

PROA: 23/1400-0012213-1

Assunto: Pregão Eletrônico 9125/2024 – Habilitação

Porto Alegre, 26 de junho de 2024.

Em resposta ao **Pedido de verificação da Habilitação apresentada pela empresa Hyper Data Labs Tecnologia** – informamos o que segue:

Atestado de Capacidade Técnica da folha 974

EMITENTE: GLOBO COMUNICACAO E PARTICIPACOES S/A

Trata de desenvolvimento de software, não é pertinente ao conteúdo do atestado exigido no edital. Não apresenta volumetria. É um simples atestado de que a empresa presta os serviços satisfatoriamente.

### Descartado

Atestado de Capacidade Técnica da folha 976

EMITENTE: GLOBO COMUNICACAO E PARTICIPACOES S/A

Tem como objeto desenvolvimento de IA e utilização de tecnologias que também não são pertinentes ao que foi exigido no edital. Não apresenta volumetria dos serviços executados. É um simples atestado de que a empresa presta os serviços satisfatoriamente.

## Descartado

Atestado de Capacidade Técnica da folha 978

EMITENTE: GLOBO COMUNICACAO E PARTICIPACOES S/A

Atestado que tem como objeto automação de processos. Totalmente fora do escopo da contratação em questão.

## Descartado

Atestado de Capacidade Técnica da folha 980

EMITENTE: GLOBO COMUNICACAO E PARTICIPACOES S/A

Este atestado apresenta atividades de desenvolvimento de software, Big Data e Inteligência Artificial, porém não especifica quantas UST foram consumidas nas atividades relacionadas a dados (BigData).



O atestado não apresenta o período da prestação do serviço. Não é possível por meio deste documento atestar que a empresa prestou serviços similares ao objeto da contratação vigente.

#### Descartado

Atestado de Capacidade Técnica da folha 983/984

EMITENTE: Activa ID tecnologia

Este atestado não apresenta o período de execução das atividades,. Informação relevante uma vez que a empresa Hyper data foi fundada em Agosto/2023 e não mencionou contrato vigente com a Activia ID.

O atestado apresenta 790 horas de atividade de Engenharia de dados, que pode ser enquadrado no item 13.7.1.2.5 da Folha de Dados (anexo V do edital) envolvendo as seguintes ferramentas:

"ETL, Google Big Query, Jupyter Notebooks, Spark, Hadoop, Beautiful Soup, HBase, Selenium, Hive, MySQL, PostgreSQL, Pentaho, OracleDB, SQLite, MariaDB, SQL Server, Cassandra, MongoDB, Redis, ElasticSearch, Neo4J, DynamoDB, Firestore, CosmosDB, BigQuery, Redshift, Airflow, Databricks, Pandas e Numpy"

O atestado também apresenta 710 horas de atividades em Ciência de Dados, que pode ser enquadrado no item 13.7.1.2.1 da Folha de Dados (anexo V do edital) envolvendo as seguintes ferramentas:

"Deep Learning, Tensorflow, Airflow, Keras, Scikit-learn, OpenCV, NumPy, Scipy, PyTorch, Jupyter Notebooks, MySQL, PostgreSQL, Qlikview, PowerBI, Looker, OracleDB, SQLite, MariaDB, SQL Server, Cassandra, MongoDB, Redis, ElasticSearch, Neo4J, DynamoDB, Firestore, CosmosDB, BigQuery, Redshift, HuggingFace, D3.js, Superset, Chart.js, LLMs, GPT, LangChain, Metabase, Tableau, Seaborn, Matplotlib, pandas e Databricks"

Para a consideração desse atestado solicito cópia do contrato, bem como evidências adicionais da prestação do serviço. (ordens de serviço, relatório de horas mensais)

# Diligenciar

Atestado de Capacidade Técnica da folha 987

EMITENTE: GLOBO COMUNICACAO E PARTICIPACOES S/A

Atestado idêntico ao da folha 980.

Descartado



Atestado de Capacidade Técnica da folha 989/990

EMITENTE: GLOBO COMUNICACAO E PARTICIPACOES S/A

Do atestado fornecido, as atividades que são pertinentes ao contrato são as de Engenharia de dados e Ciência de Dados.

O atestado apresenta 7.338 horas de atividade de Engenharia de dados, que pode ser enquadrado no item 13.7.1.2.5 da Folha de Dados (anexo V do edital) envolvendo as seguintes ferramentas:

"ETL, Google Big Query (Data Warehouse), Jupyter Notebooks, Spark, Hadoop, Beautiful Soup, HBase, Selenium, Hive, MySQL, PostgreSQL, Pentaho, OracleDB, SQLite, MariaDB, SQL Server, Cassandra, geração de cubos OLAP, modelagem multidimensional, Apache Impala, MongoDB, Redis, Apache NiFi ElasticSearch, Neo4J, DynamoDB, Firestore, CosmosDB, BigQuery, Redshift, Airflow, Databricks, Pandas e Numpy"

O atestado também apresenta 2.334 horas de atividades em Ciência de Dados, que pode ser enquadrado no item 13.7.1.2.1 da Folha de Dados (anexo V do edital) envolvendo as seguintes ferramentas:

"Deep Learning, Tensorflow, Airflow, Keras, Scikit-learn, OpenCV, NumPy, Scipy, PyTorch, Jupyter Notebooks, MySQL, PostgreSQL, Qlikview, PowerBl, Looker, OracleDB, SQLite, MariaDB, SQL Server, Cassandra, MongoDB, Redis, ElasticSearch, Neo4J, DynamoDB, Firestore, CosmosDB, BigQuery, Redshift, HuggingFace, D3.js, Superset, Chart.js, LLMs, GPT, LangChain, Metabase, Tableau, Seaborn, Matplotlib, pandas e Databricks"

Conforme descrito no próprio atestado, o contrato que deu origem ao mesmo iniciou em 12 de dezembro de 2023, de forma que o atestado não atende ao item 13.5.1.2 do Edital, a saber:

"13.5.1.2. somente serão aceitos atestados expedidos após a conclusão do contrato ou se decorrido, pelo menos, 1 (um) ano do início de sua execução, exceto se firmado para ser executado em prazo inferior;"

## Descartado

De toda forma, analisando os atestados apresentados, mesmo que a empresa forneça documentação complementar que seja possível aferir a prestação de serviços similares conforme exigido no edital, verifica-se que ela **não atende** as quantidades mínimas de USTs exigidas na CGL 13.7.1.2 (Anexo V do Edital), principalmente no que diz respeito ao item 13.7.1.2.1.

QUANTO A EXEQUIBILIDADE DA PROPOSTA.



Analisando a documentação de comprovação de exequibilidade da proposta, foi verificado que o valor ofertado pela licitante é inferior aos praticados pela mesma em contratos similares. A seguir é apresentado um quadro com os valores da proposta constante no processo:

Perfil	Quantidade	Valor Unitário (R\$)
Analista de dados	13.824 un	86,32
Especialista/Cientista de Dados/Engenheiro de dados	18.432 un	86,29
Administrador de Banco de Dados	1.920 un	86,57

Utilizando os fatores de complexibilidade de cada perfil, tem-se que o valor unitário de uma hora de serviço técnico prestado é de:

Perfil	Fator Complexidade	Valor Unitário (R\$/HST)
Analista de dados	1,2	103,58
Especialista/Cientista de Dados/Engenheiro de dados	1,6	138,06
Administrador de Banco de Dados	1,0	86,57

Em comparação com o valor hora apresentado na folha 808 do PROA 23/1400-0012213-1 tem-se que:

Perfil	Valor Unitário (R\$/HST) ofertado	Valor Unitário (R\$/HST) Contrato 325018	Proporção
Analista de dados	103,58	133,89	0,77
Especialista/Cientista de Dados/Engenheiro de dados	138,06	178,34	0,77
Administrador de Banco de Dados	86,57	148,62	0,58

Constatado que os valores ofertados pela empresa nesse pregão são bem inferiores ao praticados pela mesma em outros contratos, **sugerimos a exclusão da licitante** por preço manifestamente inexequível.

Att,

AFRE- Auditor Fiscal da Receita Estadual