

RELATÓRIO FINAL

PROJETO INTEGRADOR

IMPLEMENTAÇÃO DA CIBERSEGURANÇA NO GRANDE ABC - 2º H

Ian Nascimento Rodrigues
Lucas Fanchioti Brichesi
Matheus Gomes Lisica
Murilo Saito Manso Salerno
William Rodrigues Migueletti

Prof. Orientador: Eduardo Palhares Júnior

INTRODUÇÃO

Objetivo:

O objetivo geral do trabalho é trazer pesquisas, discutir, comparar e trazer informações sobre como as cidades do grande ABC estão trabalhando e o que estão fazendo para melhorar a nossa respectiva ODS (Desenvolvimento econômico e emprego decente). Quanto ao objetivo específico, pretende-se verificar como o desenvolvimento e emprego decente, juntamente com a Cibersegurança, vem sendo trabalhado pela cidade de São Caetano, e comparar com as demais cidades do ABC. ⁵Na cibersegurança, o principal objetivo das partes envolvidas é reforçar a segurança de servidores e redes, além de garantir a proteção de dados armazenados nos sistemas de uma empresa/organização, sejam físicos ou em banco de dados (popularmente conhecidos como nuvem).

⁴São Caetano do Sul é uma cidade, localizada no Grande ABC, e localizada no Estado de São Paulo, suas cidades vizinhas são Santo André, São Bernardo e São Paulo, e segundo o último censo, possui 161 127 habitantes. São Caetano fica localizado a 5 km a norte oeste de Santo André, se estende por 15,4 km² e possui o melhor índice de desenvolvimento humano do Brasil desde 1991, além disso a expectativa de vida da cidade é de 78,2 anos. Sua economia se desenvolveu através de atividades industriais e automobilísticas. O comércio e o setor de serviços têm grande destaque na economia da cidade também.

A região do ABC é um dos grandes polos econômicos do Brasil. Lá se encontra uma das maiores concentrações de indústrias do país. A indústria de automóveis foi uma das primeiras a se instalar na região. Por causa do grande número de trabalhadores que sempre atuaram nas fábricas da região, o ABC teve bastante importância para o fortalecimento do movimento sindical brasileiro. Os sindicatos são organizações que têm como objetivo proteger os direitos dos trabalhadores.

DESENVOLVIMENTO (Como a cidade escolhida pelo grupo está trabalhando com a respectiva ODS?)

Para que o grande ABC progrida em desenvolvimento econômico e emprego decente, a região está agindo tanto em organizações municipais públicas quanto em iniciativas privadas, o GT é um exemplo disso, ^oum movimento que age em parceria com a região, seu nome completo é Grupo de Trabalho Desenvolvimento Econômico, segundo o site consorcioabc o objetivo da organização é atuar pelo desenvolvimento e modernização dos setores estratégicos para a atividade econômica regional, operando na articulação entre a iniciativa privada, o setor público, na prospecção de oportunidades, ou seja ainda contribui com a geração de empregos, e no desenvolvimento de projetos regionais. O que eles já fizeram pela região?

Segundo o mesmo site, ^oo consórcio ABC, em 2014 deu apoio ao Fundo para a Convergência Estrutural do Mercosul Petróleo e Gás (Focem P&P), projeto de qualificação de fornecedores para a cadeia produtiva do segmento industrial no âmbito do Mercosul. Em 2015 deu apoio ao Projeto Extensão Industrial Exportadora (PEIEX), mantido pela Agência Brasileira de Promoção de Exportações e Investimentos (APEX-Brasil) e realizado por meio da Fundação Vanzolini. A iniciativa é voltada para capacitar empresas de médio e pequeno porte a aumentar sua competitividade, ofertar produtos de qualidade e utilizar as modernas ferramentas de gestão empresarial, com vistas à exportação. Em 2016 Credenciamento definitivo do Parque Tecnológico de Santo André, embrião do Polo Tecnológico do Grande ABC, no Sistema Paulista de Parques Tecnológicos (SPTec) em janeiro deste ano, tendo como entidade gestora do empreendimento a Agência de Desenvolvimento Econômico, braço do Consórcio para a economia regional.

Ainda sobre a Agência de desenvolvimento econômico do grande ABC referente a desenvolvimento econômico e emprego decente, cabe citar uma notícia publicada no dia 27 de outubro de 2021, pelo site "abc do abc" ², no qual informa que foi assinado um convênio para disponibilizar "Portal do Pesquisador" em parceria com a USCS, que vai aperfeiçoar a relação entre governo, academia e mercado. O tal portal será gratuito para associados à

Agência, e poderão incluir pesquisas, projetos e estudos, o propósito da ferramenta é promover o desenvolvimento de produtos e serviços. O contrato que foi assinado foi de cessão de uso de Software celebrado junto da ED6 Consultoria Educacional LTDA, e o sócio administrador da ED6 diz na notícia “A ideia do “Portal do Pesquisador – PesqEmpreende” é ser uma conexão entre as empresas, instituições de ensino, alunos, pesquisadores e professores. É gerar valor a partir das ideias das academias e fazer chegar na prática através das empresas. Dessa forma, conseguimos fazer com que grandes, médias e pequenas empresas, possam desenvolver projetos de inovação, conseguindo maior competitividade e produtividade, conseqüentemente, gerando mais capital”, explicou Hugo.

Outra notícia que mostra a preocupação e a atitude que a região vem tomando para com os objetivos de desenvolvimento econômico e emprego decente é a notícia publicada no dia 26 de outubro de 2021¹, pelo mesmo site anteriormente citado, que informa que a IBM (International Business Machines, empresa norte-americana voltada para a informática) e São Caetano fecharam uma parceria em projeto que visa gerar capacitação, inclusão e empregabilidade, onde houve uma reunião no dia 26/10 que serviu para que ambos os lados, prefeitura e IBM apresentassem seus principais projetos. Na notícia o prefeito da cidade diz “Temos algumas ótimas possibilidades transferindo o conhecimento tecnológico da IBM para projetos já existentes na Prefeitura, como o Agente Jovem e o Mais Oportunidade, ambos na área de Assistência e Inclusão Social, além de programas específicos de capacitação para professores e alunos, na Educação. Tenho certeza de que se inicia aqui uma grande parceria com uma das maiores empresas de tecnologia do mundo, a IBM, e que tem como presidente a Kátia, que é filha de São Caetano.”

¹Dentre as diversas áreas de empregabilidade no ABC, a região atualmente dispõe de mais de 700 vagas de emprego geradas pelos Centros de Trabalho e Renda das cidades do ABC, segundo o site Repórter Diário. Em Santo André, segundo o mesmo, tem 25 vagas de CPETR, em São Bernardo a CTR tem 201 vagas e em São Caetano 353 vagas de emprego disponíveis.

CONCLUSÃO (RESULTADOS DA PESQUISA)

Podemos concluir que o abc está progredindo cada vez mais, contudo esse progresso se há graças ao investimento do governo, e propriedades privadas como o GT que age em parceria com a região.

A região possui iniciativa para geração de empregos e desenvolvimento de projetos regionais. Eles fizeram uma iniciativa pela cidade ajudando

empresas de pequeno e médio porte a crescerem e se desenvolverem e sua competitividade, também utilizando ferramentas modernas para melhorar a qualidade de seus produtos.

No site "abc do abc" foi disponibilizado um portal do pesquisador em parceria com a USCS que pretende aperfeiçoar a relação entre o governo e mercado, esse portal será disponibilizado para os associados da agência que poderiam incluir pesquisas, projetos, a ideia desse portal é fazer uma conexão com as instituições de ensino, alunos e professores.

Contudo, com base em pesquisas, chegamos à conclusão que em relação ao ABC São Caetano é o lugar onde há mais empregos, e também o que mais está se desenvolvendo em relação a ODS. Como foi visto, há diversos modos de intervenção que o estado e iniciativas privadas estão tomando para melhorar e desenvolver a região dentro das ODS, cabe ressaltar o portal do pesquisador, pois já está trabalhando em armazenamento de informações em rede, que de algum modo já está conciliado a cibersegurança, seria ainda mais interessante uma proposta semelhante, voltada apenas a armazenamento de dados pessoais para habitantes do grande ABC de maneira gratuita, em parceria do governo juntamente com algum órgão educacional capacitado que desenvolveria a ferramenta, (igualmente da maneira que o portal do pesquisador foi desenvolvido) pois se sabe que ferramentas hoje mundialmente conhecidas como por exemplo a Google, cobram taxas mensais para realizar tal tarefa, quantia que muitas vezes acaba não cabendo no bolso de muitas pessoas, que acabam não guardando seus dados em um lugar seguro, o que resulta em perda, ou até mesmo exposição dos mesmos.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- (1)<https://www.abcdoabc.com.br/sao-caetano/noticia/sao-caetano-ibm-fe-cham-parcerias-projetos-capacitacao-inclusao-empregabilidade-138312>
- (2)<https://www.abcdoabc.com.br/sao-caetano/noticia/agencia-desenvolvimento-assina-convenio-disponibilizar-portal-pesquisador-138383>
- (3)<https://www.reporterdiario.com.br/noticia/3025798/regiao-oferece-vagas-de-emprego-para-diversas-areas/>
- (4)<https://escola.britannica.com.br/artigo/regi%C3%A3o-do-ABC/483021>
- (5)<https://www.softsell.com.br/ciberseguranca-entenda-como-funciona-e-quais-o-objetivo-dessa-area/>

- (6) <https://consorcioabc.sp.gov.br/gt-desenvolvimento-economico>