

JUSTIFICATIVA DE PREÇO E VALOR DE REFERÊNCIA

De forma a balizar o valor de referência máximo admitido para a futura A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE IMPRESSÃO (OUTSOURCING) COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS EM LOCAÇÃO (IMPRESSORAS, ESTABILIZADORES/TRANSFORMADORES E SUPRIMENTOS, EXCETO PAPEL), EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PROVISÃO DE ACESSOS A SOLUÇÕES INTELIGENTES EM IMPRESSÕES, sob PIMB 1171/2023, foi realizada pesquisa de preços nos ditames da Resolução nº 096/2022 da SCPAR Porto de Imbituba S.A., e conforme o artigo 9º, e seus incisos, do Regulamento de Licitações e Contratos da SCPAR Porto de Imbituba S.A., devidamente apresentados na tabela 3 contendo o custo fixo e variável.

*Conforme incisos do artigo 9º do Regulamento de Licitações e Contratos da SCPAR Porto de Imbituba S/A

A consulta aos valores praticados no mercado foi realizada a partir de Pesquisa junto a fornecedores de bens ou prestadores de serviços. Foram solicitados orçamentos **para 06 empresas** especializadas no serviço, sendo que **somente 02 responderam**.

A metodologia utilizada para obtenção dos valores de referência para a contratação foi O fornecimento dos produtos fica limitado pela quantidade máxima descrita na coluna **quantidade estimada máxima**, presente no termo de referência.

Para se atingir o preço de referência do objeto da futura contratação, utilizou-se a média de valor total.

Os valores obtidos na pesquisa foram avaliados criticamente, representando de forma satisfatória os preços praticados no mercado.

A empresa Disktoner, atual contratada, conforme solicitação, enviou orçamento que foi considerado por este Departamento, muito acima do valor praticado em comparação ao contrato atual, sendo descartado para cálculo da média, mas que será anexado para consulta.

Para podermos calcular a média de valores junto ao orçamento enviado pela empresa Selbetti, utilizamos os valores pagos no contrato atual, aplicando a correção monetária dos últimos 12 meses pelo Índice Preço ao Consumidor Amplo (IPCA).

Do Cálculo:

-Data da Proposta: 31/08/2023;

-V0: R\$ 79.950,00;

-INPCtn: 31/08/2023 com série histórica de 6683,28;

-INPCt0: 31/10/2024 com série histórica de 7036,33.

Cálculo:

Vtn: $V0 \cdot \frac{INPC_{tn}}{INPC_{t0}}$

Vtn: $R\$79.950 \cdot \frac{7036,33}{6683,28}$

Vtn: R\$ 84.173,43

Tabela 1: Planilha de Cotações – Custo fixo corrigido ao contrato atual

Índice de Reajuste		1,0528259				
Custo por equipamento						
Item	Tipo Impressora	Qtde Total Equipamentos	Valor Unitário Mensal - atual	Valor Unitário Mensal Reajustado	Valor Total Mensal - reajustado	Valor Total Anual - reajustado
1	Tipo 1	6	R\$ 57,50	R\$ 60,54	R\$ 363,22	R\$ 4.358,70
2	Tipo 2	7	R\$ 203,92	R\$ 214,69	R\$ 1.502,85	R\$ 18.034,15
3	Tipo 3	5	R\$ 329,13	R\$ 346,52	R\$ 1.732,58	R\$ 20.791,00
4	Tipo 4	2	R\$ 562,50	R\$ 592,21	R\$ 1.184,43	R\$ 14.213,15
5	Tipo 5	1	R\$ 291,67	R\$ 307,08	R\$ 307,08	R\$ 3.684,93
6	Tipo 6	1	R\$ 129,17	R\$ 135,99	R\$ 135,99	R\$ 1.631,92
	TOTAL		R\$ 1.573,89		R\$ 5.226,15	R\$ 62.713,85

Tabela 2: Planilha de Cotações – Custo variável corrigido ao contrato atual

Custo por página impressa						
Item	Tipo Impressão	Estimativa Impressão mensal	Valor Unitário Mensal - atual	Valor Unitário Mensal Reajustado	Valor Total Mensal - reajustado	Valor Total Anual - reajustado
1	Custo Impressão PB	9500	R\$ 0,04	R\$ 0,043	R\$ 408,50	R\$ 4.902,00
2	Custo Impressão COR	1600	R\$ 0,65	R\$ 0,684	R\$ 1.094,94	R\$ 13.139,27
3	Custo Impressão Crachá	70	R\$ 3,00	R\$ 3,142	R\$ 219,94	R\$ 2.639,28
4	Custo impressão Plotter (metro linear)	30	R\$ 2,00	R\$ 2,164	R\$ 64,92	R\$ 779,04
	TOTAL				R\$ 1.788,30	R\$ 21.459,59

Tabela 3: Planilha de Cotações – Custo fixo e variável

CUSTO FIXO IMPRESSORAS - VALOR MENSAL														
Item	Tipo Impressora	Qtde Total Equipamentos	Orçamento 1 - Selbetti				Orçamento 2 - Disk Toner (Valor contrato atual + IPCA 12 meses)				Média			
			Valor Unitário	Valor Total Mensal	Valor Total 12 meses	Valor Total 36 meses	Valor Unitário	Valor Total Mensal	Valor Total 12 meses	Valor Total 36 meses	Média Valor Unitário	Média Valor Mensal	Média Valor 12 meses	Média Valor 36 meses
1	Tipo 1	7	R\$ 120,00	R\$ 840,00	R\$ 10.080,00	R\$ 30.240,00	R\$ 60,54	R\$ 423,76	R\$ 5.085,15	R\$ 15.255,45	R\$ 90,27	R\$ 631,88	R\$ 7.582,57	R\$ 22.747,72
2	Tipo 2	7	R\$ 169,00	R\$ 1.183,00	R\$ 14.196,00	R\$ 42.588,00	R\$ 214,69	R\$ 1.502,83	R\$ 18.033,96	R\$ 54.101,88	R\$ 191,85	R\$ 1.342,92	R\$ 16.114,98	R\$ 48.344,94
3	Tipo 3	5	R\$ 198,00	R\$ 990,00	R\$ 11.880,00	R\$ 35.640,00	R\$ 346,52	R\$ 1.732,60	R\$ 20.791,20	R\$ 62.373,60	R\$ 272,26	R\$ 1.361,30	R\$ 16.335,60	R\$ 49.006,80
4	Tipo 4	2	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 11.760,00	R\$ 35.280,00	R\$ 592,21	R\$ 1.184,42	R\$ 14.213,04	R\$ 42.639,12	R\$ 541,11	R\$ 1.082,21	R\$ 12.986,52	R\$ 38.959,56
5	Tipo 5	1	R\$ 490,00	R\$ 490,00	R\$ 5.880,00	R\$ 17.640,00	R\$ 307,08	R\$ 307,08	R\$ 3.684,96	R\$ 11.054,88	R\$ 398,54	R\$ 398,54	R\$ 4.782,48	R\$ 14.347,44
6	Tipo 6	1	R\$ 620,00	R\$ 620,00	R\$ 7.440,00	R\$ 22.320,00	R\$ 135,99	R\$ 135,99	R\$ 1.631,88	R\$ 4.895,64	R\$ 378,00	R\$ 378,00	R\$ 4.535,94	R\$ 13.607,82
7	Custo Impressão PB	10500	R\$ 0,06	R\$ 630,00	R\$ 7.560,00	R\$ 22.680,00	R\$ 0,04	R\$ 451,50	R\$ 5.418,00	R\$ 16.254,00	R\$ 0,05	R\$ 540,75	R\$ 6.489,00	R\$ 19.467,00
8	Custo Impressão COR	2200	R\$ 0,45	R\$ 990,00	R\$ 11.880,00	R\$ 35.640,00	R\$ 0,68	R\$ 1.504,80	R\$ 18.057,60	R\$ 54.172,80	R\$ 0,57	R\$ 1.247,40	R\$ 14.968,80	R\$ 44.906,40
9	Custo Impressão Crachá	100	R\$ 6,00	R\$ 600,00	R\$ 7.200,00	R\$ 21.600,00	R\$ 3,14	R\$ 314,20	R\$ 3.770,40	R\$ 11.311,20	R\$ 4,57	R\$ 457,10	R\$ 5.485,20	R\$ 16.455,60
10	Custo impressão Plotter (metro linear)	40	R\$ 10,00	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 14.400,00	R\$ 2,16	R\$ 86,56	R\$ 1.038,72	R\$ 3.116,16	R\$ 6,08	R\$ 243,28	R\$ 2.919,36	R\$ 8.758,08
	TOTAL			R\$ 7.723,00	R\$ 92.676,00	R\$ 278.028,00		R\$ 7.643,74	R\$ 91.724,91	R\$ 275.174,73	R\$ 1.872,01	R\$ 5.194,84	R\$ 92.200,45	R\$ 276.601,36

Desta forma, declaro que a justificativa de preços e a definição do valor de referência foram realizados de acordo com a Resolução nº 096/2022 da SCPAR Porto de Imbituba S.A., e conforme o artigo 9º, e seus incisos, do Regulamento de Licitações e Contratos da SCPAR Porto de Imbituba S.A.

Tudo exposto sugere-se como valor de referência máximo anual (valor fixo + valor variável) a ser aceito no certame, R\$ 276.601,36 (duzentos e setenta e seis mil, seiscentos e um reais e trinta e seis centavos).

Lista de Anexos:

Anexo 5 - Documentos comprobatórios da cotação empresa Selbetti

Anexo 6 - Documentos comprobatórios da Cotação empresa Disktoner

Anexo 7 - Solicitações de Propostas não respondidas.

Rogério Yamamura
Técnico Portuário – Suporte T.I
(assinado digitalmente)

Thiago Pollachini
Gerente de Tecnologia e Automação
(assinado digitalmente)



Assinaturas do documento



Código para verificação: **W671W7PY**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ **ROGERIO DE MATOS RODRIGUES YAMAMURA** (CPF: 000.XXX.481-XX) em 25/02/2025 às 08:09:53
Emitido por: "AC CERTIFICA MINAS v5", emitido em 28/06/2022 - 10:32:00 e válido até 28/06/2025 - 10:32:00.
(Assinatura ICP-Brasil)

- ✓ **THIAGO FREITAS POLLACHINI** (CPF: 046.XXX.899-XX) em 28/02/2025 às 16:19:12
Emitido por: "AC SyngularID Multipla", emitido em 30/04/2024 - 17:25:59 e válido até 30/04/2027 - 17:25:59.
(Assinatura ICP-Brasil)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/UEINQl8xMzc3MV8wMDAwNDI0NF80MjQ2XzlwMjRfVzY3MVC3UFk=> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **PIMB 00004244/2024** e o código **W671W7PY** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.