



SEI Nº 118.00598/2023-13

PROC. Nº 1100/23

PLE Nº 035/23

EMENDA Nº 000547

Inclusão de Subprojeto ou de Subatividade	
TIPO DE EMENDA PARLAMENTAR:	IMPOSITIVA <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPOSITIVA <input type="checkbox"/>

DESTINO DOS RECURSOS:

Código e Nome do Órgão: 01500 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO		Código de Classificação Institucional e Func.: 01500.01502.12.361.0185.3677
Nº do Proj. ou Ativ.: 002563	Nome do Projeto, Atividade ou Oper. Especiais: ATENDIMENTO ESCOLAR FUNDAMENTAL	
Descrição Repassa a CEEMEF Heitor Villa Lobos para aquisição de kits de Robótica Educacional, notebooks, impressoras, tonners e mobiliários para a sala de robótica; conserto de computadores, notebooks e impressora; aquisição de uniformes para a equipe de robótica; pagamento de transporte, alimentação e hospedagem para eventos regionais dos lobóticos.		
Beneficiário 02.029.793/0001-05-CONSELHO ESCOLAR DA EMEF HEITOR VILLA LOBOS		
GRUPOS DE DESPESA A SEREM ALOCADOS		
Código de Classificação Econômica: 33.50 Transferências A Instituições Privadas Sem Fins Lucrativos		Valor acrescentado: 23.582
Fonte de Recurso da Classificação Econômica: 1.500.020.000 0020 - MDE - MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DO ENSINO		
Código de Classificação Econômica: 44.50 Transferências A Instituições Privadas Sem Fins Lucrativos		Valor acrescentado: 56.418
Fonte de Recurso da Classificação Econômica: 1.500.020.000 0020 - MDE - MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DO ENSINO		
Total:		80.000

1 - ORIGEM DOS RECURSOS:

Código e Nome do Órgão: 02200 RESERVA DE CONTINGÊNCIA/PARLAMENTAR		Código de Classificação Institucional e Func.: 02200.02200.99.999.9999.3530
Nº do Proj. ou Ativ.: 009996	Nome do Projeto, Atividade ou Oper. Especiais: RESERVA PARLAMENTAR	
GRUPOS DE DESPESA A SEREM REALOCADOS		
Código de Classificação Econômica: 99.99 Reserva De Contingência E Reserva Do Rpps		Valor retirado: 80.000
Fonte de Recurso da Classificação Econômica: 1.500.001.000 0001 - RECURSO LIVRE ADM DIRETA - IMPOSTOS E TRANSFERÊNCIAS		

Justificativa:

A atividade de Robótica Educacional acontece na EMEF Heitor Villa Lobos nas modalidades oficina que introduz os estudantes do 1º. ao 9º. ano na Robótica Educacional e equipe que participa de eventos científicos e competitivos.

NOME DO(A) VEREADOR(A):

Mari Pimentel

		REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL	
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA			
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 02.029.793/0001-05 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 01/08/1997	
NOME EMPRESARIAL CONSELHO ESCOLAR DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL HEITOR VILLA LOBOS			
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****			PORTE DEMAIS
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 94.30-8-00 - Atividades de associações de defesa de direitos sociais			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 94.93-6-00 - Atividades de organizações associativas ligadas à cultura e à arte 94.99-5-00 - Atividades associativas não especificadas anteriormente			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 399-9 - Associação Privada			
LOGRADOURO R SANTOS DIAS DA SILVA	NÚMERO SN	COMPLEMENTO *****	
CEP 90.001-970	BAIRRO/DISTRITO LOMBA DO PINHEIRO	MUNICÍPIO PORTO ALEGRE	UF RS
ENDEREÇO ELETRÔNICO		TELEFONE	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 07/01/2019	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **20/11/2023** às **12:00:23** (data e hora de Brasília).

Página: **1/1**

PLANO DE TRABALHO

1 – IDENTIFICAÇÃO DA EMENDA PARLAMENTAR

1.1 – Origem do recurso: Emenda Parlamentar – Câmara dos Vereadores
1.2 – Vereador: Mari Pimentel
1.3 – Número:
1.4 – Ano: 2024
1.5 – Valor: R\$ 80.000,00
1.6 – Objeto: Materiais para Equipe de Robótica Lobóticos da EMEF Heitor Villa Lobos

2 – IDENTIFICAÇÃO DA ORGANIZAÇÃO DA SOCIEDADE CIVIL PROPONENTE

Razão Social: CEEMEF Heitor Villa Lobos		CNPJ: 020297930001-05	
Endereço: Rua Santo Dias da Silva, 460 – Lomba do Pinheiro		E-mail: escolavilla.secretaria@gmail.com	Site: @emefvilla_lobos @loboticos_
Cidade: Porto Alegre	UF: RS	CEP: 91550-500	DDD/Telefone: 51- 32895894
Conta Corrente ¹ : 061373160-5		Banco: Banrisul - 041	Agência: 156
Nome do Representante Legal: Cristiane Correa (diretora) Débora Rodrigues (Conselho Escolar)			
Identidade/Órgão Expedidor:		CPF:	DDD/Telefone:
Endereço:		E-mail:	

3 – APRESENTAÇÃO E HISTÓRICO DA PROPONENTE

3.1 – Ano de fundação: A atividade de Robótica iniciou na escola no ano de 2007, há 16 anos.
3.2 – Foco de atuação: Iniciação à ciência, tecnologia e robótica de crianças e adolescentes estudantes da EMEF Heitor Villa Lobos.

3.3 – Experiência da OSC que a torna apta a realizar as atividades ou projetos objeto deste Plano de Trabalho:

A EMEF Heitor Villa Lobos possui tradição no trabalho com atividades de contraturno escolar que receberam destaque na mídia por suas conquistas e feitos no Brasil e no Exterior. A Robótica Educacional iniciou na escola no ano de 2007 e desde então se divide em Oficinas de Robótica e Equipe de Robótica. Nas oficinas os estudantes da escola são introduzidos ao mundo da tecnologia utilizando ferramentas de tecnologia e robótica que não estariam acessíveis, senão, através deste projeto. Os estudantes que se destacam nas oficinas são convidados a integrar a Equipe de Robótica chamada Lobóticos que participa de eventos científicos e competitivos que se repetem anualmente. Ao longo de 16 anos de trabalho foram conquistados títulos em eventos científicos como Salão de Iniciação Científica da UFRGS, Mostra Nacional de Robótica (MNR), Mostratec além de eventos competitivos como Olimpíada Brasileira de Robótica (OBR), FIRST Lego League Explore e First Lego League Challenge, entre outros, totalizando mais de 30 troféus e 40 medalhas conquistadas, entre estes, 5 títulos internacionais.

¹ A conta corrente deve ser específica à parceria, nos termos do art. 51 da Lei 13.019/14.

3.4 – Quantidade de profissionais vinculados à OSC: A EMEF Heitor Villa Lobos possui mais de 90 professores e 30 funcionários(as). A oficina de Robótica Educacional possui 1 professora e conta com a colaboração voluntária dos próprios alunos dos anos finais do EF e ex-alunos. Desejamos expandir a atividade e mais uma professora já foi solicitada para a SMED.

4 – DESCRIÇÃO DO OBJETO

4.1 – Identificação do objeto

Aquisição de kits de Robótica Educacional, notebooks, impressoras, tonners e mobiliários para a sala de robótica; conserto de computadores, notebooks e impressora; aquisição de uniformes para a equipe de robótica; pagamento de transporte, alimentação e hospedagem para eventos regionais dos lobóticos.

4.2 – Período de execução:

- a) Início: janeiro de 2024
- b) Término: dezembro de 2024

4.3 – Justificativa:

A atividade de Robótica Educacional acontece na EMEF Heitor Villa Lobos há 16 anos nas modalidades oficina (que introduz os estudantes do 1º. ao 9º. ano na Robótica Educacional) e equipe (que participa de eventos científicos e competitivos) enfrenta muita dificuldade para se manter, repor o material necessário para desenvolver a atividade e de custear as despesas para participar de eventos científicos e competitivos na esfera local, nacional e internacional. Frequentemente é necessário recorrer ao poder público, ações de arrecadação on-line (como Vakinha e Rifas) e mobilização nas mídias e redes sociais para arrecadar fundos para este custeio.

A atividade de Robótica Educacional para a comunidade da Vila Mapa / Lomba do Pinheiro, representa a possibilidade de alcançar vivências transformadoras que modificam a maneira de pensar e de ser dos alunos, familiares e da comunidade em geral. Através deste projeto a comunidade se vê representada em espaços que antes eram dominados por escolas privadas, alunos/as de classe média / alta e, na sua maioria, da cor branca.

As atividades de contra-turno escolar proporcionam mais horas de estudo, complementam as atividades regulares desenvolvidas em sala de aula e oportunizam a introdução ao mundo da robótica e tecnologia que somente é possível para esta comunidade localizada na periferia de Porto Alegre através deste projeto.

4.4 – Descrição da realidade que será objeto da parceria e demonstração do nexos entre a realidade e as atividades ou projetos e metas a serem atingidas:

Comunidade da Vila Mapa, Bairro Lomba do Pinheiro, periferia de Porto Alegre.

4.5 – Forma de execução das atividades ou dos projetos:

De acordo com a participação no eventos científicos e competitivos.

4.6 – Espaço físico onde será realizado o objeto da parceria:

- Espaços da EMEF Heitor Villa Lobos.
- Sala da Robótica na EMEF Heitor Villa Lobos.

- Eventos Científicos e Competitivos na cidade de Porto Alegre, no Estado do Rio Grande do Sul, nos Estados do Brasil e nos países do Exterior (caso a equipe vença as etapas locais e estaduais).

5 – METAS A SEREM ATINGIDAS

Metas a serem atingidas:	Definição dos parâmetros a serem utilizados para aferição do cumprimento das metas	Meios de verificação:
Atendimento de 8 turmas de Oficinas de Robótica Educacional na Escola.	Controle de presença Atividades avaliativas	Sistema SEI
Manutenção de 1 equipe de robótica até 10 anos	Participação em eventos científicos e competitivos	Prêmios conquistados Divulgação na mídia.
Manutenção de 1 equipe de robótica até 15 anos	Participação em eventos científicos e competitivos	Prêmios conquistados Divulgação na mídia.

Expansão das atividades para outras equipes de robótica da Rede Municipal de Porto Alegre.	Entrega de kits de robótica condicionado à participação em eventos	Relatório de Participação
Realização da Etapa Regional da OBR e MNR.	Participação de todas as equipes que receberam kits de robótica	Divulgação na mídia.

6 – CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DO PROJETO

Ativ.	Descrição da atividade	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07	Mês 08	Mês 09	Mês 10	Mês 11	Mês 12
1	Férias Escolares	X	X										
2	Oficinas de Robótica na escola e participação em eventos			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
3	Aquisição de kits de robótica	X	X										
4	Adequação do mobiliário da sala	X	X										
5	Conserto do ar condicionado, impressora e notebooks.	X	X										
6	Participação no FLL Challenge Etapa Nacional****		X										
7	Participação no World Festival (FLL)***				X								
8	Participação no RoboCup (mundial)**						X						
9	Participação na Etapa Regional da OBR								X				

	REDE MUNICIPAL**												
20	Realização do Evento de Robótica Etapa Regional da OBR e MNR para escolas do Ensino Básico do RS**								X				

** Atividade condicionada à sobra de recurso devido à não participação no Evento Internacional World Festival, pois os recursos serão alocados.

***Esta participação está condicionada à classificação em etapas anteriores.

7 – QUADRO RESUMO

Atividades	Metas a serem atingidas	Parâmetros de verificação quanto ao cumprimento da meta	Prazo de atingimento da meta
Aquisição de kits de robótica	Compra de 20 kits de RE	Prestação de contas	3 meses
Aquisição de tablets e notebooks	Compra de 6 tablets e 6 notebooks	Prestação de contas	3 meses
Oficinas de Robótica Educacional na Escola	Atendimento de 8 turmas com 16 alunos em cada	Controle de presença Atividades avaliativas	1 ano
Equipe de Robótica até 10 anos.	Atendimento de 1 turma com 10 alunos/as	Participação em eventos científicos e competitivos e prêmios alcançados	1 ano
Equipe de Robótica até 15 anos (9. ano do EF)	Atendimento de 1 turma com 10 alunos/as	Participação em eventos científicos e competitivos e prêmios alcançados	1 ano

8 – PREVISÃO DE RECEITAS E DESPESAS A SEREM REALIZADAS NA EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES

8.1 – RECEITAS

Receitas	Valor
----------	-------

Emenda parlamentar	R\$ 80.000,00
TOTAL:	R\$ 80.000,00

8.2 – DESPESAS (quadro anexo abaixo)
8.2 – DESPESAS

Kit LEGO Essencial R\$ 3.639,35 (unidade) **R\$ 18.196,75 (5 unidades)**

Kit LEGO Prime R\$ 4.484,35 (unidade) **R\$ 22.421,75 (5 unidades)**

Tablet Samsung S6 R\$ 1.800 (unidade) **R\$ 5.400 (3 unidades)**

Armário de aço 1,20cmx2,00cm R\$ 1.600 (unidade) **R\$ 4.800 (3 unidades)**

Cortinas com varão **R\$ 1.500**

Adequação mobiliário em mdf e instalação **R\$ 2.500**

Conserto do ar condicionado **R\$ 1.200**

Casacos com Logo da Equipe R\$ 160 **R\$ 1.600 (10 unidades)**

Participação na OBR / CBR / MNR em outubro de 2024 em MG (passagem, hospedagem e alimentação) **R\$ 22.381,50**

Total: R\$ 80.000,00

Local e data, Porto Alegre, 05 de novembro de 2023

Cristiane Pelisolli Cabral
Professora Responsável

Assinatura e identificação do titular do órgão competente



Documento assinado digitalmente
CRISTIANE PELISOLLI CABRAL
Data: 20/11/2023 11:49:05-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>