



PROJETO “PENSANDO FORA DA CAIXA”

Projeto aprovado em 23/12/2022

Conselho Municipal da Criança e do Adolescente de Capivari de Baixo/SC

Edital de Chamamento Público n. 03/2022/CMDCA/2022

PLANO DE TRABALHO

1. Introdução

Em atendimento ao item 12.3, alínea “a”, do Edital de Chamamento Público de n. 03/CMDCA/2022, aprovado pela Resolução n. 414/2022 do Conselho Municipal da Criança e do Adolescente de Capivari de Baixo/SC, apresenta-se o plano de trabalho do Projeto “Pensando Fora da Caixa”, aprovado em 23/12/2022.

O plano de trabalho contém a descrição da realidade que será objeto da parceria, devendo ser demonstrado o nexo entre essa realidade e as atividades ou projetos e metas a serem atingidas, descrição de metas a serem atingidas e de atividades ou projetos a serem executados, previsão de receitas e de despesas a serem realizadas na execução das atividades ou dos projetos abrangidos pela parceria, forma de execução das atividades ou dos projetos e de cumprimento das metas a eles atreladas, definição dos parâmetros a serem utilizados para a aferição do cumprimento das metas, tudo nos termos do art. 22 da Lei Federal n. 13.019/2014 (Marco Regulatório das Organizações da Sociedade Civil – MROSC).

2. Descrição da realidade que será objeto da parceria

Apresentamos o Projeto Pensando Fora da Caixa, que possui como escopo de provocar, nas crianças e adolescentes, a compreensão de conhecimentos científicos e avanços tecnológicos a sua volta para que então, consiga refletir e se posicionar quanto às consequências que implicarão em sua vida, na sociedade e no meio ambiente, sendo um sujeito alfabetizado cientificamente.

O objetivo, ainda, é utilizar a alfabetização científica, que apresenta-se como uma indispensável ferramenta, a fim de preparar e capacitar o cidadão, para que, este atue nas diferentes esferas da sociedade, de forma crítica, reflexiva e responsável, participando das tomadas de decisão, de forma geral.

De acordo com Morin (2017), dentre os diversos papéis da educação, um de extrema importância é estimular as crianças às práticas investigativas correlacionando os saberes, bem como, a complexidade da vida e os problemas existentes, permitindo-

AP - J



os, através da curiosidade, se encontrar no meio ao qual estão inseridos. Além disso, o pesquisador acrescenta a relevância da interdisciplinaridade entre os saberes, uma vez que, esta, proporciona aos discentes um olhar macro das interrelações (MORIN, 2017).

Fracalanza (1986), por sua vez, nos afirma que o Ensino de Ciências está interligado ao cotidiano do indivíduo, proporcionando vivência, investigação, desenvolvimento lógico, além da observação, comunicação, reflexão, questionamento, criticidade, pesquisa, valores, cooperação e ação. Assim sendo, contribui efetivamente no desenvolvimento intelectual das crianças, tornando-as cidadãos, críticos, atuantes e responsáveis para com o mundo.

Tem como objetivo também, desenvolver as crianças e adolescentes valorização e respeito às diferenças individuais, construindo, com isso, a harmonia, a disciplina e a concentração em âmbito da unidade escolar, da família e da comunidade de modo geral.

Pensar no ensino de ciências para crianças e adolescentes é embarcar nas vivências desse público, mantendo um olhar atento às suas interações com o meio, curiosidades e brincadeiras. Essas vivências não se dão apenas no âmbito escolar e, menos ainda, em um mundo diretamente diverso do mundo dos adultos. As crianças vivem o agora. Por isso, o seguinte Projeto traz a ideia de trabalhar, por intermédio de atividades lúdicas, a formação social, cognitiva e afetiva das crianças e adolescentes envolvidos no Projeto.

O referido Projeto está orçado em R\$ 30.561,25 (trinta mil quinhentos e sessenta e um reais e vinte e cinco centavos), e foi aprovado pela Comissão do Conselho Municipal dos Direitos da Criança e ao Adolescente do Município de Capivari de Baixo/SC.

3. Objetivo Geral

A Educação Infantil apresenta-se como um campo fértil para iniciação de uma abordagem no ensino da ciências, evidenciando possibilidades para ricas vivências nessa modalidade, em que as crianças estão em um processo importante de formação, construção de valores, descoberta e exploração do mundo em que vivem, mediante ações como o brincar.

Nessa toada, o ensino de ciências, nessa fase da educação, deve oportunizar um espaço em que as ações estejam centradas no processo de desenvolvimento da criança, priorizando habilidades como: observação,

Al. B



ASSOCIAÇÃO JORGE LACERDA

questionamento, negociação de ideias e experimentação; fazendo com que as crianças busquem informações úteis dentro de um contexto que lhes seja significativo.

Isso porque, o direito à cultura é algo fundamental, assim estabelece o artigo 71 da Lei n. 8.069, de 13 de Julho de 1990, *in verbis*:

“A criança e o adolescente têm direito a informação, cultura, lazer, esportes, diversões, espetáculos e produtos e serviços que respeitem sua condição peculiar de pessoa em desenvolvimento.”

Por isso, esse Projeto permite crianças e adolescentes no âmbito da educação no Município de Capivari de Baixo/SC, utilizando a promoção de feira de ciências como ferramenta de transformação, oportunizando ao público infantojuvenil da cidade, um desenvolvimento de traço futurista do perfil dos alunos.

Tal processo se dará mediante projetos: cientista, engenheiro, físico, matemático, professor, químico, empreendedor, biólogo, tendo a possibilidade, inclusive, de conhecer outros conteúdos da feira de ciências “Pensando Fora da Caixa” como uma profissão acessível.

Noutrossim, esse Projeto busca desenvolver nas crianças e adolescentes a valorização e respeito às diferenças individuais, construindo, com isso, a harmonia, a disciplina e a concentração em âmbito da unidade escolar, da família e da comunidade de modo geral.

4. Objetivos Específicos:

- a) Promover 1 (uma) Feira de Ciências;
- b) Apresentação de trabalhos;
- c) Desenvolver habilidades teóricas e práticas nas áreas: matemática básica, energia elétrica, água e saneamento, física e química básicas;
- d) Fortalecer as experiências culturais e sociais junto ao desenvolvimento profissional e pessoal;
- e) Valorizar as lições de cidadania e responsabilidade socioambiental;
- f) Estimular o contato das crianças e adolescentes ao universo profissional;
- g) Avaliar o desenvolvimento e desempenho individual e em conjunto dos alunos;
- h) Fortalecer e divulgar a pluralidade nas mais diversas apresentações;
- i) Buscar a superação das dicotomias existentes entre a teoria e prática, escola e sociedade, arte, cultura e ciência;
- j) Oportunizar visitas de campo ao Museu de Ciência e Tecnologia PUCRS + medalhas + certificados;
- k) Encontros de mentoria com técnicos voluntários da Diamante Energia Ltda.

Al - J



5. Ações/Metas/Indicadores

AÇÕES	METAS	INDICADORES
Promover a feira de ciências em Capivari de Baixo;	1	Produzir 1 (uma) Feira de Ciências em Capivari de Baixo/SC
Promover a integração de 150 alunos das escolas, engajando-os nos trabalhos	150	Participação de alunos das escolas de pública de Capivari de Baixo, unidos para o desenvolvimento dos projetos para a feira de ciências;
Participação de escolas públicas do município	80%	Obter inscrições da rede pública de ensino das escolas para seus alunos do ensino fundamental e médio possam apresentar seus projetos na feira;
Oportunizar vivência no museu PUCRS	25	Executar uma visita de campo em um museu de tecnologia para oportunizar novas oportunidades de aprendizagem e vivências.
Promover vagas prioritárias para crianças e adolescentes atendidos pela Rede de atendimento.	10%	15 (quinze) vagas prioritárias para criança e adolescente encaminhadas via CRAS, CREAS ou Assistência Social.
Acompanhar frequência escolar	80%	Solicitar frequência escolar dos alunos, junto a rede de ensino.
Aulas de monitoria	2	Serão um encontro online e um encontro presencial ao mês.

6. Forma de Execução/Metodologia

A Feira de Ciências ocorrerá de forma presencial em dia único no Parque Diamante + Energia, com as escolas da rede pública de ensino municipal e estadual de Capivari de Baixo/SC. Participarão do Projeto engenheiros voluntários e técnicos de empresas locais da área de geração de energia elétrica e metalomecânica para avaliar e colaborar com os critérios de avaliação, eixos das apresentações de trabalhos, bem como avaliação de projetos.

O ingresso ao Projeto ocorrerá através de inscrição *on-line* com links disponibilizados pela respectiva direção escolar, bem como pela Secretaria Municipal de Educação, onde será incluído no planejamento escolar anual de 2023.

Al - B



Serão oportunizadas vagas para todas as escolas municipais, e para alunos que estejam a partir do 8º ano do Ensino Fundamental, até o 3º ano do Ensino Médio.

Os alunos contarão com mentoria de técnicos para a criação de seus projetos que, posteriormente serão apresentadas em dia único, como supramencionado.

A divulgação do projeto para captação de alunos ocorrerá de forma ampla em jornais, rádios locais, redes sociais da instituição, bem como a colaboração com as redes sociais do Município e da rede de atendimento da criança e adolescente de Capivari de Baixo/SC. Será articulado com poder público a captação da criança e adolescente para o projeto junto a rede de atendimento.

Será articulado com Poder Público a captação da criança e do adolescente para o Projeto, junto à Secretaria de Educação do Município e diretoria das escolas.

Após a execução da feira, os alunos premiados terão acesso a uma viagem ao Museu de Ciência e Tecnologia – PUCRS.

7. Recursos Humanos

Cargo	Quant	Perfil	Atribuição	Trabalha na OSC?	Jornada do Projeto	Remuneração	Encargos	Natureza Contração
Coordenador	01	Gestor	Coordenar	Terceiro	12h mensais	R\$ 750,00 mensais	Não tem	MEI
Produtor	01	Produção	Produzir	Terceiro	12h mensais	R\$ 650,00,00	Não tem	MEI
Marketing	01	Marketing	Comunicação e registro de imagens	Terceiro	28h mensais	R\$ 550,00	Não tem	ME
Financeiro	01	Contador	Prestar Assessoria Contábil	Terceiro	08h mensais	R\$ 550,00	Não tem	MEI
Assessoria Jurídica	01	Advogado	Prestar Assessoria Jurídica	Terceiro	12h mensais	R\$ 1.000,00	Não tem	ME

AP - J



Cargo	Quant	Perfil	Atribuição	Trabalha na OSC?	Jornada do Projeto	Remuneração	Encargos	Natureza para Contratação
Limpeza	02	Serviços Gerais	Limpeza	Sim	-	Contratada	-	CLT
Vigilância	4	Vigia	Vigilância	Sim	-	Contratada	-	CLT
Manutenção	04	Produção	Manutenção e conservação	Sim	-	Contratada	-	CLT
Assistente Adm	01	Administrativo	Assistente de adm.	Sim	-	Contratada	-	CLT

8. Previsão de Receitas

Parcela	Recursos	Mês
01	R\$ 30.561,25	Fevereiro

9. Estimativa de despesas

Código	Descrição	Valor Total
01	Recursos Humanos	R\$ 16.000,00
02	Transporte PUCRS	R\$ 3.750,00
03	Alimentação	R\$ 3.000,00
04	Custos Administrativos/Inflação	R\$ 1.600,00
05	Banner	R\$ 99,00
06	Retenção 20% FIA	R\$ 6.112,25
	TOTAL	R\$ 30.561,25

10. Custos indiretos necessários à execução do objeto

Cargo	Quant	Perfil	Atribuição	Trabalha na OSC?	Jornada do Projeto	Remuneração	Encargos	Natureza para Contratação
Limpeza	02	Serviço	Limpeza	Sim	-	Contr	-	CLT

A. R

		s Gerais				a- partid a.		
Vigilância	4	Vigia	Vigilância	Sim	-	Contr a- partid a	-	CLT
Manutenção	04	Produção	Manutenção e conservação	Sim	-	Contr a- partid a	-	CLT
Assistente Adm	01	Administrativo	Assistente de adm.	Sim	-	Contr a- partid a	-	CLT

11. Prazo de execução

AÇÕES	METAS	Período (mês) Fevereiro à Setembro/2023								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
Promover a feira de ciências em Capivari de Baixo/SC	1					X				
Promover a integração de 150 alunos das escolas, engajando-os nos trabalhos	150		x		X	X				
Participação de escolas pública do Município de Capivari de Baixo/SC	80%		x		X		X			
Oportunizar vivência no museu PUCRS	25									X
Promover vagas prioritárias para crianças e adolescentes atendidos pela rede de atendimento [CREA, CRAS, Assistência Social]	10				X		X	X		
Mentoria com técnicos voluntários do complexo Termelétrico Jorge Lacerda	150				X	X	X			

AP. 



Atestado de frequência escolar atualizado	A cada 2 (dois) meses			X			X	x		
---	-----------------------	--	--	---	--	--	---	---	--	--

12. Cronograma físico e financeiro

Ação	<ul style="list-style-type: none"> - Promover a Feira de Ciências em Capivari de Baixo/SC; - Promover a integração de 150 alunos das escolas, engajando-os nos trabalhos; - Participação de escolas públicas da rede municipal de Capivari de Baixo/SC; - Oportunizar vivência no museu PUCRS; - Promover vagas prioritárias para crianças e adolescentes cadastrados na rede de atendimento municipal – CREA, CRAS e Assistência Social; - Conectar crianças e adolescentes com técnicos voluntários do Complexo Termelétrico Jorge Lacerda, a fim de que esses executem uma mentoria aos usuários do Projeto. 									
Meta	<ul style="list-style-type: none"> - Contratação equipe de Marketing - Divulgação das Vagas - Contratação do Coordenador - Contratação Produtor - Contratação de Assessoria Contábil - Contratação de Assessoria Jurídica 									
Prazo Período realização	<ul style="list-style-type: none"> - Janeiro - Fevereiro - Março - Abril - Maio - Junho - Julho - Agosto - Setembro 									
Controle de despesas	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07	Mês 08	Mês 9	
		X	X	X	X	X	X	X	X	X

13. Como se dá o monitoramento e avaliação do serviço, programa e/ou projeto pela entidade:

O projeto será monitorado por meio de:

AP -



- I. Planejamento das palestras para orientar os educandos na forma de elaborar seus projetos;
- II. Fichas de inscrições dos projetos;
- III. Fichas de inscrição online com número de alunos atendidos;
- IV. Fichas de avaliações com critérios para escolha dos projetos;
- V. Solicitação de atestado de frequência para acompanhamento do ensino regular;
- VI. Listas de presença de reuniões e palestras;
- VII. Fotos e vídeos dos encontros presenciais e digitais, bem como da visita ao Museu da PUCRS;
- VIII. Registros em rede sociais, jornais e outros meios de comunicação impressa quando houver;
- IX. Relatório dos alunos que foram a viagem com feedback da experiência vivenciada na viagem.

14. Avaliação do trabalho desenvolvido (dados quantitativos e qualitativos; pontos positivos e negativos):

Inicialmente, cumpre salientar que será elaborado um edital com critérios avaliativos definidos com pontuação para que os alunos campeões do projeto possam acessar a premiação.

- I. Promover a integração de 150 alunos das escolas por meio matrículas, lista de presença e encontros registrados em diário;
- II. Participação de escolas pública do município 80% Obter inscrições da rede pública de ensino das escolas para seus alunos do ensino fundamental e médio possam apresentar seus projetos na feira;
- III. Oportunizar uma vivência no museu PUCRS com 25 alunos, com objeto de executar uma visita de campo em um museu de tecnologia com a elaboração de relatório final com registro das experiências e aprendizagens;
- IV. Oportunizar vagas prioritárias para crianças e adolescentes atendidos pela Rede de atendimento, especificamente 10% das vagas totais, correspondente à 15 (quinze) vagas prioritárias encaminhadas via CRAS, CREAS ou Assistência Social;
- V. Solicitar atestado de frequência escolar de 100% dos alunos participantes do projeto;

AP-



- VI. Registrar aulas de monitoria por meio de fotos e listas de presença de cada aula ministrada;
- VII. Fotos e vídeos das viagens bem como do evento de feira de ciências;
- VIII. Registros em rede sociais, jornais e outros meios de comunicação impressa quando houver.

15. Todos os itens da planilha financeira possuem orçamentos? (X) Sim () Não

16 – Plano de ação para o ano corrente

Atividades a serem desenvolvidas	Resultados esperados	Nº de usuários a serem atendidos
Promover a feira de ciências em Capivari de Baixo;	Oportunizar aos alunos da rede desenvolver ideias criativas, ter contato com profissionais que já atuam na área como mentores.	150 Alunos
Promover a integração das escolas, engajando-os nos trabalhos	Movimentar os alunos para visitar os trabalhos expostos pelos próprios colegas	500 Alunos
Participação de escolas pública do município	Integração dos alunos em atividades transversais que despertem o interesse pelos estudos.	7 Escolas
Oportunizar vivência no museu PUCRS	Despertar o interesse por áreas de inovação, tecnologia e ciências.	25 alunos
Promover vagas prioritárias para crianças e adolescentes atendidos pela Rede de atendimento.	Atendimento de público adolescente cadastrado do SGD do Município	15 (quinze) vagas prioritárias
Acompanhar frequência escolar	Contribuir para redução da evasão escolar	100% dos participantes
Aulas de monitoria	Mentorar, orientar acerca	150 alunos

A. J.



	do tema escolhido	
--	-------------------	--

16. Recursos humanos (custeados pelo projeto)

Cargo	Quant	Perfil	Atribuição	Trabalha na OSC?	Jornada do Projeto	Remuneração	Encargos	Natureza da Contratação
Coordenador	01	Gestor	Coordenar	Terceiro	12h mensais	R\$ 750,00 mensais	Não tem	MEI
Produtor	01	Produção	Produzir	Terceiro	12h mensais	R\$ 650,00 Mensais	Não tem	MEI
Marketing	01	Marketing	Comunicação e registro de imagens	Terceiro	28h mensais	R\$ 550,00 Mensais	Não tem	ME
Financeiro	01	Contador	Prestar Assessoria Contábil	Terceiro	12h mensais	R\$ 550,00 Mensais	Não tem	MEI
Assessoria Jurídica	01	Advogado	Prestar Assessoria Jurídica	Terceiro	12h mensais	R\$ 1.000,00 Mensais	Não tem	ME

17. Planilha financeira – detalhamento mensal em R\$ - conforme Lei 13.019/2014

Proponente:				CNPJ:											
Título do projeto:				Período de duração:											
	Qtd	V.Un													
Itens de despesa			1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	Total		

A. J.



1. Investimento em CAPITAL FÍSICO (especificar um item em cada linha e inserir linhas para novos itens se necessário)												
Subtotal												
2. Investimento em CAPITAL HUMANO (especificar um item em cada linha e inserir linhas para novos itens se necessário)												
Coordenador	01	R\$ 4.500,00		R\$ 750,00	R\$ 750,00	R\$ 750,00	R\$ 750,00	R\$ 750,00	R\$ 750,00			R\$ 4.500,00
Produtor	01	R\$ 3.900,00		R\$ 650,00	R\$ 650,00	R\$ 650,00	R\$ 650,00	R\$ 650,00	R\$ 650,00			R\$ 3.900,00
Marketing	01	R\$ 3300,00		R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00			R\$ 3300,00
Financeiro	01	R\$ 3.300,00		R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00			R\$ 3300,00
Assessoria Jurídica	01	R\$ 1.000,00		R\$ 500,00					R\$ 500,00			R\$ 1.000,00
Subtotal												
Subtotal												
3. CUSTEIO DE MATERIAIS DE CONSUMO (especificar um item em cada linha e inserir linhas para novos itens se necessário)												
Banner	01	R\$ 99,00		R\$ 99,00								R\$ 99,00
Transporte	01	R\$ 3.750,00							R\$ 3.750,00			R\$ 3.750,00
Alimentação	01	R\$ 3.000,00							R\$ 3.000,00			R\$ 3.000,00
Custos administrativos e Inflação		1600,00										1.600,00
Subtotal												
Subtotal												
4. CUSTEIO DE RECURSOS HUMANOS (especificar um item em cada linha e inserir linhas para novos itens se necessário)												
Subtotal												
Subtotal												
Total												

A.

J



5.			R\$6												R\$6.112,25
PER-			.112												
CEN-			,25												
TUAL															
RETI-															
DO															
PELO															
FUN-															
DO															
Total do															30.561,25
projeto															
															TOTAL
															REPASSADO NO
															ANO
															24.449,00
			0,00												

Capivari de Baixo/SC, 25 de janeiro de 2023.


VALDECI FRANCISCO ALGAYER
 Responsável legal da entidade


DAFNA CORREA RODRIGUES
 Responsável pelo preenchimento deste
 instrumento