG, Conte ALOS, Engel EE, Valera ET, Machado HR, Cardinalli IA, Yunes JA, Serafini LN, Oliveira RS, Brandalise SR, Aguiar SS, Marie SKN, Faça VM, Silva Junior WA, Scrideli CA, Carlotti Junior CG

Título: Investigação de novas drogas para o tratamento do osteossarcoma pediátrico

Financiador: FAPESP

Pesquisadores: Maschietto MC, Yunes JA, Conte ALOS, Brandalise SR, Cardinalli IA, Nascimento NP, Meira TA, Cassone AE, Hoffmann IL

Título: Implicações da modulação da resposta imune adaptativa no controle do câncer

Financiador: FAPESP

Pesquisadores: Campos Lima PO, Yunes JA

Título: Interferindo com o processo evolutivo de tumores ósseos
Financiador: FAPESP - Programa Jovens Pesquisadores
Pesquisadores: Maschietto MC, Silva FLT, Santos EFM, Jotta PY, Ruas JS, Melo MO, Oliveira JL, Bigi JP, Daiggi C, Cassone AE, Troiani M, Cardinalli IA

Título: Medicina de precisão aplicada ao câncer infanto-juvenil
Financiador: PRONON
Pesquisadores: Zenatti PP, Jotta PY, Ghizoni E, Yunes JA, Conte ALOS, Pereira LH, Maschietto MC, Cassone AE, Done MAG, Cardinalli IA

Título: Mutações em PML-RARA e resistência ao ATRA na Leucemia Promielocítica Aguda Pediátrica
Financiador: CNPq
Pesquisadores: Ganazza MA, Yunes JA, Azevedo AC, Galvão BM

Título: O brincar e os “autor” no tratamento oncológico de crianças
Financiador: Centro Infantil Boldrini
Pesquisadores: Mello L, Fernandes PT, Almeida VZ

Título: O projeto para estabelecimento de sistema colaborativo de referência e pesquisa para o diagnóstico de infecções fúngicas resistentes no Brasil
Financiador: JICA (Japan International Cooperation Agency) e UNICAMP
Coparticipação Centro Infantil Boldrini
Pesquisadores: Moretti ML, Trabasso P, Souza CA, Lima TC, Fagnani R, Brandalise SR, Tararam CA, Conterno LO, Psaltikidis EM, Schreiber AZ, Bonfietti LX, Melhem MSC, Kemp B, Höfling CC, Bachur LF, Martins AC, Resende MR

Título: Painel NGS para identificação de mutações de predisposição ao câncer infantojuvenil
Financiador: CNPq
Pesquisadores: Yunes JA

Título: Triagem de fármacos em Leucemia Linfóide Aguda pediátrica utilizando modelo *ex vivo* e xenográfico murino
Financiador: IRM e PRONON
Pesquisadores: Yunes JA, Zenatti PP, Jotta PY, Lopes CO, Done MAG, Azevedo AC, Brandalise SR, Migita NA

Título: Tumores do córtex da adrenal: um estudo multicêntrico e retrospectivo dos casos classificados no estadio II
Financiador: International Consortium on Pediatric Adrenocortical Carcinoma - Global Medicine (ICPACT-GM)
Coparticipação: Centro Infantil Boldrini
Pesquisadores: Daiggi CMM, Brandalise SR, Belluco CP, Hoffmann IL, Cardinalli IA, Pereira LH, Silva MACP, Maschietto MC, Franco MT, Bonfá RLG, Meirelles SN, Salgado MAS, Yunes JA

Título: Uso de ULP-WGS para caracterização de alterações estruturais associadas com o prognóstico de pacientes com tumores de sistema nervoso central
Financiador: CNPq
Pesquisadores: Maschietto M, Zenatti PP, Jotta PY, Euzébio MF, Silva FLT, Ruas JS, Giomo DL, Tedeschi H, Daiggi CM, Hoffman IL

3.6 Publicações Científicas

1. Cardoso BA, Duque M, Gírio A, Fragoso R, Oliveira ML, Allen JR, Martins LR, Correia NC, Silveira AB, Veloso A, Kimura S, Demoen L, Matthijssens F, Jeha S, Cheng C, Pui CH, Grosso AR, Neto JL, De Almeida SF, Van Vlieberghe P, Mullighan CG, **Yunes JA**, Lengenau DM, Pflumio F, Barata JT. CASZ1 upregulates PI3K-AKT-mTOR signaling and promotes T-cell acute lymphoblastic leukemia. *Haematologica*. 2024 Jun 1;109(6):1713-25.
2. Corrêa CAP, Andrade AF, Veronez LC, da Silva KR, Baroni M, Suazo VK, de Paula Gomes Queiroz R, Lira RCP, Chagas PS, **Brandalise SR**, **Yunes JA**, Molina CAF, Antonini SRR, Valera ET, Tone LG, Scrideli CA. Analysis of miR-483-3p and miR-630 expression profile in pediatric adrenocortical tumors and the effect of their modulation on adrenal tumorigenesis in vitro. *Mol Cell Endocrinol*. 2024 Sep 14;594:112371. Epub ahead of print.
3. Dangoni GD, Teixeira ACB, da Costa SS, Scliar MO, Carvalho LML, Silva LN, Novak EM, Vince CSC, **Maschietto MC**, Sugayama SMM, Odone-Filho V, Krepischi ACV. Germline mutations in cancer predisposition genes among pediatric patients with cancer and congenital anomalies. *Pediatr Res*. 2024 Apr;95(5):1346-55.
4. de Andrade BC, Renard G, Gennari A, Artico LL, Júnior JRT, Kuhn D, **Salles PPZ**, Volken de Souza CF, Roth G, Chies JM, **Yunes JA**, Basso LA. Production Process Optimization of Recombinant *Erwinia carotovora*-Asparaginase II in *Escherichia coli* Fed-Batch Cultures and Analysis of Antileukemic Potential. *ACS Omega*. 2024 Aug 3;9(32):34951-63.
5. Hamdy M, El-Beshlawy A, **Veríssimo MPA**, Kanter J, Inusa B, Williams S, Lee D, Temin NT, Fradette C, Tricta F, Ebeid FSE, Kwiatkowski JL, Elalfy MS. Deferiprone versus deferoxamine for transfusional iron overload in sickle cell disease and other anemias: Pediatric subgroup analysis of the randomized, open-label FIRST study. *Pediatr Blood Cancer*. 2024 Jan;71(1):e30711.
6. Penafort PVM, Arboleda LPA, Kussaba ST, **Cardinalli IA**, **Mendonça RMH**, Lopes MA, Vargas PA, Santos-Silva AR. Mandible infiltration as a clinical signal of extramedullary B-cell acute lymphoblastic leukemia/lymphoma in a child: Report of a rare case. *Oral Oncol Reports*. 2024;9:100193.
7. Perotti D, Williams RD, Wegert J, Brzezinski J, **Maschietto M**, Ciceri S, Gisselsson D, Gadd S, Walz AL, Furtwaengler R, Drost J, Al-Saadi R, Evageliou N, Gooskens SL, Hong AL, Murphy AJ, Ortiz MV, O'Sullivan MJ, Mullen EA, van den Heuvel-Eibrink MM, Fernandez CV, Graf N, Grundy PE, Geller JI, Dome JS, Perlman EJ, Gessler M, Huff V, Pritchard-Jones K. Hallmark discoveries in the biology of Wilms tumour. *Nat Rev Urol*. 2024 Mar;21(3):158-80.

8. Pontes JGM, Jadranin M, Assalin MR, Quintero Escobar M, Stanisic D, Costa TBBC, van Helvoort Lengert A, Boldrini É, Morini da Silva SR, Vidal DO, Liu LHB, **Maschietto M**, Tasic L. Lipidomics by Nuclear Magnetic Resonance Spectroscopy and Liquid Chromatography-High-Resolution Mass Spectrometry in Osteosarcoma: A Pilot Study. *Metabolites*. 2024 Jul 28;14(8):416.
9. **Reis-de-Oliveira G**, Carregari VC, Sousa GRDR, Martins-de-Souza D. OmicScope unravels systems-level insights from quantitative proteomics data. *Nat Commun*. 2024 Aug 2;15(1):6510.
10. Riedmeier M, Antonini SRR, **Brandalise S**, Costa TEJB, **Daiggi CM**, de Figueiredo BC, de Krijger RR, De Sá Rodrigues KE, Deal C, Del Rivero J, Engstler G, Fassnacht M, Fernandes Luiz Canali GC, Molina CAF, Gonc EN, Gültekin M, Haak HR, Guran T, Hendriks Allaird EJ, Idkowiak J, Kuhlen M, Malkin D, Meena JP, Pamporaki C, Pinto E, Puglisi S, Ribeiro RC, Thompson LDR, Yalcin B, Van Noesel M, Wiegering V. International consensus on mitotane treatment in pediatric patients with adrenal cortical tumors: indications, therapy, and management of adverse effects. *Eur J Endocrinol*. 2024 Mar 30;190(4):G15-G24.
11. Seidinger AL, Silva FLT, **Euzébio MF**, Krieger AC, **Meidanis J**, Gutierrez JM, Bezerra TMS, Queiroz L, Silva AAR, **Hoffmann IL**, **Daiggi CMM**, Tedeschi H, Eberlin MN, Eberlin LS, **Yunes JA**, Porcari AM, **Cardinalli IA**. Tumor-Promoted Changes in Pediatric Brain Histology Can Be Distinguished from Normal Parenchyma by Desorption Electrospray Ionization Mass Spectrometry Imaging. *Biomedicines*. 2024;12:2593.
12. **Silva FLT**, **Euzébio MF**, **Ruas JS**, **Franco MT**, **Cassone AE**, Junqueira T, **Lucon DR**, **Cardinalli IA**, **Pereira LH**, **Zenatti PP**, **Jotta PY**, **Maschietto M**. Classification of pediatric soft and bone sarcomas using DNA methylation-based profiling. *BMC Cancer*. 2024 Nov 20;24(1):1428.
13. Veronez LC, Xavier AET, Nagano LF, Correa CAP, Borges KS, Santos P, Baroni M, Silva Queiroz RP, Antonini SRR, **Yunes JA**, **Brandalise SR**, Molina CAF, Pinto EM, Valera ET, Tone LG, Scrideli CA. Identifying prognostic hub genes and key pathways in pediatric adrenocortical tumors through RNA sequencing and Co-expression analysis. *Mol Cell Endocrinol*. 2024 Oct 15;594:112383.
14. Xavier AET, Veronez LC, Nagano LFP, Correa CAP, Baroni M, Ramos MS, Queiroz RGP, Fernandes Molina CA, **Yunes JA**, **Brandalise SR**, Antonini SAR, Tone LG, Valera ET, Scrideli CA. Low PRKAB2 Expression Is Associated with Poor Outcomes in Pediatric Adrenocortical Tumors, and Treatment with Rottlerin Increases the PRKAB2 Level and Inhibits Tumorigenic Aspects in the NCI-H295R Adrenocortical Cancer Cell Line. *Cancers (Basel)*. 2024 Mar 8;16(6):1094.
15. Antonini SR, Cavalcant MM, Halah MP, Leal LF, Coelli FB, Scrideli CA, Molina CAF, Tucci S, Martinelli CE, **Yunes JA**, **Brandalise S**, Mastellaro MJ, Moreira AC, Ramalho F, Ramalho LN, Castro M. The involvement of the stem cell markers in adrenocortical tumorigenesis [artigo submetido].

16. Scrideli CA, Correa CAP, Chagas PS, Baroni M, Andrade AF, Queiroz RGP, Suazo VK, Cruzeiro GAV, Fedatto PF, Antonio DSM, **Brandalise SR, Yunes JA**, Panepucci RA, Carlotti Junior CG, Oliveira RS, Neder I, Tone LG, Valera ET. The miR-512-3p as a potential biomarker of poor outcome in pediatric medulloblastoma [artigo submetido]
17. **Giusti GNN, Jotta PY, Lopes CO, Migita NA, Azevedo AC, Brandalise SR, Meidanis J, Yunes JA**. Characterization of Immunoglobulin Heavy Locus rearrangements in molecular subtypes of childhood B-Cell Precursor Acute Lymphoblastic Leukemia [artigo submetido].
18. **Mariano SS, Yunes JA**, Assis LHP, Correa JR, Canevarolo RR, Sudalagunta PR, **Migita NA, Brandalise SR, Azevedo AC, Meidanis J**, Silva AS. Time-lapse microscopy drug screening method for acute lymphoblastic leukemia [artigo submetido].
19. More CCB, Bueno AC, Rojas CAO, Stecchini MF, Ramalho FS, **Brandalise SR, Cardinalli IA, Yunes JA**, Junqueira T, Scrideli CA, Castro M, Antonini SRR. YAP1 is a prognostic marker and its inhibition reduces tumor progression in adrenocortical tumors [artigo submetido].

3.7 Capítulo publicado

1. Bachelli TCP, **Dias TO**, Cazarin CBB. Insegurança alimentar e situações de risco nutricional para crianças. Desnutrição infantil: biologia, epidemiologia e impacto na saúde. São Paulo: Blucher, 2024. Cap. 8. p. 141-57.

4 PARTICIPAÇÕES DOS PROFISSIONAIS DO BOLDRINI EM EVENTOS CIENTÍFICOS (ano base 2024)

1. Abreu LVS. Participação no 3º Congresso Internacional de Fisioterapia Cardiorrespiratória e Metabólica. São Paulo: Sociedade Brasileira de Fisioterapia; 2024.
2. Amaral MBRD, Azevedo AC, Boni J, Ferreira TN, Lapa-Filho CT, Omae CC, Piazza MCD, Verissimo MPA, Yajima JC. Disqueratose congênita: doença rara subestimada. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024.
3. Amaral MBR. Participação no HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024.
4. Azevedo AC. Adolescentes y adultos jóvenes con cáncer (AYA): modelos de abordaje. XXXV Congreso Latinoamericano de Oncología Pediátrica e XXIX Congreso Internacional Oncohematología Pediátrica. Guadalajara - México: SLAOP - AMOHP; 2024 [palestrante].
5. Azevedo AC. Diagnóstico precoce do câncer infantil. 1º Simpósio de Câncer Infantojuvenil de Criciúma. Criciúma: Universidade do Extremo Sul Catarinense (UNESC); 2024 [palestrante].
6. Azevedo AC. Instituto Boldrini - estatísticas do câncer Infantojuvenil. 1º Simpósio de Câncer Infanto-Juvenil de Tubarão. Criciúma: Universidade do Sul de Santa Catarina (UNISUL); 2024 [palestrante].
7. Azevedo AC. LLA uma história de sucesso no tratamento do câncer infantil. 1º Simpósio de Câncer Infantojuvenil de Criciúma. Criciúma: Universidade do Extremo Sul Catarinense (UNESC); 2024 [palestrante].
8. Azevedo AC. Participação no 5th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Oncology. Italia: SIOP Europe 2024; 2024.
9. Azevedo AC. Participação no Encuentro XVI CCI Latam y V Alianza por una niñez sin cáncer. Guadalajara - México: Organizaciones de Ayuda a Niños con Cáncer; 2024.
10. Azevedo AC. Sinais e Sintomas do Câncer Infantojuvenil. 1º Simpósio de Câncer Infanto-Juvenil de Tubarão. Criciúma: Universidade do Sul de Santa Catarina (UNISUL); 2024 [palestrante].
11. Bardin ACM. Comunicação efetiva. Semana da enfermagem. Campinas: Centro Infantil Boldrini; 2024 [palestrante].
12. Bardin ACM. Segurança do paciente. Semana da Saúde. Campinas: Unimed Campinas; 2024.
13. Bardin ACM. Participação no V Simpósio Internacional e VI Simpósio Nacional de Terapia Infusional. Higienópolis: Hospital Samaritano Higienópolis; 2024
14. Barreto BHG. Participação no II Congresso Internacional de Oncologia Pediátrica - GRAACC. São Paulo: GRAACC; 2024.

15. Barros LAK. Participação no 8º Edição do Next Frontiers to Cure Cancer. São Paulo: WTC Center; 2024.
16. Barros LAK. Xenograft models of R337H+ ACT: comparison of patient and mouse tumors. The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [palestrante].
17. Barros TT. Participação no I Simpósio Internacional de Pesquisa em Nutrição Pediátrica. Barretos: Hospital do Amor; 2024.
18. Bezerra FD. Participação no V Simpósio Internacional e VI Simpósio Nacional de Terapia Infusional. Higienópolis: Hospital Samaritano Higienópolis; 2024.
19. Bicudo MA. Participação no II Congresso Internacional de Oncologia Pediátrica - GRAACC. São Paulo: GRAACC; 2024.
20. Bind RR, Pinto HFP, Melo MO. Identification and characterization of zebrafish *il7ra* gene promoter region. XXII Congresso Brasileiro de Biologia Celular. São Paulo: Sociedade Brasileira de Biologia Celular; 2024 [poster].
21. Boneri ERE. Avaliação da saúde oral dos pacientes com hemofilia e fatores que interferem na adesão ao tratamento odontológico. Campinas: UNICAMP; 2024 [apresentação oral - exame de qualificação do mestrado em Saúde da Criança e do Adolescente].
22. Boni J. Participação no HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024.
23. Boni J. Participação no VI Encontro do Comitê de Hematologia e Hemoterapia Pediátrica da ABHH. São Paulo: ABHH; 2024.
24. Borges AB, Bosso ME, Cardinali IA, Neto I, Hoffmann IL, Brandalise SR, Lucon DR. Clinical significance of the copy numbers of *mycn* and *alk* genes in pediatric neuroblastoma - abstract 418. 56th Congress of the International Society of Paediatric Oncology. Hawaii: SIOP; 2024 [poster].
25. Borges ABT. Participação no II Congresso Internacional de Oncologia Pediátrica - GRAACC. São Paulo: GRAACC; 2024.
26. Bosso ME, Yajima J, Azevedo AC, Brandalise SR, Lucon DR. Fish panel to detect hidden hyperdiploidy in pediatric acute lymphoblastic leukemia - abstract 1347. 56th Congress of the International Society of Paediatric Oncology. Hawaii: SIOP; 2024 [poster].
27. Bottesini S. Participação no II Congresso Internacional de Oncologia Pediátrica - GRAACC. São Paulo: GRAACC; 2024.
28. Brandalise SR, Daiggi CMM, Yunes JA. The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [abertura].

29. Brandalise SR. Participação no The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024.
30. Camilo PC. Participação no VI Encontro dos Registros Hospitalares de Câncer do Estado de São Paulo. São Paulo: Fundação Oncocentro de São Paulo; 2024.
31. Campos PM. Cuidados paliativos - exigências na Unicamp. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024 [palestrante].
32. Campos PM. Eritrocitoses secundárias: desafios diagnósticos. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024 [palestrante].
33. Campos PM. HPN na prática: discussão de casos clínicos. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024 [palestrante].
34. Campos PM. Participação no HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024.
35. Campos PM. Participação no VII Simpósio de Ciências Biomédicas. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024.
36. Canova LBS. Participação no II Congresso Internacional de Oncologia Pediátrica - GRAACC. São Paulo: GRAACC; 2024.
37. Cardinali IA. Discussão de casos anatomopatológico com a colaboração da biologia molecular. Roda de Conversa. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [palestrante].
38. Cassone AE. Caso 5. XIII Congresso Brasileiro de Oncologia Ortopédica. Rio de Janeiro: Hotel Atlântico; 2024 [palestrante de Mesa Redonda moderna].
39. Cassone AE. Casos 7 e 9. XIII Congresso Brasileiro de Oncologia Ortopédica. Rio de Janeiro: Hotel Atlântico; 2024 [debatedor de Mesa Redonda moderna].
40. Cassone AE. Internacional ortopedia - planificación 3D em los aloinjertos. XIII Congresso Brasileiro de Oncologia Ortopédica. Rio de Janeiro: Hotel Atlântico; 2024 [coordenador].
41. Cassone AE. Módulo actualización en sarcomas óseos en la infancia/adolescencia. X Congresso Internacional de Oncología del Interior y XII Congreso SLATME. Argentina: SALTME; 2024 [debatedor de caso clínico].
42. Cassone AE. Palestra internacional ortopedia. XIII Congresso Brasileiro de Oncologia Ortopédica. Rio de Janeiro: Hotel Atlântico; 2024 [coordenador].
43. Cassone AE. Participação no 25th International Mutars® Workshop. Espanha: Palma de Mallorca; 2024.
44. Cassone AE. Participação no XIII Congresso Brasileiro de Oncologia Ortopédica. Rio de Janeiro: Hotel Atlântico; 2024 [examinador da prova de título].

45. Cassone AE. Reconstrucción de femur distal y tibia proximal en pacientes pediatricos con endoprotesis parciales. X Congresso Internacional de Oncología del Interior y XII Congreso SLATME. Argentina: SALTME; 2024 [palestrante].
46. Cavalcante MS, Lima FMS, Feitoza JMS, Kido LA, Guimarães F, Ono LAR, Costa ML, Seabra MVC, Zenatti PP. Modelos murinos como plataforma para a reconstituição do sistema imunológico humano. I Simpósio Nacional de imunoterapia. Porto Alegre: Laboratório de imunoterapia (LAIT) - Fundação Médica do Rio Grande do Sul; 2024 [poster].
47. Daiggi CMM, Bosso ME, Cardinalli IA, Brandalise SR, Lucon DR. Ewing-Like Sarcomas with BCOR and CIC Rearrangement Detected by Fish: an Important Diagnostic Tool. 56th Congress of the International Society of Paediatric Oncology. Hawaii: SIOP; 2024 [poster].
48. Daiggi CMM. A retrospective analysis of the pediatric ACT in Argentina. The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [moderador de Mesa Redonda].
49. Daiggi CMM. Participação na 2ª Oficina de trabalho: revisão do plano de prevenção e controle do câncer infantojuvenil. Brasília: Ministério da Saúde/OPAS; 2024.
50. Daiggi CMM. Participação no 56th Congress of the International Society of Paediatric Oncology. Hawaii: SIOP; 2024.
51. Daiggi CMM. Participação no SNOLA 2024 - The State of the Art in Neuro-Oncology. São Paulo: Centro de Convenções Rebouças; 2024.
52. Daiggi CMM. Participação The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [membro do comitê organizador].
53. Daiggi CMM. Participou no 2º State of the Art Sarcomas em Oncologia Pediátrica. [online]: Sociedade Brasileira de Oncologia Pediátrica - SOBOPE; 2024.
54. Daiggi CMM. Preceptoria em Neurofibromatose tipo I. Ribeirão Preto: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto - USP; 2024.
55. Daiggi CMM. Preliminary data on the Stage II - Project redcap. The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [palestrante].
56. Daiggi CMM. Seminário Brasil contra o câncer infanto: juvenil - perspectivas no aprimoramento das políticas públicas e implantação do CURE ALL e para a oficina presencial de trabalho do Plano CURE ALL Brasil. Brasília: Ministério da Saúde/OPAS; 2024.
57. Daiggi CMM. The ICPACT future: nest steps. The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [moderadora de mesa redonda].

58. de Negri CFF. Rx do tórax no plantão. 4ª Jornada de Radiologia do Centro Infantil Boldrini. Campinas: Auditório de Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [palestrante].
59. Della Piazza MC. Participação no HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024.
60. Della Piazza MC. Cathim Interação - transformando desafios em conquistas. São Paulo: Farmacêutica Takeda; 2024.
61. Della Piazza MC. Hemofilia. Programa de Atualização Científica no Tratamento de Hemofilia (ProACTH). São Paulo: ProACTH; 2024.
62. Dias TO. Participação no XXVIII Congresso Brasileiro de Nutrição. São Paulo: CONBRAN; 2024.
63. Dias TO. Revendo as metas calórica e protéica do paciente crítico. Simpósio de Nutrição do Hospital Vera Cruz. Campinas: Hotel Meliá; 2024 [palestrante].
64. Dias TO, Bresan D, Del Ré PV, Sanches PMA. Avaliação do estado nutricional e do risco cardiovascular em universitários: por que precisamos estar atentos? XXVIII Congresso Brasileiro de Nutrição. São Paulo: CONBRAN; 2024 [poster].
65. Dias TO, Cazarin CBB. Desenvolvimento e validação de questionário para avaliar a adesão de universitários às recomendações do guia alimentar para a população brasileira. XXVIII Congresso Brasileiro de Nutrição. São Paulo: CONBRAN; 2024 [poster].
66. Euzébio MF, Kido LA, Rua JS, Silva EA, Marusco MR, Pdereira LH, Cardinalli IA, Daggi CMM, Jotta PY, Salles PPZ, Machietto MC. Establishment of in vitro platform for epigenetic drug testing in neuroblastoma tumoroids. Next Frontiers to Cure Cancer. São Paulo: WTC Center; 2024 [apresentação oral].
67. Euzébio MF. Identification of SMARC deficient pediatric tumors for drug screening/testing. VI Encontro das Pós-Graduações em Genética, Biologia Molecular e Morfofuncional (GBMeeting) da Unicamp. Campinas: UNICAMP; 2024 [poster].
68. Euzébio MF. Participação no 8ª Edição do Next Frontiers to Cure Cancer. São Paulo: WTC Center; 2024.
69. Euzébio MF. Participação no VI Encontro das Pós-Graduações em Genética, Biologia Molecular e Morfofuncional (GBMeeting) da Unicamp. Campinas: UNICAMP; 2024.
70. Ferreira APS, Gama ERM, Feitoza JMS, Lima FMS, Zenatti PP. Study of the role of CD73 and CD39 ectoenzymes in the progression of pediatric acute lymphoblastic leukemia (ALL) with mutated IL7Ra. I Simpósio Nacional de Imunoterapia. Porto Alegre: Laboratório de Imunoterapia (LAIT) - Fundação Médica do Rio Grande do Sul; 2024 [poster].
71. Ferreira TN, Boni J, Cheibub ALZ, Gamas CMC, Ricci CM, Freitas GC, Pereira MG, Gagliardi VS. Prevalência da Doença Falciforme no Brasil após a implementação do Programa de Triagem Neonatal Nacional. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024 [visita guiada].
72. Ferreira TN. Leucemias na infância. Jornada de Onco-Hematologia. Campinas: Pontifícia Universidade Católica de Campinas, Faculdade de Medicina; 2024 [palestrante].

73. Ferreira TN. Participação no HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024.
74. Ferreira TN. Participação no VI Encontro do Comitê de Hematologia e Hemoterapia Pediátrica da ABHH. São Paulo: ABHH; 2024.
75. Fonseca JRF, Lima FMS, Feitoza JMS, Ferreira APS, Zenatti PP. Desenvolvimento e caracterização de um anticorpo monoclonal humanizado direcionado ao tratamento de leucemias CD127+. I Simpósio Nacional de imunoterapia. Porto Alegre: Laboratório de imunoterapia (LAIT) - Fundação Médica do Rio Grande do Sul; 2024 [poster].
76. França M, De Santis J, Silva J, Cândido M, Baptistella M, Nagano L, Queiróz R, Yunes JA, Brandalise S, Tone L, Valera E, Souza G, Scrideli C. VRK1 is Overexpressed in Pediatric Group 3 Medulloblastoma and its Silencing in vitro Suppresses Cell Proliferation, Colony Formation, Migration and Invasion. 56th Congress of the International Society of Paediatric Oncology. Hawai: SIOP; 2024 [poster].
77. Franco MT. Participação no SNOLA 2024 - The State of the Art in Neuro-Oncology. São Paulo: Centro de Convenções Rebouças; 2024.
78. Giacomini G. Participação no Simpósio Internacional de Protonterapia - Radioterapia do Próximo Século. Campinas: Centro de Oncologia Campinas (COC); 2024.
79. Grecco CES. Participação no HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024.
80. Grecco CES. Transplante de Medula Óssea: noções gerais. Roda de Conversa. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [palestrante].
81. Hoff LM. Atualizações sobre o setor de nutrição e dietas hospitalares. Roda de Conversa. Campinas: Centro Infantil Boldrini; 2024 [palestrante].
82. Hoff LM. Pitch & Taste: soluções nutricionais em alimentos para fins especiais. Campinas: Universidade Católica de Campinas; 2024 [membro da banca avaliadora - estudo experimental dos alimentos].
83. Hoff LM. Suplementos alimentares. Campinas: Faculdade de Nutrição da Pontifícia Universidade Católica de Campinas, Faculdade de Nutrição; 2024 [palestrante].
84. Hoff LM, Barros TT. Terapia Nutricional em Oncohematologia Pediátrica. Campinas: Auditório do Centro Infantil Boldrini; 2024 [palestrantes].
85. Hoffmann IL. A single institutional review of pediatric medulloblastoma under the molecular classification perspective. SNOLA 2024 - The State of the Art in Neuro-Oncology. São Paulo: Centro de Convenções Rebouças; 2024 [poster].
86. Hoffmann IL. Characterization of atypical teratoid rhabdoid tumors molecular subgroup in a pediatric cohort. SNOLA 2024 - The State of the Art in Neuro-Oncology. São Paulo: Centro de Convenções Rebouças; 2024 [poster].

87. Hoffmann IL Molecular analysis of children with CNS-PNET: results from a single brazilian institution. SNOLA 2024 - The State of the Art in Neuro-Oncology. São Paulo: Centro de Convenções Rebouças; 2024 [poster].
88. Hoffmann IL Participação no SNOLA 2024 - The State of the Art in Neuro-Oncology. São Paulo: Centro de Convenções Rebouças; 2024.
89. Hoffmann IL Participação no The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024.
90. Huber SC, Montalvão SAL, Rigatto SZP, Vilela ROB, Verissimo MPA, Sobreira ML, Frisanco A, Burihan MC, Jovilliano EE, Martin JG, Borton M, Manso PH, Tonel AAM, Barsanti C, Junior ANL, Menezes FH, Silva SM, Fernandes MCGL, Filho CC, Annichino-Bizzacchi JM. Registro pediátrico do centro de doenças tromboembólicas do Hemocentro da Unicamp (CDT): epidemiologia do tromboembolismo venoso na infância e adolescência - resultados preliminares. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024 [apresentação oral].
91. Jesus JA, Morais Junior M, Verissimo MPA, Fróes E. Abertura. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024.
92. Jotta PY. ctDNA in pediatric ACT. The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [palestrante].
93. Jotta PY. Markers and targets in ACT. The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [moderador de mesa redonda].
94. Kido LA, Marusco MR, Fernandes LA, Euzébio MF, Silva EA, Rua JS, Cardinali IA, Jotta PY, Salles PPZ, Machietto MC, Salles PPZ. Living biobank of pediatric solid tumors: establishment and validation of the PDX models for precision medicine research. Next Frontiers to Cure Cancer. São Paulo: WTC Center; 2024 [poster].
95. Lapa Filho CT. Participação no HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024.
96. Lapa Filho CT. Participação no VI Encontro do Comitê de Hematologia e Hemoterapia Pediátrica da ABHH. São Paulo: ABHH; 2024.
97. Lau CC. Recent advances in the diagnosis of brain tumors. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [palestrante].
98. Lima FMS, Fonseca JRF, Feitoza JMS, Zenatti PP. Validation in vitro of humanized anti-IL7Ra antibodies for the treatment of childhood acute lymphoblastic leukemia. I Simpósio Nacional de imunoterapia. Porto Alegre: Laboratório de Imunoterapia (LAIT) - Fundação Médica do Rio Grande do Sul; 2024 [poster].

99. Lima POC. Immunology of cancer. The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [moderador de mesa redonda].
100. Lima POC. Participação no The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024.
101. Lucon DR. Participação no 56th Congress of the International Society of Paediatric Oncology. Hawai: SIOP; 2024.
102. Machado R. Propósito: uma reflexão. Semana da enfermagem. Campinas: Centro Infantil Boldrini; 2024 [palestrante].
103. Maluf L. Participação no II Seminário de Saúde Auditiva de Campinas. Campinas: UNICAMP; 2024.
104. Mariano SS, Migita NA, Canevarolo RR, Correa JR, Assis LH, Sudalagunta PR, Azevedo AC, Meidanis J, Brandalise SR, Silva AS, Yunes JA. Time-lapse microscopy drug screening for functional precision medicine in pediatric acute lymphoblastic leukemia. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024 [visita guiada - farmácia].
105. Mariano SS. A new organotypic time-lapse microscopy drug screening method for pediatric acute lymphoblastic leukemia. XXXV Congresso Latinoamericano de Oncologia Pediátrica e XXIX Congresso Internacional Oncolhematología Pediátrica. Guadalajara - México: SLAOP - AMOHP; 2024 [poster].
106. Mariano SS. New drug screening system for pediatric acute lymphoblastic leukemia based on brightfield microscopy. VI Encontro das Pós-Graduações em Genética, Biologia Molecular e Morfofuncional (GBMeeting) da Unicamp. Campinas: UNICAMP; 2024 [poster].
107. Mariano SS. Participação no HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024.
108. Mariano SS. Participação no VI Encontro das Pós-Graduações em Genética, Biologia Molecular e Morfofuncional (GBMeeting) da Unicamp. Campinas: UNICAMP; 2024.
109. Marques PVM. Participação no II Congresso Internacional de Oncologia Pediatrica - GRAACC. São Paulo: GRAACC; 2024.
110. Martinez PDG. A química orgânica como uma engrenagem no ciclo dos medicamentos. Roda de Conversa. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [palestrante].
111. Marusco MR. Participação no IX International Symposium on Translational Oncology. Barretos: Faculdade de Ciências da Saúde de Barretos; 2024.
112. Maschieto MC. Molecular characterization of pediatric ACT. The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [palestrante].

113. Maschieto MC. Análise pan-cancer da atuação de microRNAs baseada em técnicas de ciências de redes. Campinas: UNICAMP, Instituto de Computação; 2024 [membro da comissão examinadora de qualificação de mestrado].
114. Maschieto MC. Aprendizado de máquina aplicado ao estudo de subtipos das malignidades mieloides. Campinas: UNICAMP; 2024 [membro da comissão examinadora - defesa de doutorado].
115. Maschieto MC. Estudos Biológicos em Tumores de Wilms: fatores de risco. V Encontro Nacional do Grupo Brasileiro de Tumores Renais GBTR: SIOP 2016. São Paulo: SOBOPE; 2024 [palestrante].
116. Maschieto MC. From molecular characterization to drug testing: exploring the genome towards personalized therapy in pediatric sarcomas. Next Frontiers to Cure Cancer. São Paulo: WTC Center; 2024 [palestrante].
117. Maschieto MC. Hallmarks of molecular biology in wilms tumor. V Encontro Nacional do Grupo Brasileiro de Tumores Renais GBTR: SIOP 2016. São Paulo: SOBOPE; 2024 [palestrante].
118. Maschieto MC. Participação como membro do comitê de julgamento de trabalhos. Encontro de Ciências e Inovação do A. C. Camargo Câncer Center. São Paulo: AC Camargo Center; 2024 [membro do comitê de julgamento - trabalhos de Residência multiprofissional, Residência Médica e aprimorandos].
119. Maschieto MC. Participação no 8º Edição do Next Frontiers to Cure Cancer. São Paulo: WTC Center; 2024.
120. Maschieto MC. Participação no Evento Jovens Pesquisadores e a Ciência no Brasil. São Paulo: ACIESP, FAPESP e ABC; 2024.
121. Meirelles SN. Participação no SNOLA 2024 - The State of the Art in Neuro-Oncology. São Paulo: Centro de Convenções Rebouças. 2024.
122. Mello LARS. Pedagogia hospitalar: a atuação do pedagogo no hospital. Campinas: Pontificia Universidade Católica de Campinas, Faculdade de Educação; 2024 [palestrante].
123. Melo MO. Caracterização do padrão de expressão de WFDC1 durante o desenvolvimento embrionário da galinha (*Gallus gallus*). Campinas: UNICAMP; 2024 [membro da comissão examinadora - defesa de mestrado].
124. Melo MO. Criação de modelos de xenotransplante em zebrafish (*dario rerio*) para o estudo de tumores ósseos pediátricos. Campinas: UNICAMP, Instituto de Biologia; 2024 [membro da comissão examinadora da defesa de mestrado].
125. Melo MO. Participação no XXII Congresso Brasileiro de Biologia Celular. São Paulo: Sociedade Brasileira de Biologia Celular; 2024.
126. Mendes GT. Participação no II Congresso Internacional de Oncologia Pediátrica - GRAACC. São Paulo: GRAACC; 2024.

127. Mendonça RMH. Abordagens sobre o sentido da vida e das doenças incuráveis para a equipe multiprofissional. 50º Congresso Brasileiro de Estomatologia e Patologia Oral. São Paulo: SOBEP; 2024 [moderadora de Mesa - sessão odontologia hospitalar].
128. Mendonça RMH. Participação no 50º Congresso Brasileiro de Estomatologia e Patologia Oral. São Paulo: SOBEP; 2024.
129. Migita NZ, Silva GC, Yeo GW, Massirer KB, Yunes JA. RNA-Binding proteins involved in sensibility-recovery of leukemic cells resistant to imatinib: insights from genome-sCALE CRISPR/CAS9 Screening - abstract 438. 56th Congress of the International Society of Paediatric Oncology. Hawaii: SIOP; 2024 [poster].
130. Migita NZ. Participação no 56th Congress of the International Society of Paediatric Oncology. Hawaii: SIOP; 2024.
131. Millot F, Duché J, Gunes A, Kalwak K, Metzler M, Suttorp M, Sedlacek P, De Moerloose B, Luesink M, Yajima J, Ampatzidou M, Kaiserova E, Dworzak M, Borisevich M, Jakovljevic G, Lausen B, Cheng F, Molines Honrubia A. Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Children with Chronic Myeloid Leukemia (CML) in Chronic Phase: the Experience of the International Registry for Childhood CML. 56th Congress of the International Society of Paediatric Oncology. Hawaii: SIOP; 2024 [poster].
132. Monteiro ES. Participação no 2º Simpósio de neutrófilos. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024.
133. Monteiro ES. Participação no HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024.
134. Monteiro ES. Participação no pré-curso 3 - aspectos práticos dos exames de coagulação: dos testes convencionais aos especiais + controle de qualidade no laboratório de coagulação. 12º Simpósio Internacional Einstein em Trombose e Hemostasia do Hospital Israelita Albert Einstein. São Paulo: Hospital Israelita Albert Einstein; 2024.
135. Monteiro ES. Participação no VII Simpósio de Ciências Biomédicas. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024.
136. Oliveira GR. OmicScope unravels systems-level insights from quantitative proteomics data. 6º Congresso da Sociedade Brasileira de Proteômica - Summit Brasileiro de Metabolômica. São Paulo: Sociedade Brasileira de Proteômica; 2024 [apresentação oral].
137. Oliveira GR. OmicScope unravels systems-level insights from quantitative proteomics data. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [palestrante].
138. Oliveira GR. OmicScope: from quantitative proteomics to systems biology. Campinas: UNICAMP, Instituto de Biologia; 2024 [apresentação oral - defesa doutorado em genética e biologia molecular].
139. Oliveira GR. Participação no 6º Congresso da Sociedade Brasileira de Proteômica - Summit Brasileiro de Metabolômica. São Paulo: Sociedade Brasileira de Proteômica; 2024.
140. Omae CC. Participação no VI Encontro do Comitê de Hematologia e Hemoterapia Pediátrica da ABHH. São Paulo: ABHH; 2024.

141. Ortolan LP. Participação no VI Encontro do Comitê de Hematologia e Hemoterapia Pediátrica da ABHH. São Paulo: Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular; 2024.
142. Parizotto LO. Tumores pediátricos do Sistema Nervoso Central. 4ª Jornada de Radiologia do Centro Infantil Boldrini. Campinas: Auditório de Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [palestrante].
143. Pereira BMA. Tumores ósseos. 4ª Jornada de Radiologia do Centro Infantil Boldrini. Campinas: Auditório de Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [palestrante].
144. Pereira LH. Videolaparoscopy for ACT: our experience. The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [palestrante].
145. Pereira LH. Participação no The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024.
146. Pereira LH. Videolaparoscopy for ACT: our experience. The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [palestrante].
147. Pessine F. Family-centered care approach. The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [moderador de mesa redonda].
148. Pinto HFP, Teixeira Junior JR, Bindi RR, Yunes JA, Melo MO. Generating zebrafish transgenic lines to understand IL7Ra gain-of-function mutation's impact during lymphopoiesis. XXII Congresso Brasileiro de Biologia Celular. São Paulo: Sociedade Brasileira de Biologia Celular; 2024 [poster].
149. Pinto HFP. Transgenic lines to investigate the impact of IL7ra gain-of-function mutation during hematopoietic development in zebrafish embryos. VI GBMeeting - Encontro das Pós-Graduações em Genética, Biologia Molecular e Morfofuncional. Campinas: Centro de Convenções da UNICAMP; 2024 [poster].
150. Ribeiro PG. Participação no II Congresso Internacional de Oncologia Pediátrica - GRAACC. São Paulo: GRAACC; 2024.
151. Robles MNC. Sedação e cuidados no serviço de imagem. 4ª Jornada de Radiologia do Centro Infantil Boldrini. Campinas: Auditório de Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [palestrante].
152. Roversi FM, Bueno MLP, Mariano SS, Niemann FS, Duarte ASS, Bastos A, Amôr NG, Santos I, Yunes JA, Saad STO. Um inibidor Pan-Pim quinase em combinação com venetoclax exerce uma potente atividade antitumoral no nicho da medula óssea. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024 [melhor trabalho científico em Hematologia]

153. Salles PPZ. Criação de modelos de xenotransplante em zebrafish (dario rerio) para o estudo de tumores ósseos pediátricos. Campinas: UNICAMP, Instituto de Biologia; 2024 [membro da Comissão Examinadora da defesa de mestrado].
154. Salles PPZ. Monoclonal antibodies against il 7R in the treatment of pediatric T-cell Acute Lymphoblastic Leukemia. I Simpósio Nacional de Imunoterapia. Porto Alegre: Laboratório de Imunoterapia (LAIT) - Fundação Médica do Rio Grande do Sul; 2024 [palestrante].
155. Samara JSR, Cardinalli IA, Franco MT, Cassone AE, Maschietto MC. Search for associations between genomic and metabolic alterations in pediatric osteosarcomas. XXXVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE). Campinas: UNICAMP; 2024 [poster].
156. Samara JSR, Lima DG, Euzébio MF, Puga RD, Hoehr GC, Palazzi MA, Jotta PY, Maschietto MC. Liquid biopsy as a tool for the detection of genetic alterations in retinoblastoma patients. 8º Edição do Next Frontiers to Cure Cancer. São Paulo: WTC Center; 2024 [poster].
157. Samara JSR. Participação na XXXVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE). Campinas: UNICAMP; 2024.
158. Samara JSR. Participação no 8º Edição do Next Frontiers to Cure Cancer. São Paulo: WTC Center; 2024.
159. Santos RV, Alves MLT, Etechebere A, Figueiredo GA, Silva GC. Tele exercício e a pessoa com paraplegia: os efeitos no nível de atividade física. XIII Congresso Brasileiro de Atividade Motora Adaptada. Goiânia: Brasileiro de Atividade Motora Adaptada; 2024 [trabalho oral].
160. Santos RV, Oliveira JIV, Figueiredo GA, Uchida MC, Barroso R, Alves MLT. Teste de triceps na cadeira de rodas: sua reprodutibilidade no formato presencial e remoto. VII Congresso Paradesportivo Internacional. São Paulo: Academia Paralímpica Brasileira (APB/CPB); 2024 [poster].
161. Santos TS. Participação no I Simpósio de Onco-Hematologia e I Mostra de Trabalhos Científicos da Fundação Centro Médico de Campinas. São Paulo: Vitória Hotéis; 2024.
162. Santos TS. Participação no V Simpósio Internacional e VI Simpósio Nacional de Terapia Infusional. Higienópolis: Hospital Samaritano Higienópolis; 2024.
163. Saraiva C. Participação no II Congresso Internacional de Oncologia Pediátrica - GRAACC. São Paulo: GRAACC; 2024.
164. Silva EA, Akemi L, Marusco M, Samara JSR, Euzébio MF, Cardinalli IA, Daiggi CMM, David R, Jotta PY, Zenatti PP, Maschietto MC. Testing an epigenetic drug to treat patient-derived Wilms tumors cells. XXXVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE). Campinas: UNICAMP; 2024 [poster].
165. Silva EA, Silva FLT, Euzébio MF, Kido LA, Marusco MR, Jotta PY, Machietto MC, Salles PPZ. Establishing an *in vitro* model for drug screening for pediatric cancers. 8º Edição do Next Frontiers to Cure Cancer. São Paulo: WTC Center; 2024 [poster].

166. Silva SA, Faria NMSA, Maluf L, Leite C. Intervenção psicológica grupal com familiares de crianças e adolescentes em tratamento onco-hematológico em unidade de tratamento intensivo em hospital de referência brasileiro: um relato de experiência. II Congresso Nacional da InLuto e IV Congresso Luso-Brasileiro de Luto. Lisboa: InLuto - Associação Portuguesa de Cuidados Integrados no Luto, ABMLuto - Associação Brasileira de Cuidados Integrados no Luto; 2024 [prêmio melhor comunicação oral]
167. Silva EAS. Participação na XXXVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE). Campinas: UNICAMP; 2024.
168. Silva EAS. Participação no 8º Edição do Next Frontiers to Cure Cancer. São Paulo: WTC Center; 2024.
169. Silva FEF. Participação no VI Encontro dos Registros Hospitalares de Câncer do Estado de São Paulo. São Paulo: Fundação Oncocentro de São Paulo; 2024.
170. Silva SA. Cuidadores familiares de pacientes com câncer de cabeça e pescoço atendidos em ambulatorios oncológicos de uma Universidade Pública Brasileira: um estudo qualitativo de relatos sobre manejos emocionais. Campinas: UNICAMP, Faculdade de Ciências Médicas; 2024 [apresentação oral].
171. Silva SA. Experiências do manejo emocional relatadas por familiares de pacientes com câncer de cabeça e pescoço: um estudo qualitativo. Campinas: UNICAMP, Faculdade de Ciências Médicas; 2024 [apresentação da qualificação de mestrado].
172. Sousa TR. Avaliação, prevenção e manejo da mucosite oral em pacientes com câncer de cabeça e pescoço: implementação de evidência na prática clínica. Campinas: UNICAMP, Faculdade de Enfermagem; 2024 [apresentação oral - defesa da dissertação].
173. Sousa TR. Participação no II Congresso Internacional de Oncologia Pediátrica - GRAACC. São Paulo: GRAACC; 2024.
174. Souza FCBV. Participação no II Congresso Internacional de Oncologia Pediátrica - GRAACC. São Paulo: GRAACC; 2024.
175. Torres IMH, Cabanha RSCF, Nogueira GM, Alves GJ, Pinheiro MV, Freitas AS, Pecinato V, Niero MGG, Bitencourt BRR, Silva PS. Análise da morbidade hospitalar das internações por anemia ferropriva na população pediátrica no Brasil nos últimos cinco anos. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024 [poster - anemias carenciais, hemocromatose e porfíria].
176. Troiani M. Participação no The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024.
177. Veríssimo MPA. Atualização sobre Doença Falciforme: cenário atual, desafios e perspectivas. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024 [moderador de mesa].

178. Veríssimo MPA. Atualização sobre Doença Falciforme: cenário atual, desafios e perspectivas. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024 [palestrante].
179. Veríssimo MPA. Como inibir corretamente a eritropoiese ineficaz. Oficina de Talassemias - em busca do tratamento ideal. Online: Ministério da Saúde, Coordenação Geral de Sangue e Hemoderivados; 2024 [palestrante].
180. Veríssimo MPA. Hematologia no paciente internado. 16º Congresso Paulista de Pediatria. São Paulo: Centro de Convenções Frei Caneca; 2024 [palestrante mesa 2 - curso teórico-prático - hematologia pediátrica no consultório e no paciente internado].
181. Veríssimo MPA. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024 [membro da Comissão Científica de Hematologia Pediátrica]
182. Veríssimo MPA. Hidroxiureia na Doença Falciforme. VI Encontro do Comitê de Hematologia e Hemoterapia Pediátrica da ABHH. São Paulo: ABHH; 2024 [debatedora do poster].
183. Veríssimo MPA. II Fórum de Talassemia. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024 [membro da Comissão Científica de Eventos Paralelos].
184. Veríssimo MPA. Inibindo a eritropoiese ineficaz. VI Encontro do Comitê de Hematologia e Hemoterapia Pediátrica da ABHH. São Paulo: ABHH; 2024 [palestrante].
185. Veríssimo MPA. Novas perspectivas no manejo das Talassemias no Brasil em 2024: planejamento estratégico do Comitê Técnico para Atenção às Talassemias da CGSH. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024 [palestrante].
186. Veríssimo MPA. Participação no 17th Annual EAHAD Congress. Frankfurt: Annual Congresso of the European Association for Haemophilia and Allied Disorders; 2024.
187. Veríssimo MPA. Participação no 66th American Society of Hematology. San Diego: ASH; 2024.
188. Veríssimo MPA. Planejamento estratégico como resultado do I Fórum de Talassemia. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024 [palestrante].
189. Veríssimo MPA. Sangramentos. 16º Congresso Paulista de Pediatria. São Paulo: Centro de Convenções Frei Caneca; 2024 [palestrante mesa 2 - curso teórico-prático - hematologia pediátrica no consultório e no paciente internado].
190. Veríssimo MPA. Simpósio Corporativo Masters: otimizando o tratamento com hidroxiureia na Doença Falciforme. VI Encontro do Comitê de Hematologia e Hemoterapia Pediátrica da ABHH. São Paulo: ABHH; 2024 [moderadora].
191. Veríssimo MPA. Sobrecarga de ferro pré e pós transplante de medula óssea. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024 [palestrante].

192. Veríssimo MPA. VI Encontro do Comitê de Hematologia e Hemoterapia Pediátrica da ABHH. São Paulo: ABHH; 2024 [membro do Comitê de Hematologia Pediátrica].
193. Villar RC. Importância da imagem na radioterapia. 4ª Jornada de Radiologia do Centro Infantil Boldrini. Campinas: Auditório de Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [palestrante].
194. Villar RC. Participação no Paediatric Radiation Oncology Society Congress. Sidney - Australia: Paediatric Radiation Oncology Society (PROS); 2024.
195. Villar RC. Participação no Paediatric Radiation Oncology Society Congress Education Day. Sidney - Australia: Paediatric Radiation Oncology Society (PROS); 2024.
196. Villar RC. Participação no Regional Workshop on Paediatric Radiotherapy Services in Latin America and the Caribbean - EVT2200261. Argentina: AIEA Technical Meeting; 2024.
197. Yajima JC. Participação no VI Encontro do Comitê de Hematologia e Hemoterapia Pediátrica da ABHH. São Paulo: ABHH; 2024.
198. Yunes JA. Origin of the TP53 R337H mutation. The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [moderador de mesa redonda].
199. Yunes JA. Participação no 5th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Oncology. Italia: SIOP Europe 2024; 2024.
200. Yunes JA. Participação no The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [membro do comitê organizador].
201. Yunes JA. Pediatric and adult patients with ACC and Germline variant (p.R337H): the influence of somatic variants on tumor behavior. The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor (ICPACT) - First Workshop - ACT diagnosis, development, immunobiology and news therapies. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [moderador de mesa redonda].
202. Yunes JA. Perfil epidemiológico e caracterização molecular de leucemias linfoblásticas agudas de células B pediátricas e seus impactos nos desfechos clínicos de pacientes tratados em hospital público terciário brasileiro. Brasília: Universidade de Brasília, Pós-graduação em Ciências da Saúde, 2024 [membro da comissão examinadora de defesa de tese de doutorado].
203. Yunes JA. Tratamento e toxicidades do AYA. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular. São Paulo: HEMO; 2024 [moderador de mesa na sessão científica- onco hematologia pediátrica].
204. Zenatti PP, Euzébio M, Maldonado DAD, Guimarães TR, Campos LW, Libanio GO, Godoi R, Yunes JA. Monoclonal antibodies against il 7R in the treatment of pediatric T-cell Acute Lymphoblastic Leukemia. I Simpósio Nacional de imunoterapia. Porto Alegre: Laboratório de imunoterapia (LAIT) - Fundação Médica do Rio Grande do Sul; 2024 [poster].

4.1 Aulas Ministradas

1. Maria Aparecida Vedovatto. Exposição dos pais e impactos na saúde das crianças. Programa de Educação em Onco-Hematologia Pediátrica PEOp. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [03 jan 2024]
2. Regina Maria Holanda de Mendonça. Cuidados orais em oncologia pediátrica. Programa de Educação em Onco-Hematologia Pediátrica PEOp. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [10 jan 2024]
3. Lenira Maximiano Hoff. Terapia nutricional no paciente oncológico pediátrico. Programa de Educação em Onco-Hematologia Pediátrica PEOp. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [17 jan 2024]
4. Adriana Gonzalez Dalmedico. A importância da farmácia clínica no hospital. Programa de Educação em Onco-Hematologia Pediátrica PEOp. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [24 jan 2024]
5. Nisa Maria Sucena de Almeida Faria e Sarah Adriely da Silva. O papel do Psicólogo Hospitalar na equipe multidisciplinar nos cuidados onco-hematológicos: um estudo de caso. Programa de Educação em Onco-Hematologia Pediátrica PEOp. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [30 jan 2024]
6. Daniel Nava. Semiologia radiológica. Programa de Educação em Onco-Hematologia Pediátrica PEOp. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [07 fev 2024]
7. Amilcar Cardoso de Azevedo. Panorama do Câncer no Brasil. Programa de Residência Médica em Oncologia e em Hematologia Pediátrica. Campinas: Centro Infantil Boldrini / UNICAMP; 2024 [25 abr 2024]
8. Amilcar Cardoso de Azevedo. Panorama do Câncer no Mundo I. Programa de Residência Médica em Oncologia e em Hematologia Pediátrica. Campinas: Centro Infantil Boldrini / UNICAMP; 2024 [02 mai 2024]
9. Amilcar Cardoso de Azevedo. Panorama do Câncer no Mundo II. Programa de Residência Médica em Oncologia e em Hematologia Pediátrica. Campinas: Centro Infantil Boldrini / UNICAMP; 2024 [09 mai 2024]
10. Amilcar Cardoso de Azevedo. Diagnóstico precoce do câncer na infância I. Programa de Residência Médica em Oncologia e em Hematologia Pediátrica. Campinas: Centro Infantil Boldrini / UNICAMP; 2024 [16 mai 2024]
11. Amilcar Cardoso de Azevedo. Diagnóstico precoce do câncer na infância II. Programa de Residência Médica em Oncologia e em Hematologia Pediátrica. Campinas: Centro Infantil Boldrini / UNICAMP; 2024 [30 mai 2024]

12. Amílcar Cardoso de Azevedo. Diagnóstico precoce do câncer na infância III. Programa de Residência Médica em Oncologia e em Hematologia Pediátrica. Campinas: Centro Infantil Boldrini / UNICAMP; 2024 [13 jun 2024]
13. Francisco Benedito Teixeira Pessine. Núcleo de Estudos e Pesquisas em Hematologia e Oncologia Pediátrica (NEPE). Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [apresentação do Comitê] [02 ago 2024]
14. Mônica Pinheiro de Almeida Veríssimo. As principais complicações crônicas da Doença Falciforme e a importância do uso da Hidroxiureia. São Paulo: Siklos; 2024 [19 nov 2024]

4.2 Cursos Realizados

1. Cibelle Bittencourt Carvalho. Participação no 1º treinamento do Projeto Dodói. São Paulo: Abrale; 2024.
2. Daiane de Almeida. Treinamento teórico e prático da técnica de fish realizado pela Dra. Danielle Ribeiro Lucon. Campinas: Centro de Pesquisa Boldrini; 2024 [16 horas].
3. Debora Melo de Andrade. Participação no Curso de Inserção, Manutenção e Retirada do PICC (Cateter Central de Inserção Periférica). Campinas: Fundação Roberto Rocha Brito; 2024.
4. Larissa Akemi Kido de Barros. Participação no Workshop on Stereotaxic Surgery in the Laboratory Mouse. Bar Harbor: Stereotaxic Surgery in the Laboratory Mouse; 2024.
5. Lenira Maximiano Hoff. Participação no 1º treinamento do Projeto Dodói. São Paulo: Abrale; 2024.
6. Luciana Mello. Participação no curso Diagnóstico Diferencial e Comorbidades no TEA. Paraná: PUCPR; 2024.
7. Luciana Mello. Participação no curso literatura e inclusão: recursos terapêuticos e pedagógicos para crianças com TEA, TOD e TDAH. Campinas: Editora Ciranda Cultural; 2024.
8. Reiki. Semana da Enfermagem. Campinas: Sala D'Paschoal; 2024.

9. Rosangela Correa Villar. Participação no curso sobre Radioterapia Pediátrica na América Latina. Buenos Aires: Agência Internacional de Energia Atômica (IAEA); 2024.
10. Sarah Adriely da Silva. Participação no 1º treinamento do Projeto Dodói. São Paulo: Abrale; 2024.
11. Silvia Regina Brandalise. Participação online Cohort project updates - Campinas - SP - Brazil. Noruega: Annual I4C Meeting; 2024.
12. Thiago Silva dos Santos. Participação no Programa Vascular Summit Brsil 2024. São Paulo: Solventum; 2024.
13. Thiago Silva dos Santos. Participação no treinamento experts em acesso vascular. São Paulo: B. Braun São Paulo; 2024.
14. Thiago Silva dos Santos. Segurança do paciente - Semana da Saúde. Campinas: Unimed Campinas; 2024.
15. Thiago Silva dos Santos. A importância da higienização das mãos. Campinas: Sala D’Paschoal; 2024.

5 VISITAS TÉCNICAS AO BOLDRINI

Visita técnica é uma atividade em que um grupo de pessoas (estudantes ou profissionais de determinada área da saúde), visita uma área do Centro Infantil Boldrini, com o objetivo de adquirir conhecimentos práticos e observar de perto as instalações, funcionamento de equipamentos, operações, processos ou projetos, proporcionando uma experiência real e concreta aos visitantes, complementando o aprendizado teórico com a aplicação prática.

Em 2024 foram realizadas as seguintes visitas técnicas:

1. Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Farmacologia da FCM Unicamp junto com seus alunos, em visita ao Centro de Pesquisa Boldrini [30 jan 2024].
2. Visita supervisionada da aluna Sabrina Ferreira (Faculdade de Medicina da Universidade Metropolitana de Santos) ao setor de diagnóstico por imagem no período de 14/02/2024 a 10/03/2024.
3. Visita supervisionada ao Centro Cirúrgico para observação do procedimento de implante de bomba de infusão intratecal: Dr. Yudi Furlan Hadachi (fisiatra) e Dra. Carolina Irene de Carvalho Zöld (anestesiologista) [22 mar 2024].
4. Dr. Marcelo Galloro (radiologista, presidente do Instituto Syrius e vice-presidente do Hospital 22 de Outubro), enfermeira Tatiane (coordenadora do setor infantil de oncologia) e Sr. Gustavo Davoli (CEO da Syrius Medical Group) em visita ao Centro Infantil Boldrini [05 abr 2024].
5. Alunos do curso técnico em Administração da Escola Senai “Dr. Celso Charuri” - Unidade Sumaré [19 abr 2024].
6. Alunos de enfermagem da Pontifícia Universidade Católica de Minas - PUC Minas [24 abr 2024].
7. Residentes do Programa de Residência Multiprofissional em Saúde - Saúde da Criança [10 mai 2024].
8. Comissão organizadora do XV ConFiMe (Congresso de Física Médica da Unicamp) em visita ao Centro de Reabilitação Lucy Montoro [01 ago 2024].
9. Engenheiro Sérgio da Silva Lacerda e sua equipe de arquitetos da Divisão de Engenharia do Hospital das Clínicas da Unicamp, em visita à Brinquedoteca [02 ago 2024].

10. Visita do Desembargador Sr. Nelson B. Souza [26 ago 2024].
11. Alunos do projeto “Humanização na radiologia infantil” do curso técnico de radiologia do Senac, em visita ao setor de Radiologia [28 ago 2024].
12. Sra. Aline Mota (preceptora da Faculdade Anhanguera) e alunos do curso de radiologia, em visita supervisionada ao setor de Radioterapia [04 set 2024].
13. Visita dos alunos da Liga Humanizada da Nutrição da Unicamp (LIHNUT) ao setor de Nutrição [18 set 2024].
14. Visita dos alunos da Faculdade Einstein (Limeira) ao setor de Nutrição [25 set 2024].
15. Visita da Sra. Vivianne Delgado (professora do Grupo UniEduk e seus alunos do curso de Medicina da UniFaj (Jaguariuna e Indaiatuba) [16 out 2024].
16. Visita de um grupo de integrantes da Casa de Apoio Guido de Criciúma-SC, às instalações do Hospital e Casas de Apoio Social [30 out 2024].
17. Visita dos alunos do 6º semestre de Nutrição da Pontifícia Universidade Católica de Campinas, ao setor de Nutrição [28 nov 2024].

5.1 Visitas Externas Realizadas por Profissionais do Boldrini

1. Isabel de Moraes Lopes realizou visita técnica na Unidade de Transplante de Medula Óssea em Campinas, no Departamento de Enfermagem do Hospital das Clínicas da UNICAMP [19 ago 2024].
2. Sabrina Marin Cardelli realizou visita técnica na Unidade de Transplante de Medula Óssea em Campinas, no Departamento de Enfermagem do Hospital das Clínicas da UNICAMP [19 ago 2024].
3. Débora Ciotto de Cairos Mael, Cibele Bittencourt Carvalho, Tamires de Souza Maciel (pedagogas do Centro Infantil Boldrini) realizaram visita ao hangar da Companhia Aérea Azul, com 10 pacientes e seus acompanhantes, em participação do Projeto Voando Alto [24 set 2024].
4. Rosângela Correa Villar, Andrea Carmem Raya e Leandro Ricardo Gonçalves realizaram visita técnica-científica ao setor de Radioterapia do Hospital Erasmus MC Cancer Institute na Holanda, em parceria com a Agência Internacional de Energia Atômica (IAEA) [18-22 nov 2024].

5. Carla Mello e Souza Moncada, Luciana Maluf, Sarah Adriely da Silva realizaram visita técnica no GRAACC em São Paulo, para conhecer a estrutura e os serviços do TMO [29 nov 2024].
6. Priscila Pini Zenatti Salles, Aryanny Paula Sousa Ferreira, Joey Ramone Ferreira Fonseca realizaram visita técnica na Universidade Federal do Rio Grande do Sul, no laboratório de Imunobioquímica do Câncer, para discussão do projeto do papel das ectoenzimas CD39 e CD73 em combinação com o oncogene IL7R na progressão da leucemia em camundongos [04 dez 2024].

5.2 Entrevistas, Mídias, Premiações/Homenagens

5.2.1 Entrevistas

- Participação ao vivo da Dra. Mônica Pinheiro de Almeida Verissimo no Programa Mulher.com com o tema Talassemia (anemia hereditária): diagnóstico e tratamento, em homenagem ao Dia Mundial da Hemofilia
- Participação ao vivo da Dra. Silvia Brandalise, na Tv Câmara falando sobre o Boldrini e os 250 anos de Campinas
- Participação da Dra. Mônica Pinheiro de Almeida Verissimo no Podcast da Abrasta, Vozes da Talassemia, com o tema Transplante de medula na Talassemia e novas terapias
- Participação da Dra. Silvia Brandalise nos Estudos da Jovem Pam, contando a trajetória do Boldrini e sua importância para a cidade de Campinas [em comemoração aos 250 anos de Campinas]
- Participação da Dra. Silvia Brandalise, no canal do FPX Cast com Flávio Paradella contando um pouquinho da trajetória e novos projetos do Centro Infantil Boldrini [
- Participação da Dra. Silvia Brandalise, no Podmédico realizado pela Umined Campinas e Liga do Trauma da Unicamp, contando a história do Centro Infantil Boldrini e sua contribuição para a oncopediatria no Brasil e América Latina
- Participação da Dra. Silvia Brandalise, no Programa Roda Livre (TV Cultura), contando sobre a trajetória frente ao Boldrini [
- Participação *online* da Dra. Silvia Brandalise, ao Colégio Helyos sobre o tema: Empreendedorismo na área da oncologia
- Arte e Saúde andam juntas. Matéria publicada no Correio Popular sobre a arte dentro do Centro Infantil Boldrini

5.2.2 Homenagens

- Da EPTV Campinas à Dra. Silvia Brandalise, em comemoração aos 45 anos da emissora.
- Da Prefeitura Municipal de Campinas à Dra. Silvia Brandalise, com o tema Personagens que transformaram a cidade. Exposição “Campineiros!” no Shopping Parque Dom Pedro.
- Moção N. 57/2024 de Aplausos ao Centro Infantil Boldrini pelos 46 anos de fundação, de autoria da vereadora Nathalia Camargo, em Plenária na Câmara Municipal de Americana.

5.2.3 Premiações

- A Sociedade Brasileira de Patologia informa que a Dra. Izilda Aparecida Cardinalli obteve Proficiência junto ao Programa de Controle de Qualidade (PICQ)
- *Prêmio de melhor comunicação oral* - Silva SA, Faria NMSA, Maluf L, Leite C. Intervenção psicológica grupal com familiares de crianças e adolescentes em tratamento onco-hematológico em unidade de tratamento intensivo em hospital de referência brasileiro: um relato de experiência. II Congresso Nacional da InLuto e IV Congresso Luso-Brasileiro de Luto. Lisboa: Inluto - Associação Portuguesa de Cuidados Integrados no Luto, ABMLuto - Associação Brasileira de Cuidados Integrados no Luto; 2024.
- Artigo selecionado para o "*Prêmio de Melhor Pesquisador pela Top Scientist Awards*" - Seidinger AL, Silva FLT, Euzébio MF, Krieger AC, Meidanis J, Gutierrez JM, Bezerra TMS, Queiroz L, Silva AAR, Hoffmann IL, Daiggi CMM, Tedeschi H, Eberlin MN, Eberlin LS, Yunes JA, Porcari AM, Cardinalli IA. Tumor-Promoted Changes in Pediatric Brain Histology Can Be Distinguished from Normal Parenchyma by Desorption Electrospray Ionization Mass Spectrometry Imaging. Biomedicines. 2024;12:2593.
- *Melhor trabalho científico em Hematologia apresentado no Congresso HEMO 2024* em São Paulo - Roversi FM, Bueno MLP, Mariano SS, Niemann FS, Duarte ASS, Bastos A, Amôr NG, Santos I, Yunes JA, Saad STO. Um inibidor Pan-Pim quinase em combinação com venetoclax exerce uma potente atividade antitumoral no nicho da medula óssea. HEMO 2024 - Associação Brasileira de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular [2024 out 23-26].

6 PARTICIPAÇÃO DO BOLDRINI EM POLÍTICAS PÚBLICAS (ano base 2024)

- Amílcar Cardoso de Azevedo. Membro do Conselho Consultivo do INCA - CONSINCA
- Centro Infantil Boldrini. Participação no Comitê de Referência em Oncologia do Estado de São Paulo
- Centro Infantil Boldrini. Participação no Grupo Assessor Técnico para a Política Nacional de Atenção à Oncologia Pediátrica (GAT/PNAOP/CONFINCA)
- José Andrés Yunes. Membro docente representante do Conselho Superior (CS) pelo Centro de Biologia Molecular e Engenharia Genética (CBMEG) [gestão 2023-2027]
- Mônica Pinheiro de Almeida Verissimo. Membro do Comitê de Hemoglobinopatias. Brasília: Ministério da Saúde
- Mônica Pinheiro de Almeida Verissimo. Membro do Comitê Científico da Associação Brasileira de Talassêmicos (ABRATA)
- Mônica Pinheiro de Almeida Verissimo. Representante titular da Câmara Técnica de Assessoramento em Talassemia. Brasília: Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção Especializada à Saúde, Coordenação-Geral de Sangue e Hemoderivados
- Silvia Regina Brandalise. Membro do Comitê de Referência em Oncologia do Estado de São Paulo
- Silvia Regina Brandalise. Membro do Conselho Consultivo do INCA - CONSINCA
- Silvia Regina Brandalise. Membro do Instituto do Câncer do Estado de São Paulo - ICESP SP

7 PARTICIPAÇÃO DO BOLDRINI EM GRUPOS INTERNACIONAIS

- Clinical Pharmacogenetics Implementation Consortium (CPIC)
- Drug Access & Quality (DAQ) Working Group (Resonance)
- Hospital Art Foundation (USA)
- International Childhood Cancer Cohort Consortium (I4C)
- International Consortium on Pediatric Adrenocortical Carcinoma - Global Medicine (ICPACT - GM)

8 ATIVIDADES ACADÊMICAS MULTIPROFISSIONAIS

8.1 Reuniões clínicas

- Leucemia
- Ortopedia
- Neurologia
- Oncologia
- Hematologia

8.2 Visita na Enfermaria

Todas as quartas-feira às 14 horas

8.3 Cronograma das reuniões clínicas

REUNIÕES	HORÁRIO	ASSUNTO	LOCAL
Segunda feira	14 horas	Leucemia	Auditório do Centro de Pesquisa Boldrini
Terça feira	14 horas	Ortopedia	Auditório do Hospital
Quarta feira	8 horas	Neurologia	Auditório do Hospital
Quinta feira	14 horas	Oncologia	Auditório do Hospital
Sexta feira	8 horas	Hematologia	Auditório do Hospital

9 RELAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DO CENTRO INFANTIL BOLDRINI

9.1 Total de Profissionais

Contratados em regime CLT	524
Autônomos e Terceiros	188

9.2 Categorias Profissionais

Administração e Apoio	546
Equipe de Enfermagem	206
Equipe Multiprofissional	67
Médicos	94
Profissionais da Reabilitação (Rede Lucy Montoro)	42
Profissionais da Radioterapia	23
Técnicos Assistenciais	97
Profissionais do Centro de Pesquisa Boldrini	34

9.3 Corpo Clínico

Anestesista.....	9
Cardiologista	1
Cirurgião cabeça e pescoço	1
Cirurgião pediátrico	4
Endocrinologista pediátrico	1
Fisiatra	3
Hematologista	8
Hematologista de adultos.....	3
Intensivista	13
Médico do Trabalho	1
Médico de Transplante de Medula Óssea (TMO)	1
Medicina Nuclear	7
Nefrologista	2
Neurocirurgião	9
Neurologista	1
Neuropediatra.	1
Oftalmologista	2
Oncologista	6
Ortopedista.....	3
Otorrinolaringologista	5
Patologista	2
Psiquiatra	2
Radiologista	9
Radioterapeuta.....	3

10 SUPORTE SOCIAL



10.1 Voluntariado

O voluntariado em um hospital pediátrico é uma experiência valiosa, tanto para quem oferece sua ajuda, quanto para as crianças e suas famílias. Em um ambiente hospitalar, o apoio voluntário se torna essencial para proporcionar conforto, entretenimento e alívio emocional para os jovens pacientes, além de apoiar os profissionais de saúde na rotina do hospital.

O Centro Infantil Boldrini possui várias áreas de atuação para os voluntários (Acolhimento, Acompanhamento Escolar, Capelania, Internação, Recreação/Artes, Terapias Complementares, Villa Boldrini, Artesanato e Costura, Estação Boldrini, Força Jovem, Ludoteca, Oficinas de Capacitação, Brinquedoteca, Secretaria e Diretoria).

Em 2024, **360** voluntários prestaram **283.374** atendimentos, perfazendo um total de **54.616** horas trabalhadas, nos diversos projetos.



10.2 Estação Boldrini, um suporte para transporte



A Estação Boldrini é um espaço para que os pacientes possam esperar o transporte de retorno para suas casas, com conforto, alimentação, segurança e atividades lúdicas, a fim de que o tempo de espera se torne menos cansativo e mais alegre.

O objetivo é estender o compromisso do cuidado às crianças e adolescentes atendidos no Boldrini, colaborando na recreação durante a espera, oferecendo uma instalação adequada, com local para repouso e alimentação. Adicionalmente, desenvolver atividades lúdicas e educativas, durante o período de espera, estabelecer um vínculo com os motoristas dos carros e ambulâncias, oferecendo-lhes um local de acolhimento, conscientizando-os quanto à importância da adesão ao tratamento da criança/adolescente. Tudo ofertado gratuitamente.

Em 2024, utilizaram a Estação **9.378** usuários, usufruindo de segurança, alimentação e atividades lúdicas.

10.3 Casas de Apoio para suporte social de alojamento de familiares/cuidadores



O Boldrini conta com três Casas de Apoio, para o suporte social aos pacientes e familiares que residem longe de Campinas, proporcionando gratuitamente toda a estadia, alimentação e transporte.

A permanência no alojamento é por tempo variável. Os voluntários se encarregam de tornar agradável o ambiente dos alojamentos, oferecendo atividades sociais, educativas e recreativas.

Em 2024 foram hospedados **741** pacientes e familiares, assim distribuídos nas três Casas de Apoio:

1. Associação de Pais e Amigos da Criança com Câncer e Hemopatias (Casa Ronald).....**327**
2. Instituto Ingo Hoffmann (Casa da Criança e da Família)**402**
3. Associação Evangélica Beneficente David Rowe..... **12**

10.4 Sala de Apoio Pedagógico



As duas salas de apoio pedagógico do Boldrini representam um espaço destinado a oferecer suporte educacional às crianças e adolescentes, que estão em tratamento. Têm como objetivo garantir que os pacientes não percam o contato com o ambiente escolar, durante o período em que estão internados, ou em frequentes atendimentos ambulatoriais, permitindo que continuem aprendendo e se desenvolvendo academicamente. Os benefícios são diversos, traduzindo uma forte contribuição para minimizar o impacto negativo da doença, na vida educacional das crianças e jovens, promovendo a continuidade dos estudos e a manutenção do vínculo com a escola.

Além disso, a participação em atividades educativas, pode ajudar a distrair e entreter os pacientes, reduzindo o estresse e a ansiedade associados ao ambiente hospitalar. Também desempenha um papel importante na reintegração dos pacientes à escola, após a alta médica.



Os educadores colaboraram com os professores da escola de origem, para garantir a adaptação e a continuidade dos estudos, além de fornecer informações sobre o desenvolvimento acadêmico e emocional dos alunos, durante o período de internação ou de atendimentos ambulatoriais.

Em 2024, foram registrados **8.579** atendimentos realizados na Sala de Apoio Pedagógico.

10.4.1 ENEM 2024

É essencial garantir que todos os alunos, independentemente de sua condição de saúde, tenham acesso à educação e a oportunidades de avaliação. O ENEM, sendo uma das principais formas de ingresso no Ensino Superior, deve estar disponível para esses jovens pacientes do Boldrini.

A proposta de permitir que pacientes façam o ENEM, enquanto estão internados, surge como uma alternativa de inclusão educacional e social. Essa iniciativa visa garantir que, mesmo em momentos desafiadores de suas vidas, os jovens possam ter acesso à educação e a oportunidades futuras.

Permitir que pacientes façam o ENEM enquanto estão internados, pode ter um efeito positivo em sua saúde mental, ajudando a manter o foco no futuro e oferecendo uma sensação de “normalidade” durante um período difícil da vida.

As provas são aplicadas em um ambiente tranquilo, respeitando as necessidades dos estudantes e garantindo que as condições de segurança e saúde sejam mantidas. Eles também contam com a presença de educadores e profissionais de saúde, preparados para orientar e apoiar os jovens durante o processo.

Em 2024, nos dias 3 e 10 de novembro, **4** pacientes realizaram o Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM 2024), nas dependências do Centro Infantil Boldrini.



10.5 Brinquedoteca Terapêutica Ayrton Senna



A Brinquedoteca do Hospital Boldrini é um espaço lúdico, especialmente projetado para crianças doentes, onde elas podem brincar, se divertir e relaxar durante o longo período de acompanhamento médico. É equipada com uma variedade de brinquedos, jogos, livros e atividades adequadas para diferentes faixas etárias.

A criança diagnosticada com câncer ou com hemopatia, passa a receber um tratamento contínuo e a longo prazo, requerendo amor, carinho e atenção pois, tanto elas, como sua família, sofrem uma ruptura na condição de vida normal, passando por situações dolorosas que, infelizmente, fogem do poder de escolha. Por esse motivo, é provido um ambiente lúdico e acolhedor, que busca proporcionar momentos de distração e conforto, para os jovens pacientes e seus familiares, buscando sempre fazer a diferença na vida de cada um deles. É um espaço onde acontece a convivência e a interação com outras crianças e famílias.

Além de ser um ambiente lúdico e acolhedor, elas aprendem a brincar juntas e dividir os brinquedos. Sentem como é realmente “ser criança”, proporcionando assim uma distração e conforto, durante o longo período necessário do tratamento da doença. As atividades lúdicas e interativas estimulam o desenvolvimento cognitivo, emocional e social das crianças, reduzem o estresse e a ansiedade, mesmo em um ambiente hospitalar, colaborando assim com a humanização, em um momento tão delicado de suas vidas. Esta é a grande missão: colocar no rosto de todo paciente, um sorriso acolhedor!

A Brinquedoteca conta com uma equipe de voluntários e profissionais capacitados para interagir, através do brincar livre e espontâneo. Todo esse ambiente acolhedor e diferenciado, auxilia na diminuição do estresse e ansiedade, proporcionando uma atmosfera mais amigável e descontraída.

Alguns espaços são específicos: espaço do bebê com brinquedos de encaixe, luz e som; espaço do faz de conta com brinquedos que representam simbolicamente as coisas; espaço de jogos com mesa de ping-pong e diversos jogos para diferentes idades; espaço do adolescente com TV e video game.

No Atelier também é possível a interação com atividades terapêuticas programadas e específicas de arte, pintura e colagem de diferentes objetos e materiais.

Várias atividades podem ser feitas, como por exemplo:

- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| ✚ Confecção de sabonetes | ✚ Massinhas de modelar |
| ✚ Desenho livre | ✚ Pintura em tela |
| ✚ Artesanato em madeira | ✚ Brinquedos com sucatas |
| ✚ Decoração em peças de MDF | ✚ Enfeites de Natal |

Quando ocorrem as comemorações da Páscoa, Festa Junina, Dia da Criança e Natal, a Brinquedoteca realiza festas para as crianças e seus familiares, com distribuição de brinquedos e muita diversão.

Contextualizando, a Brinquedoteca é fundamental para o bem-estar das crianças e pode contribuir para um processo de recuperação mais tranquilo e positivo, oferecendo momentos de alegria e de relaxamento, em meio ao contexto hospitalar, possibilitando que as crianças sejam crianças, mesmo diante das adversidades da saúde.

Em 2024, a Brinquedoteca ofereceu **5.175** atendimentos, entre pacientes e acompanhantes.



11 EVENTOS REALIZADOS EM 2024

11.1 Programação da reabertura da Unidade de Transplante de Medula Óssea - TMO

A Unidade de Transplante de Medula Óssea (TMO) é utilizada para tratar doenças graves e muitas vezes fatais, como certos tipos de leucemia, linfomas, Neuroblastoma, anemia aplástica grave e outras doenças graves.

Em muitos casos, o transplante de medula óssea é a única opção curativa disponível, para crianças com certas doenças do sangue, alguns tipos de câncer ou deficiência do sistema imunológico. Isso se deve à capacidade de substituir a medula óssea doente ou danificada, por células saudáveis do doador, possibilitando uma nova produção de células sanguíneas normais. Pode reduzir significativamente a mortalidade em crianças graves, oferecendo-lhes uma chance real de cura ou de prolongamento da vida, com melhor qualidade. Mesmo quando não curativo, o TMO pode melhorar significativamente a qualidade de vida de crianças acima mencionadas, reduzindo a frequência e gravidade de complicações associadas.

Sendo assim, o TMO desempenha um papel crucial no tratamento de crianças com doenças graves do sangue, câncer e deficiências do sistema imunológico, oferecendo não apenas uma possibilidade de cura, mas também melhorando significativamente a qualidade e expectativa de vida desses pacientes pediátricos.

A unidade de TMO operou no Centro Infantil Boldrini entre 1998 e 2019. Ela foi fechada temporariamente por causa de reformas internas de 2019 a 2020. Com a pandemia do Covid 19, a unidade foi usada para isolar esses pacientes de 2020 até 2024. Com as mudanças feitas após a reforma, a unidade reabriu em 2024 e realizou seu primeiro transplante com sucesso em outubro. Uma nova equipe foi formada, composta por 1 médico, 6 enfermeiros e 6 técnicos de enfermagem.



11.2 Núcleo de Estudos e Pesquisas em Hematologia e Oncologia Pediátrica - NEPE

Em 26 de janeiro de 2024, o Centro Infantil Boldrini criou o Núcleo de Estudos e Pesquisas em Hematologia e Oncologia Pediátrica (NEPE).

O NEPE tem por finalidade apoiar o aprimoramento técnico-científico de profissionais de diferentes áreas da Saúde, estimulando a investigação científica, para contribuir para uma assistência à saúde integral e de qualidade.

Seu objetivo é nortear a construção de conhecimento relacionado à transformação das práticas científicas, por meio da inteligência coletiva e colaborativa multiprofissional, com ações que objetivam incentivar, fomentar, regulamentar, fazer cumprir, analisar o mérito científico e difundir o conhecimento relacionado às boas práticas clínicas elaborando projetos de pesquisa clínicas e de investigação laboratorial e eventos científicos vinculados às áreas de conhecimento e atuação do Centro Infantil Boldrini.

A composição do NEPE é de caráter multidisciplinar e abrange profissionais com experiência comprovada em distintas áreas relacionadas à Saúde.

Membros integrantes do NEPE:

Francisco Benedito Teixeira Pessine
José Andrés Yunes
Gabriela Stangenhau

João Meidanis
Amilcar Cardoso de Azevedo
Pedro Otávio de Campos Lima



11.3 Fórum Acadêmico



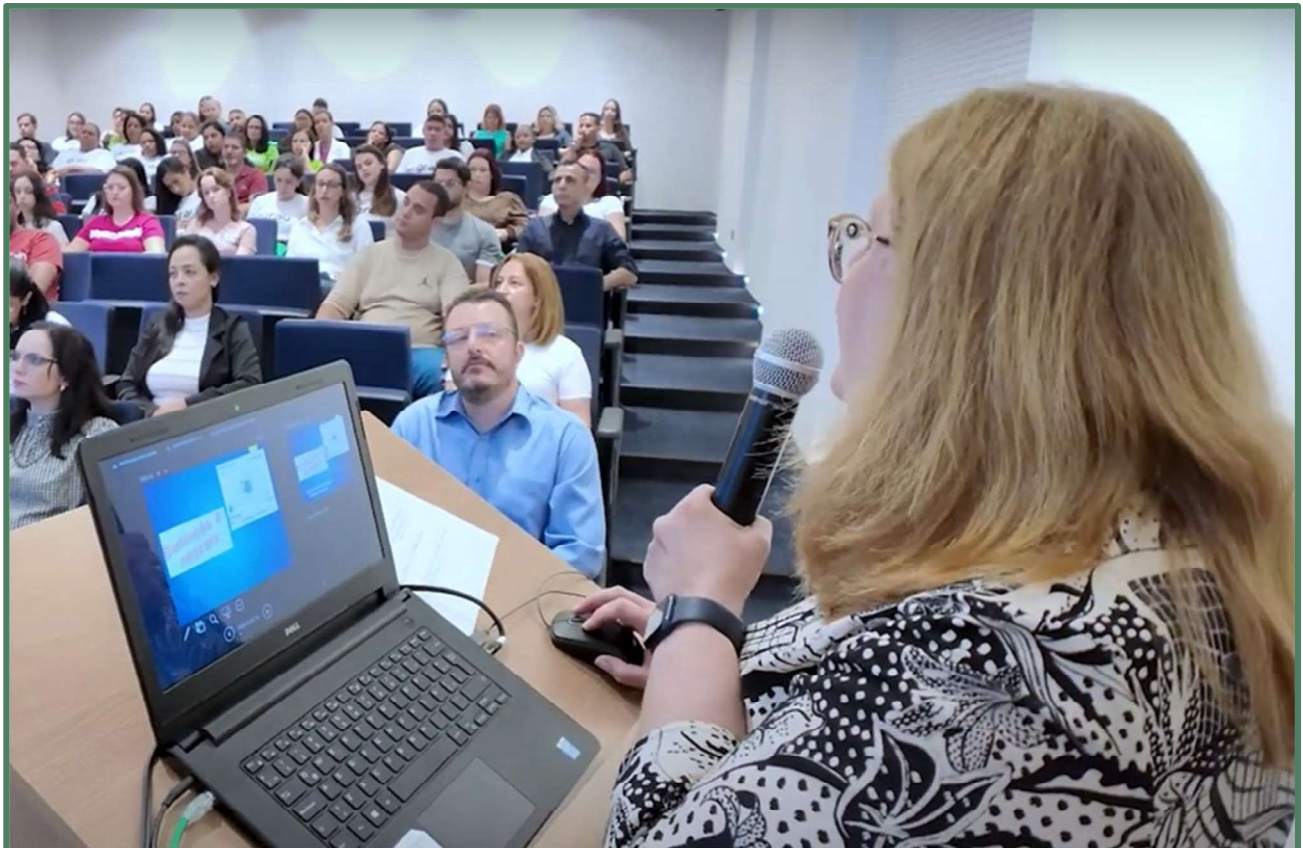
Realizado no Centro de Pesquisa Boldrini, o Fórum promoveu um ambiente propício para debates sobre o tema do estudo do câncer pediátrico. Pesquisadores, profissionais de diferentes áreas da saúde e estudantes, compartilharam seus conhecimentos e preocupações na busca por soluções para construir um novo conhecimento.

O fórum foi destinado a estudantes de Medicina, Farmácia, Biomedicina, Pesquisadores, profissionais do Centro Infantil Boldrini, Unicamp, CNPEM/LNBio, PUCC entre outros.



11.4 Jornada de Radiologia do Centro Infantil Boldrini

O Centro Infantil Boldrini realizou a 4ª Jornada de Radiologia no Auditório do Centro de Pesquisa Boldrini, com a participação de estudantes e profissionais das áreas de Radiologia, Biomedicina, e Medicina, para atualização dos conhecimentos e aperfeiçoamento técnico.



Palestras ministradas:

- Sedação e Cuidados no Serviço de Imagem - Dra. Mayra Navis Clemente Robles
- RX de Tórax no Plantão - Dr. Cássio Fernando França de Negri
- Tumores Pediátricos do Sistema Nervoso Central - Dr. Luiz Otávio Parizotto
- Tumores Ósseos - Dra. Beatriz Macedo de Almeida Pereira
- Importância da Imagem na Radiologia - Dra. Rosangela Correa Villar

11.5 The International Consortium on Pediatric Adrenocortical Tumor - ICPACT

O primeiro workshop do Consórcio Internacional sobre Tumor Adrenocortical Pediátrico ocorreu no Centro de Pesquisa Boldrini, nos dias 7 e 8 de novembro de 2024, com o objetivo de promover esforços colaborativos de diferentes Centros/Instituições para melhorar os resultados do tratamento para os Tumores Adrenocorticais Pediátricos (**pACT**).

Os participantes receberam *insights* sobre os avanços recentes em Biologia Molecular e Celular, Epidemiologia, Práticas Clínicas e de Bioinformática. Essas informações objetivaram melhorar a compreensão da biologia do **pACT** e dos resultados clínicos, visando identificar novos marcadores genômicos, para prognosticar o desenvolvimento e o diagnóstico do **pACT**, efetivando protocolos clínicos inovadores de imunoterapia e terapias medicamentosas, a fim de melhorar as taxas de sobrevivência, principalmente nos casos em estágios III e IV.

Foi destaque o desenvolvimento de modelos inovadores *in vitro*, que capturam a heterogeneidade intertumoral e intratumoral e o *design* de modelos animais de doença metastática. Foi destaque também a importância das experiências de famílias afetadas por tumores adrenocorticais, pois forneceram informações preciosas sobre como lidar com os desafios do diagnóstico e tratamento, em especial das mutações herdadas do TP53 R337H.

Membros do Comitê Organizador do Consortium:

- Dr. Bonald C. Figueiredo
- Dr. Enzo Lalli
- Dr. José Andrés Yunes
- Dr. Raul C. Ribeiro
- Dra. Camila Maia Martin Daiggi
- Dra. Emilia M. Pinto
- Dra. Mara D. A. Pianovski



11.6 O esporte como um caminho para a acessibilidade!

Na semana do esporte de 2024, o **Centro de Reabilitação Lucy Montoro**, proporcionou aos seus pacientes com mobilidade reduzida, momentos de interação e descontração através de várias modalidades esportivas, com um convidado especial, **André Heller** [ex-voleibolista *indoor* brasileiro] entre os dias 5 a 9 de agosto de 2024.



André palestrou sobre a *Importância De Construir Metas e Buscar Seus Objetivos*, aos pacientes do Lucy Montoro, em um ambiente descontraído e repleto de expectativas, relatou sua narrativa pessoal e sua trajetória como esportista, levando-o às Olimpíadas, onde, junto com a Seleção Brasileira de Vôlei, conquistou a medalha de ouro (2004) e medalha de prata (2008).



11.7 Dia Nacional de Combate ao Câncer

Neste dia Nacional de Combate ao Câncer Infantil, lembramos que a nossa maior motivação é a criança e o adolescente! Eles são a nossa bússola, nosso objetivo e a razão de cada esforço dos nossos colaboradores, voluntários e profissionais da saúde.

Queremos que todas as crianças possam vencer essa luta e ter a infância plena que merecem.

É com esse compromisso que seguimos transformando desafios em esperança, além de trabalhar por um futuro onde a vitória contra o câncer infantil seja uma realidade para todos.



11.8 Aniversário do Centro de Pesquisa Boldrini



Fundado em 27 de novembro de 2018, o Centro de Pesquisa Boldrini (CPB), o maior Centro de Pesquisa em Oncologia Pediátrica da América Latina, é um espaço que promove o intercâmbio e a cooperação científica com diversas instituições de pesquisa, nacionais e internacionais, voltadas ao câncer pediátrico.

Nestes 6 anos de vida e nos que estão por vir, nosso objetivo é claro: vencer o câncer pediátrico, oferecendo às crianças e adolescentes um futuro mais saudável e cheio de possibilidades, por meio do incentivo aos jovens pesquisadores e à inovação.

11.9 Paint Fest - Foudation for Hospital Art



A Foundation for Hospital Art foi criada em 1984 e se dedica a envolver pacientes e voluntários em todo o mundo para criar obras de arte coloridas e relaxantes doadas a hospitais para ajudar a suavizar a experiência hospitalar muitas vezes estressante.

O Centro Infantil Boldrini em parceria com a Paint Fest oferece estas oportunidades para relaxar e deixar de lado o estresse e as preocupações. As atividades promovidas são agradáveis e não precisam de habilidades artísticas, trazendo alegria para os pacientes, seus familiares e a equipe do hospital.

11.10 Corrida e Caminhada Boldrini



A 17ª Corrida e Caminhada Boldrini ocorreu em 11 de agosto de 2024, às 8h, na Praça Arautos da Paz, em Campinas, São Paulo. O evento ofereceu percursos de 5 km para caminhada ou corrida e percursos de 10 km para corrida, com trajetos ao redor da Lagoa do Taquaral.

Organizada pelo Centro Infantil Boldrini, a corrida teve como objetivo incentivar a prática de atividades físicas e arrecadar fundos para a instituição. Os valores arrecadados foram destinados ao hospital, que atende cerca de 10 mil pacientes anualmente, sendo a maioria pelo Sistema Único de Saúde (SUS).

11.11 Reunião Administrativa para criação de Fundação

Para garantir a continuidade e a ampliação na prestação de serviços de saúde à criança e adolescente, especialmente aos mais vulneráveis, o Centro Infantil Boldrini iniciou no segundo semestre de 2024 discussões para a transição para o modelo de Fundação saindo de Filantropia. Esse modelo possibilita maior autonomia, governança eficiente e captação de recursos diversificada.

A transformação de um Hospital Filantrópico em Fundação representa um avanço significativo na sua estrutura administrativa e operacional. Como Fundação, a instituição passa a contar com um estatuto próprio, um conselho gestor e maior transparência na administração dos recursos, garantindo uma atuação alinhada aos princípios da filantropia, mas com maior capacidade de inovação e sustentabilidade.

Além disso, esse modelo facilita parcerias estratégicas com o setor público e privado, além de ampliar o acesso a incentivos fiscais e fundos de investimento social. Dessa forma, a Fundação pode expandir seus serviços, melhorar sua infraestrutura e garantir atendimento de qualidade à saúde à criança e adolescente.

Com essa nova configuração, a instituição reafirma seu compromisso com a assistência à saúde, promovendo um impacto positivo e garantindo que sua atuação filantrópica se mantenha sustentável ao longo dos anos.



11.12 International Childhood Cancer Cohort Consortium (I4C)

Em 08 de outubro de 2024 aconteceu a Reunião Anual do Consórcio Internacional de Coorte de Câncer Infantil (I4C) em Oslo, contando com a participação de 15 países, visando recrutar 1 milhão de gestantes.

Esta pesquisa inovadora pode ser a melhor chance de descobrir uma causa para que possa ser evitado o câncer infantil. O propósito é analisar a relação entre fatores ambientais e a ocorrência de câncer infantil, coletando dados de um milhão de mães grávidas e seus filhos de forma prospectiva.

Membros do Comitê:

Terry Dwyer	Murdoch Children's Research Institute, Melbourne	Austrália
Kate Northstone	Centre for Child and Adolescent Health School of Social and Community Medicine, Bristol	Reino Unido
Mary Ward	National Cancer Institute, National Institutes of Health Occupational and Environmental Epidemiology Branch, Division of Cancer Epidemiology and Genetics, Rockville,	USA
Ora Paltiel	School of Public Health, Hadassah Medical Organization	Israel
Gabriella Tikellis	Murdoch Children's Research Institute, Melbourne	Austrália
Akram Ghantous	International Agency for Research on Cancer, Lyon	França
Jorn Olsen	Department of Epidemiology, University of California	Dinamarca
Camilla Stoltenberg / Per Magnus	Norwegian Institute of Public Health, Oslo	Noruega
Toshihiro Kawamoto / Shoji Nakayama	National Institute for Environmental Studies	Japão
Somdat Mahabir	Division of Cancer Control and Population Sciences National Cancer Institute, National Institutes of Health	USA
Sjurdur F Olsen	Statens Serum Institut Harvard T.H. Chan School of Public Health Denmark	USA
Milena Maule		Itália
Silvia Brandalise	Centro Infantil Boldrini	Brasil



CENTRO INFANTIL BOLDRINI

Rua Dr. Gabriel Porto, 1270
Cidade Universitária - Campinas - SP
CEP: 13083-210 - Fone: (19) 3787-5000
www.boldrini.org.br