



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA
SECRETARIA DE FAZENDA
SUBSECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

ATA DE REUNIÃO DA COMISSÃO TÉCNICA 128/2022

No dia 18 (dezoito) do mês de julho de 2022, reuniram-se os membros da Comissão Técnica que homologam esta Ata, comissão criada pelo Decreto nº 15.643/13, de 19 de março de 2013 e nomeação dos membros que a compõem, por meio da Portaria nº 025/2021 da SEMFA/GAB, publicada em 16 de setembro de 2021, com o objetivo de deliberar sobre: **Diligência de Atestado de Capacidade Técnica emitido pelo BANDES para a empresa PD CASE Informática Ltda., Processo Administrativo 4531663/2022, Concorrência N° 06/2021** (REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA MANUTENÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE INFORMÁTICA PARA FÁBRICA DE SOFTWARE EM DESENVOLVIMENTO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS 'OUTSOURCING' E FÁBRICA DE MÉTRICAS PARA A MEDIÇÃO DE SISTEMAS).

Esta Comissão Técnica da SEMFA/SUB-TI, identificou a necessidade de uma nova diligência por haver dúvida no atestado emitido pelo BANDES no quantitativo de Pontos de Função não ajustados. Segue análise:

Foi feita a diligência para comprovação de informações contidas no Atestado de Capacidade Técnica, emitido pelo BANDES para a empresa PDCASE INFORMÁTICA LTDA., que foi apresentado na Concorrência N° 06/2021, da Prefeitura de Vitória. Em análise das documentações apresentadas pela empresa, verificamos que o atestado (anexo), emitido no dia 03/03/2022, contém um total de 33.929,55 pontos de função para Dot.net, C# e bancos de dados SQL Server. Foi solicitada averiguação e confirmação, se os pontos dessa declaração foram realmente EXECUTADOS e PAGOS (pontos ajustados).

Em resposta, o Bandes emitiu documento informando os pontos de função ajustados para o período, conforme anexo e planilha abaixo:

Tecnologias envolvidas	Período de realização dos serviços	Quantidade de Pontos de Função
dotNET C# com banco de dados SQL Server	20/06/2014 a 31/12/2014	1.088,00
	01/01/2015 a 31/12/2015	4.484,00
	01/01/2016 a 31/12/2016	5.468,00
	01/01/2017 a 31/12/2017	3.962,00
	01/01/2018 a 20/12/2018	5.535,00
Total		20.537,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA
SECRETARIA DE FAZENDA
SUBSECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Após análise do documento emitido pelo Bandes, concluímos que não houve alteração na pontuação da empresa PD Case Informática Ltda, pois a empresa atingiu a pontuação máxima.

E por não haver mais nada a tratar foi encerrada a reunião, sendo a Ata assinada pelos membros da Comissão Técnica.

Danilo Oliveira de Moraes
Gerente de Projetos de Tecnologia da Informação

Claudinete Vicente Borges
Assessora Técnica

André Miranda dos Santos
Assessor Técnico

Vitória, 18 de julho de 2022.

N/REF.: GETEC/2022 Nº 008

Ref.: Resposta da diligência

A/C Sr. Renê de Souza Schwartz,

Fomos demandados por esta Prefeitura Municipal de Vitória, acerca da averiguação e confirmação, se os pontos de função da declaração foram realmente executados e pagos (pontos ajustados). Inicialmente cabem algumas explicações acerca do processo do BANDES de mensuração e faturamento, que ajudarão a .

No que tange à mensuração, os serviços de desenvolvimento e manutenções dos sistemas corporativos são mensurados segundo a técnica de Análise em Pontos de Função (APF) preconizada pelo IFPUG – *International Function Point Users Group*, considerando as regras publicadas no *Function Point Counting Practices Manual (CPM)*;

Com relação ao processo de faturamento, o BANDES realiza faturamento e pagamento de acordo com a validação das entregas de artefatos realizadas pela fábrica, observando um percentual específico para cada fase, a saber:

Atividade	Percentual para renumeração sobre o valor total estimado da Ordem de Serviço
1. Listar funcionalidades criadas ou impactadas	1,00%
2. Elaborar o manual de análise	19,00%
3. Elaborar o manual de projeto	20,00%
4. Implementar (Construir, testar e documentar)	60,00%
Total	100,00%

Há dois objetivos associados à essa separação:

- 1) Permitir acompanhar as entregas, podendo avaliar e aplicar, se necessário, os níveis mínimos de serviço (NMS) em termos de prazos e qualidade das entregas realizadas;
- 2) Permitir remunerar o esforço empregado pela fábrica de software, à medida em que as entregas vão sendo realizadas.

Em termos de emissão, pela fábrica de software, de notas fiscais para o efetivo pagamento, foi convencionado que seria considerado o quantitativo de pontos de função equivalente ao percentual devido (ou seja, um quantitativo não ajustado, que inclui ordens de serviço não concluídas), de modo que constasse o valor unitário do tipo de serviço prestado pela empresa.

O atestado foi emitido indicando um quantitativo não ajustado, pois é o padrão seguido, e a empresa não solicitou que fosse feita alteração para considerar pontos de função efetivamente entregues.

Conhecendo o exposto, passemos para ao levantamento solicitado.

Como indicado na tabela acima, a etapa “Implementar (Construir, testar e documentar)”, que tem por objetivo construir (codificar) a solução de software propriamente dita, considerando as funcionalidades de acordo com os documentos elaborados durante a Análise e o Projeto.

Reavaliamos os relatórios constantes do período, considerando apenas os pontos de função efetivamente executados e pagos, e chegamos à seguinte alteração:

Dados constantes do Atestado emitido em 03/03/2022:

Tecnologias envolvidas	Período de realização dos serviços	Quantidade de Pontos de Função (não ajustado)
dotNET C# com banco de dados SQL Server	20/06/2014 a 31/12/2014	2.163,55
	01/01/2015 a 31/12/2015	7.277,30
	01/01/2016 a 31/12/2016	8.172,70
	01/01/2017 a 31/12/2017	6.176,35
	01/01/2018 a 20/12/2018	10.139,65
Total		33.929,55

Dados considerando pontos de função efetivamente executados:

Tecnologias envolvidas	Período de realização dos serviços	Quantidade de Pontos de Função
dotNET C# com banco de dados SQL Server	20/06/2014 a 31/12/2014	1.088,00
	01/01/2015 a 31/12/2015	4.484,00
	01/01/2016 a 31/12/2016	5.468,00
	01/01/2017 a 31/12/2017	3.962,00
	01/01/2018 a 20/12/2018	5.535,00
Total		20.537,00

À disposição para esclarecimentos.

Atenciosamente,

FABIO DA SILVA
SALVADOR:087
10618724

Assinado de forma digital
por FABIO DA SILVA
SALVADOR:08710618724
Dados: 2022.07.18
12:46:46 -03'00'

Fábio da Silva Salvador
Gerente de Tecnologia da Informação - BANDES