

Xexéu, 28 de Janeiro de 2026

Ofício Nº 006 /2025 – SEC. INFRAESTRUTURA E CONTROLE URBANO

Ao Exmo. Sr.

Tarcísio Moura

Presidente da CPL

Assunto: Resposta ao questionamento – Itens Orçamentários.

Em atendimento ao questionamento apresentado acerca de itens constantes da planilha orçamentária do certame, seguem os devidos esclarecimentos técnicos:

Serviço	23.9	SINAPI	99856	BARRA DE APOIO EM INOX, DIAMETRO MINIMO 3 CM, EM AÇO INOX	23,86	M	R\$ 182,75	R\$ 182,75	25,00%	R\$ 228,44	R\$ 5.450,52
SINAPI	01/2025	99856 E	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO INOX, AF_04/2019 E				Sem Tipificação	M	57,69	53,39	

ITEM 1

O item em referência possui sua formação de custo fundamentada em **composição própria**, elaborada com base em parâmetros técnicos compatíveis com o objeto licitado, considerando as especificações do projeto, o método executivo previsto e os custos praticados no mercado.

Serviço	23.9	Composição	FNDE 72	BARRA DE APOIO EM INOX, DIAMETRO MINIMO 3 CM, EM AÇO INOX	23,86	M	R\$ 182,75	R\$ 182,75
---------	------	------------	---------	---	-------	---	------------	------------

ITEM 2

A indicação simultânea de referência a **composição própria** e ao **código FNDE nº 72** tem caráter exclusivamente **referencial**, sendo utilizada como subsídio técnico para enquadramento do serviço, não implicando em alteração da natureza do item, da metodologia de execução, dos quantitativos ou dos valores unitários e totais apresentados.

Destaca-se que **não há qualquer alteração de valores** decorrente da forma de referência adotada, permanecendo o preço do item integralmente mantido conforme originalmente orçado.

O segundo item questionado, assim como os demais itens mencionados, refere-se a **composições próprias**, desenvolvidas a partir de **itens da base SINAPI**, devidamente ajustados para atender às particularidades do projeto, às condições locais de execução e às especificações técnicas estabelecidas nos documentos do certame.

Serviço	3.3	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE CORDOAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	173,68	M3	R\$ 654,30	R\$ 654,30	25,00%	R\$ 817,88	R\$ 146.956,68
SINAPI	01/2025	96557		CONCRETAGEM DE BLOCO DE CORDOAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024			Sem Tipificação	m³		677,77	676,16

ITEM 3

As adaptações realizadas nas composições têm por objetivo refletir com maior precisão o escopo do serviço a ser executado, mantendo compatibilidade com os insumos, coeficientes e produtividades praticados, sem descaracterizar a referência técnica da SINAPI.

Composição Própria - 96557 - SINAPI (ADP)

Código	96557 - SINAPI (ADP)
Descrição	CONCRETAGEM DE BLOCO DE CORDOAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024
Data	
Estado	Pernambuco
Tipo	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS
Unidade	m³
Valor sem	654,30

codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Totais
C 88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	28,34	26,07	0,3	8,50
C 88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	22,95	21,24	0,501	11,49
C 90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,53	0,53	0,075	0,03
C 90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,34	1,34	0,092	0,12
I 00001525 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	533,88	533,88	1,18785	634,16

ITEM 4

Ressalta-se que tais adequações **não acarretam qualquer modificação nos valores apresentados**, permanecendo inalterados os preços unitários e o

valor global do orçamento. Como forma de transparência e comprovação técnica, **segue apresentada a composição analítica detalhada do item citado**, evidenciando a formação do preço e sua compatibilidade com a base de referência adotada.

Dessa forma, entende-se que os itens questionados encontram-se tecnicamente fundamentados, sem prejuízo à exequibilidade, à economicidade e à isonomia do certame.



Eliabe Francisco e Silva
Engenheiro Civil
CREA-PE 1821430352

Eliabe Francisco e Silva

Engenheiro Civil