

PROJETO

FABRILAB

C A M I N H ã O D A

ROBÓTICA

APRESENTAÇÃO DE RESULTADOS

23/05/2024

ASSOCIAÇÃO SOLIDARIEDADE BRASIL-TOGO

Fundada em 15 de maio de 2001



ASSOCIAÇÃO SOLIDARIEDADE BRASIL-TOGO

DIRETORIA

Carlos Roberto de Lima
Presidente

Antônio Eugênio do S. Fernandes
Vice-presidente

Breno Silva de Castro
Tesoureiro

Andréa Bragança E. S. Caldeira
Secretária Executiva

EQUIPE TÉCNICA

Roberto Alves Caldeira Jr.
Coordenador

Demétrio Renó Magalhães
Consultor de Tecnologia da Informação

Gabriela Tomaz da Silva Lima
Assistente Social

Emano Nicolas Gandra Rocha
Facilitador

Arthur Umberto L. Rodrigues
Facilitador

Alessandra Julião de Andrade
Auxiliar Administrativo

Salvador Dornelas de Assis
Apoio Operacional

FABRI +

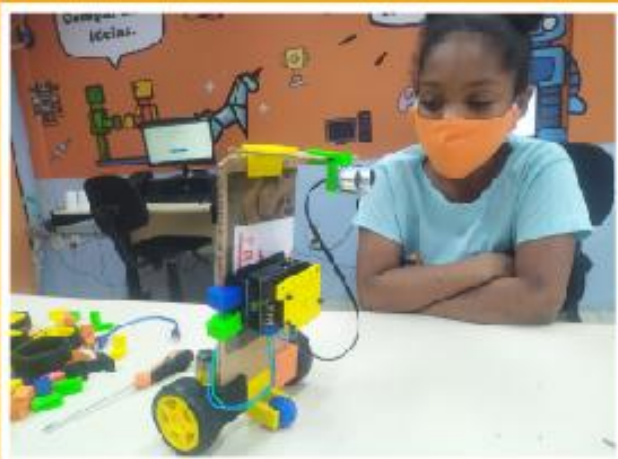
DIGITAL

Maker

Espaço Maker

Linguagem de programação

Robótica



- Idade entre 10 e 17 anos
- 2 anos de projeto
- 85 participantes no período
- Metodologia única
- Apoio social e pedagógico

OBJETIVOS

Disseminar o conhecimento sobre linguagem de programação para robótica para crianças e adolescentes.

Favorecer o acesso de instrumentos, equipamentos e ferramentas da Tecnologia da Informação, em geral distantes do meio em que vivem.

Divulgar o nome da ASBT em todo o município de Coronel Fabriciano, para favorecer o acesso ao projeto Fabri+Digital, sem custo para os participantes.

PÚBLICO-ALVO

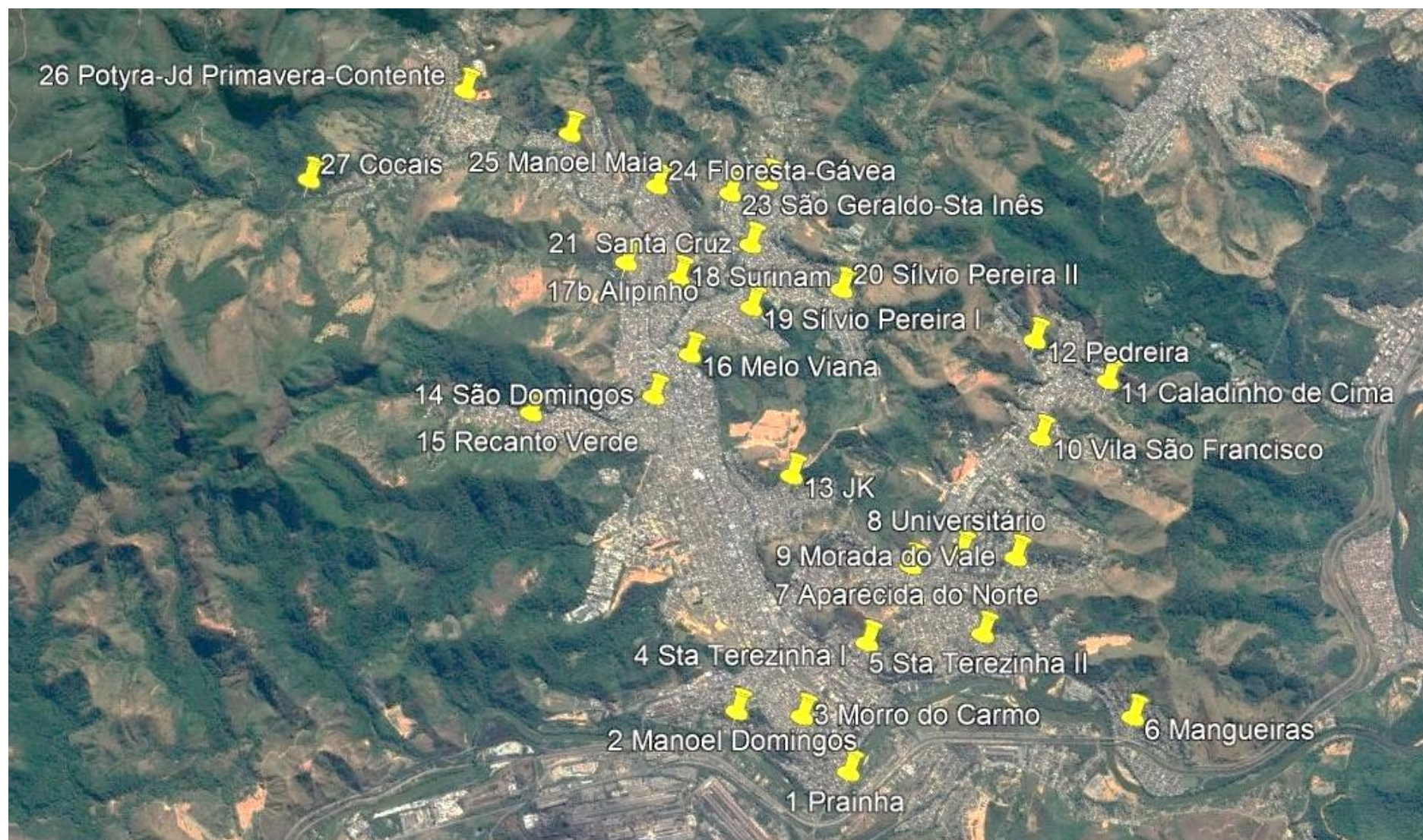
CRIANÇAS E
ADOLESCENTES
ASSISTIDOS EM
OUTROS
PROJETOS DA
ASBT

CRIANÇAS E
ADOLESCENTES DA
REDE PÚBLICA DE
ENSINO
MUNICIPAL

CRIANÇAS E
ADOLESCENTES
CADASTRADOS
ATRAVÉS DE
AÇÕES DE
CAPTAÇÃO DA
ASBT

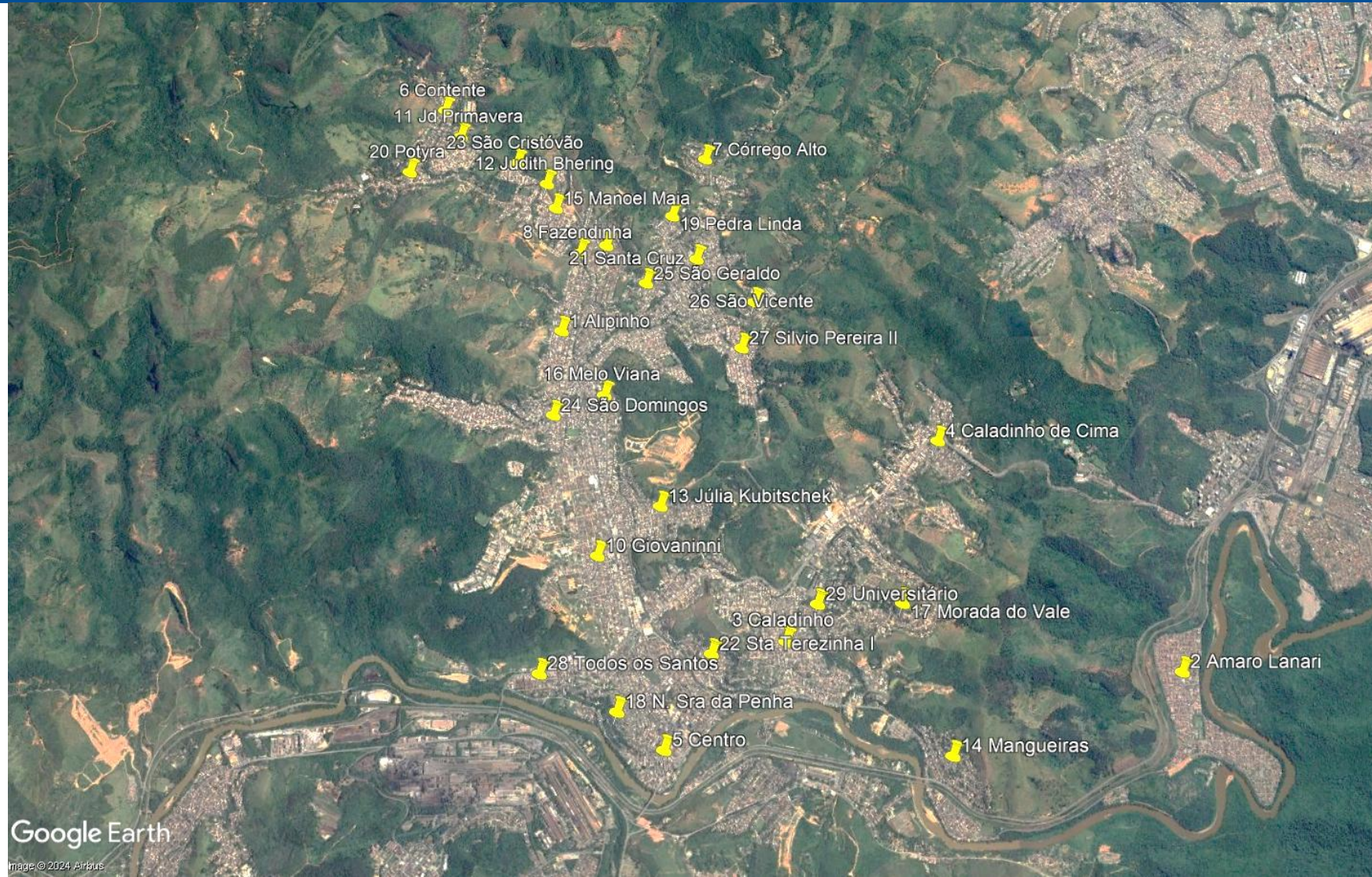
MAPA DOS BAIRROS PREVISTOS (*)

(*) Elaborado para o projeto aprovado pelo CMDCA



MAPA DOS BAIRROS PREVISTOS (*)

(*) Elaborado para o projeto aprovado pelo CMDCA

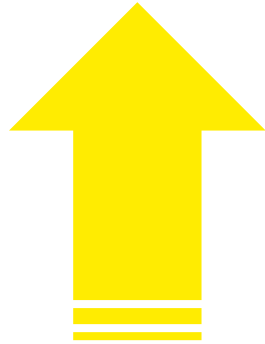


RESULTADOS ALCANÇADOS (2023/2024)

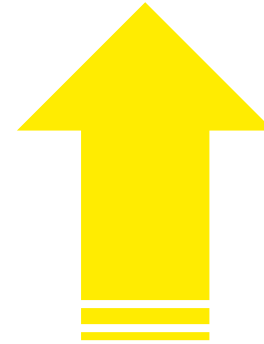
1. Alteração do Plano de Trabalho aprovado devido à redução de recursos captados.
2. Redução do cronograma inicial de 9 para 5 meses.
3. Redução no número de participantes de 432 para 144 crianças/adolescentes.
4. Mudança de estratégia para ampliar o alcance do projeto envolvendo a rede pública de ensino municipal.
5. Dilação do prazo de execução para 6 meses, devido à redução de custos do projeto.

META INICIAL

REALIZAR 9 SEMANAS DE OFICINAS

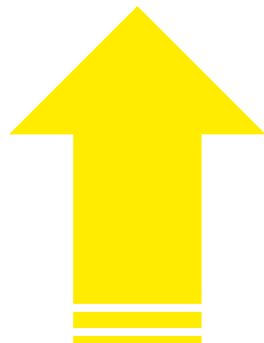


INSCREVER 144 PARTICIPANTES

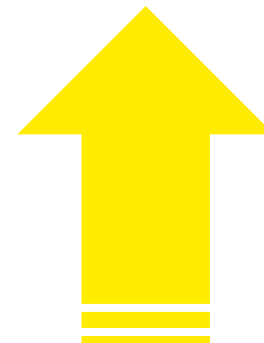


RESULTADO ALCANÇADO

REALIZAÇÃO DE 18 SEMANAS DE OFICINAS



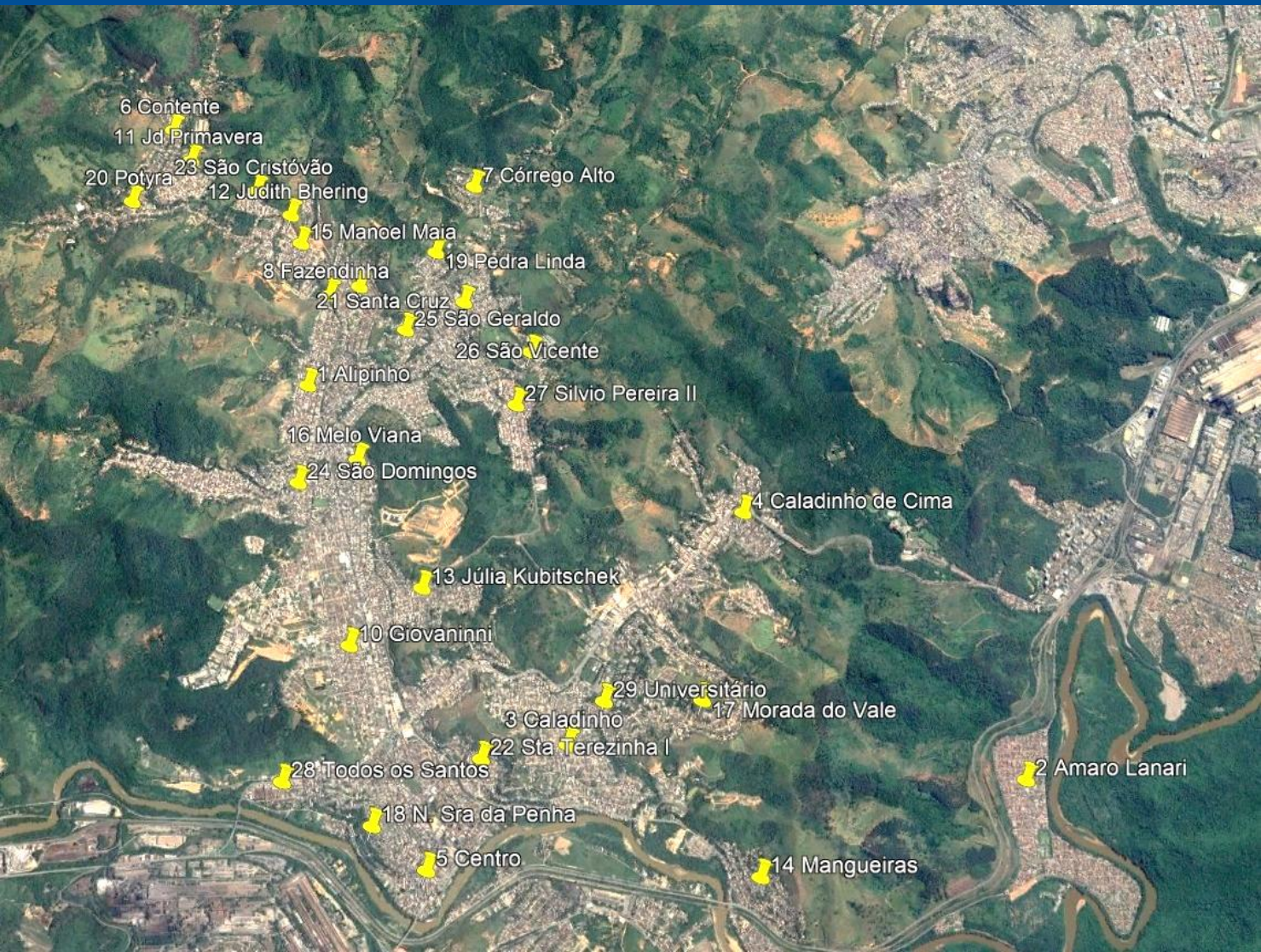
INSCRIÇÃO DE 199 PARTICIPANTES



RESULTADOS ALCANÇADOS (2023/2024)

RESUMO FINAL	
LOCAL	7
PERÍODO	27/11/23 A 23/5/24 (6 MESES)
SEMANAS	18
TOTAL DE OFICINAS	52
PARTICIPANTES	199
CRIANÇAS	146
ADOLESCENTES	44
ADULTOS	9
MASCULINO	115
FEMININO	84
BAIRROS	30

RESULTADOS ALCANÇADOS (2023/2024)



PARTICIPANTES	
Nº	BAIRRO
1	ALIPINHO
2	AMARO LANARI
3	CALADINHO
4	CALADINHO DE CIMA
5	CENTRO
6	CONTENTE
7	CÓRREGO ALTO
8	FAZENDINHA
9	FLORESTA
10	GIOVANINNI
11	JD PRIMAVERA
12	JUDITH BHERING
13	JÚLIA KUBITSCHKEK
14	MANGUEIRAS
15	MANOEL MAIA

PARTICIPANTES	
Nº	BAIRRO
16	MELO VIANA
17	MORADA DO VALE
18	N. SRA DA PENHA
19	PEDRA LINDA
20	POTYRA
21	SANTA CRUZ
22	SANTA TEREZINHA I
23	SÃO CRISTÓVÃO
24	SÃO DOMINGOS
25	SÃO GERALDO
26	SÃO VICENTE
27	SILVIO PEREIRA II
28	TODOS OS SANTOS
29	UNIVERSITÁRIO
30	BELA VISTA (TIMÓTEO)

OFICINAS SINTTROCLUBE



OFICINAS SINTTROCLUBE

LOCAL	SINTTROCLUBE
PERÍODO	27/11/23 A 12/12/23
SEMANAS	3
TOTAL DE OFICINAS	10
PARTICIPANTES	31
CRIANÇAS	22
ADOLESCENTES	9
MASCULINO	15
FEMININO	16
BAIRROS	10

PARTICIPANTES	
Nº	BAIRRO
1	CÓRREGO ALTO
2	FLORESTA
3	JÚLIA KUBITSCHK
4	MELO VIANA
5	POTYRA
6	SANTA CRUZ
7	SÃO DOMINGOS
8	SÃO GERALDO
9	SÃO VICENTE
10	SILVIO PEREIRA II

Agradecemos à Júlia Nogueira, coordenadora do projeto de tempo integral no Sinttroclube, pelo apoio ao nosso projeto.

OFICINAS RÁDIO EDUCADORA



OFICINAS RÁDIO EDUCADORA

LOCAL	RÁDIO EDUCADORA
PERÍODO	08/02/24 A 22/02/24
SEMANAS	3
TOTAL DE OFICINAS	5
PARTICIPANTES	22
CRIANÇAS	16
ADOLESCENTES	6
MASCULINO	9
FEMININO	13
BAIRROS	8

PARTICIPANTES	
Nº	BAIRRO
1	CALADINHO DE CIMA
2	CENTRO
3	FAZENDINHA
4	GIOVANINNI
5	MANGUEIRAS
6	MELO VIANA
7	MORADA DO VALE
8	UNIVERSITÁRIO

Agradecemos à Christie (Rádio Educadora), Enrieli (Lactário Dom Helvécio), Paola (Criangular) e Rosinha (Obra Redentorista), pelo apoio ao nosso projeto.

OFICINAS APAE



OFICINAS APAE

LOCAL	APAE
PERÍODO	26/02/24 A 29/02/24
SEMANAS	1
TOTAL DE OFICINAS	6
PARTICIPANTES	20
CRIANÇAS	7
ADOLESCENTES	4
ADULTOS	9
MASCULINO	16
FEMININO	4
BAIRROS	12

PARTICIPANTES	
Nº	BAIRRO
1	AMARO LANARI
2	CALADINHO
3	CONTENTE
4	MELO VIANA
5	MORADA DO VALE
6	N. SRA DA PENHA
7	PEDRA LINDA
8	POTYRA
9	TODOS OS SANTOS
10	SANTA CRUZ
11	SÃO DOMINGOS
12	UNIVERSITÁRIO

Agradecemos à Eliane, diretora da APAE, pelo apoio ao nosso projeto.

OFICINAS ESC. MUN. INTENDENTE CÂMARA



OFICINAS ESC. MUN. INTENDENTE CÂMARA

LOCAL	ESC. MUNIC. INT. CÂMARA
PERÍODO	04/03/24 A 26/03/24
SEMANAS	4
TOTAL DE OFICINAS	14
PARTICIPANTES	57
CRIANÇAS	57
ADOLESCENTES	
MASCULINO	30
FEMININO	27
BAIRROS	3

PARTICIPANTES	
Nº	BAIRRO
1	AMARO LANARI
2	BELA VISTA (TIMÓTEO)
3	MANGUEIRAS

Agradecemos à Jéssica, diretora da escola, e ao Daniel Magalhães, coordenador do tempo integral do Olímpico, pelo apoio ao nosso projeto.

OFICINAS ASBT



OFICINAS ASBT

LOCAL	ASBT
PERÍODO	09 E 10/04/24
SEMANAS	1
TOTAL DE OFICINAS	2
PARTICIPANTES	4
CRIANÇAS	1
ADOLESCENTES	3
MASCULINO	4
FEMININO	0
BAIRROS	2

PARTICIPANTES	
Nº	BAIRRO
1	CENTRO
2	SANTA TEREZINHA I

OFICINAS ESC. MUN. M^a DAS GRAÇAS FERREIRA



OFICINAS ESC. MUN. M^a DAS GRAÇAS FERREIRA

LOCAL	ESC. MUN. M ^a DAS GRAÇAS FERREIRA
PERÍODO	15/04 A 22/04
SEMANAS	2
TOTAL DE OFICINAS	7
PARTICIPANTES	29
CRIANÇAS	27
ADOLESCENTES	2
MASCULINO	17
FEMININO	12
BAIRROS	5

PARTICIPANTES	
Nº	BAIRRO
1	CALADINHO
2	CÓRREGO ALTO
3	FLORESTA
4	PEDRA LINDA
5	SANTA CRUZ

Agradecemos à Sônia, diretora da escola, pelo apoio ao nosso projeto.

OFICINAS ESC. MUN. ARGEU BRANDÃO



OFICINAS ESC. MUN. ARGEU BRANDÃO

LOCAL	ESC. MUNIC. ARGEU BRANDÃO
PERÍODO	02/05 A 23/05/24
SEMANAS	4
TOTAL DE OFICINAS	8
PARTICIPANTES	36
CRIANÇAS	16
ADOLESCENTES	20
MASCULINO	24
FEMININO	12
BAIRROS	8

PARTICIPANTES	
Nº	BAIRRO
1	ALIPINHO
2	CALADÃO
3	CONTENTE
4	FLORESTA
5	JD PRIMAVERA
	JUDITH BHERING
	MANOEL MAIA
	SÃO CRISTÓVÃO

Agradecemos ao Iranildo, diretor da escola, Maria Estela e Marilsa, pelo apoio ao nosso projeto.

NOSSOS AGRADECIMENTOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE GOVERNANÇA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Secretária Letícia Godinho

SECRETARIA DE GOVERNANÇA EDUCACIONAL E CULTURA

Secretário Carlos A. Serra Negra



PREFEITURA DE
Coronel Fabriciano

INCENTIVO



ESPAÇO ABERTO

Agradecemos a presença de todos.