

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - SEMUS GL											Mapa N° 0084-1/2023				
Item / Lote	Descrição	DADOS COLETADOS			DADOS ESTATISTICOS PARA ANÁLISE DE PREÇOS TENDENCIAL DE MERCADO								Preço Ref. Média Saneada		
		REF.	Referência / Fonte	VI. Unit	Maior Preço	Menor Preço	Preço Médio Simples	Desvio Padrão	Coef. Variação CV	Limite Superior	Limite Inferior	REF		VI. Unit	
1	PAINEL / CARTÃO, Aplicação: Identificação de Bactérias GRAN Positivas e teste de sensibilidade	1	Labvix	75,00	155,60	67,50	101,95	38,72	37,98	140,67	63,23	1	75,00	81,82	
		2	Diag Prime	120,00								2	120,00		
		3	Beckman Coulter	70,00								3	70,00		
		4	Painel de Preços - Governo Federal	76,58								4	76,58		
		5	Hospital Universitário Maria Aparecida Pedrossian	149,00								5	DESC.		
		6	Hospital Universitário Lauro Wanderley	155,60								6	DESC.		
		7	Secretaria de Estado da Saúde do Piauí	67,50								7	67,50		
2	PAINEL / CARTÃO, Aplicação: Identificação de Bactérias GRAN Negativas e teste de sensibilidade com prova para ESBL	1	Labvix	69,00	150,00	67,50	96,91	33,48	34,54	130,39	63,44	1	69,00	88,07	
		2	Diag Prime	120,00								2	120,00		
		3	Beckman Coulter	70,00								3	70,00		
		4	Painel de Preços - Governo Federal	78,90								4	78,90		
		5	Hospital Universitário Maria Aparecida Pedrossian	150,00								5	DESC.		
		6	Hospital Universitário Lauro Wanderley	123,00								6	123,00		
		7	Secretaria de Estado da Saúde do Piauí	67,50								7	67,50		

EXPLICANDO OS DADOS LANÇADOS NA TABELAS														
1) Lançamento do preço referente a ÚLTIMA AQUISIÇÃO/CONTRATAÇÃO;														
2) Lançamento do VALOR ESTIMADO PARA A ULTIMA COMPRA;														
3) Lançamento do preço ref.as COTAÇÕES DE PREÇOS COLHIDAS NO MERCADO independente do preço obtido (ref.01 em diante);														
4) Calculo AUTOMÁTICO do MAIOR PREÇO dentre todos os PREÇOS COLETADOS;														
5) Calculo AUTOMÁTICO do Menor PREÇO dentre todos os PREÇOS COLETADOS;														
6) Calculo AUTOMATICO da MÉDIA SIMPLES de todos os PREÇOS COLETADOS;														
7) Apuração do DESVIO PADRÃO denter os PREÇOS COLETADOS com relação a MEDIA SIMPLES;														
8) Apuração do COEFICIENTE DE VARIAÇÃO - CV entre o DESVIO PADRÃO E o PREÇO MÉDIO SIMPLES;														

Item / Lote	Descrição	DADOS COLETADOS			DADOS ESTATISTICOS PARA ANÁLISE DE PREÇOS TENDENCIAL DE MERCADO								Preço Ref. Média Saneada
		REF.	Referência / Fonte	VI. Unit	Maior Preço	Menor Preço	Preço Médio Simples	Desvio Padrão	Coef. Variação CV	Limite Superior	Limite Inferior	REF	
9) Calculo AUTOMATICO DO LIMITE SUPERIOR.Considerando como limite a MEDIA SIMPLES e o DESVIO PADRÃO;													
10) Calculo AUTOMATICO DO LIMITE INFERIOR.Considerando como limite a MEDIA SIMPLES e o DESVIO PADRÃO;													
11) Apuração da MEDIA desconsiderando os limites- MEDIA SANEADA													

METODOLOGIA DE CALCULO														
1) Para cada PREÇO COLETADO é feito o calculo do afastamento desses PREÇOS em relação a media dos preços coletados (PREÇO MEDIO SIMPLES)														
2) PREÇO MEDIO SIMPLES - média de TODOS os PREÇOS COLETADOS;														
3) DESVIO PADRÃO - Variação os preços em torno da média;														
4) Calculos dos valores extremos para expurgo dos extremos para os calculos da Média e Mediana;														
5) Apuração Valor Limite expurgo extremos superiores;														
6) Apuração Valor Limite expurgo extremos inferiores;														
7) Apresentação dos PREÇOS CONSIDERADOS para Calculo da MEDIA														
8) Apuração do VALOR BASE. Tendo como parametro o Coeficiente de Variação														

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - SEMUS GL									Mapa Nº 0084-2/2023		
Item	Descrição	DADOS COLETADOS			INFERÊNCIA ESTATÍSTICA		DADOS SANEADOS		Preço Ref. Média Saneada	Mediana	Preço tendencial de mercado
		REF.	Referência	VI. Unit	Desvio Padrão	Coef. Variação CV	REF	VI. Unit			
1	PAINEL / CARTÃO, Aplicação: Identificação de Bactérias GRAN Positivas e teste de sensibilidade	1	Labvix	75,00	38,72	37,98	1	75,00	81,82	75,00	75,00
		2	Diag Prime	120,00			2	120,00			
		3	Beckman Coulter	70,00			3	70,00			
		4	Painel de Preços - Governo Federal	76,58			4	76,58			
		5	Hospital Universitário Maria Aparecida Pedrossian	149,00			5	DESC.			
		6	Hospital Universitário Lauro Wanderley	155,60			6	DESC.			
		7	Secretaria de Estado da Saúde do Piauí	67,50			7	67,50			
2	PAINEL / CARTÃO, Aplicação: Identificação de Bactérias GRAN Negativas e teste de sensibilidade com prova para ESBL	1	Labvix	69,00	33,48	34,54	1	69,00	88,07	74,45	74,45
		2	Diag Prime	120,00			2	120,00			
		3	Beckman Coulter	70,00			3	70,00			
		4	Painel de Preços - Governo Federal	78,90			4	78,90			
		5	Hospital Universitário Maria Aparecida Pedrossian	150,00			5	DESC.			
		6	Hospital Universitário Lauro Wanderley	123,00			6	123,00			
		7	Secretaria de Estado da Saúde do Piauí	67,50			7	67,50			

EXPLICANDO AS TABELAS	
1) Apuração da MEDIA desconsiderando os limites - MEDIA SANEADA	
2) Cálculo da AUTOMÁTICO DA MEDIANA;	
3) Apuração do AUTOMÁTICO DO VALOR ESTIMADO. Tendo como parametro o COEFICIENTE DE VARIAÇÃO;	
4) Apuração do VALOR ESTIMADO. Considerando o VALOR BASE e o MAIOR PREÇO DE FABRICA (Tabela CMED), quando aplicado	



Prefeitura Municipal de Vitória

05/10/2023

Hora: 22:09

Licitação 0293/2022 - Homologação

Detalhes da Licitação

Informações da Licitação				
Número / Ano:	0293/2022	Situação:	Homologação	Processo / Ano: 5674547/2022
Modalidade:	PREGAO ELETRONICO	Secretaria:	SEGES - Secretaria de Gestão e Planejamento	Valor Total Homologado (R\$): 605000
Objeto:	AQUISIÇÃO DE INSUMOS (PAINÉIS/CARTÕES) PARA A REALIZAÇÃO DE IDENTIFICAÇÕES MICROBIOLÓGICAS E ANTIBIOGRAMAS, COM DISPONIBILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS À SUA REALIZAÇÃO.			

Informações da Comissão de Licitação			
Nome:	XI - SEGES/CPL - COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - PORTARIA 165	Bairro:	BENTO FERREIRA
Cidade:	VITÓRIA - ES	CEP:	29.050-945
Endereço:	-		
E-mail:	-	Telefone:	(27)3382-6037

Informações de Data				
Início de Entrega das Propostas:	12/12/2022 às 08:00	Publicação:	05/12/2022 às 00:00	Homologação: 06/02/2023 às 00:00
Abertura da Proposta:	10/01/2023 às 09:30	Limite das Propostas:	10/01/2023 às 09:00	Início da Sessão de Disputas: 10/01/2023 às 09:30

Lotes/Itens				
LOTE 1				
Item	Unidade	Quantidade	Valor Referência	Valor Total
PAINEL / CARTÃO, Aplicação: Identificação de Bactérias GRAN Positivas e teste de sensibilidade	TESTE	2200	R\$ 65,44	R\$ 143.968,00
Item	Unidade	Quantidade	Valor Referência	Valor Total
PAINEL / CARTÃO, Aplicação: Identificação de bactérias GRAN negativas e teste de sensibilidade com prova para ESBL	TESTE	7800	R\$ 66,02	R\$ 514.956,00
Participante	Situação	Classificação	Valor Total	
LABVIX COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA	Vencedor	1º	R\$ 605.000,00	
ADEB LINE - COMERCIO DE PRODUTOS MEDICOS LTDA	Classificado	2º	R\$ 625.000,00	

Acompanhamentos	
Data	Descrição
06/02/2023 às 00:00h	Homologação
03/02/2023 às 00:00h	Adjudicação
05/12/2022 às 07:57h	Em Edição
05/12/2022 às 00:00h	Publicada

Arquivos		
Data	Nome	Descrição
05/12/2022	EDITAL2022-293.pdf	EDITAL2022-293
Data	Nome	Descrição
26/01/2023	Parecer técnico.pdf	Parecer técnico
Data	Nome	Descrição
06/02/2023	Ata Final PE 293-2022.pdf	Ata Final PE 293-2022

**Resultado da Correção pelo IPCA (IBGE)**

Dados básicos da correção pelo IPCA (IBGE)	
Dados informados	
Data inicial	12/2022
Data final	08/2023
Valor nominal	R\$ 0,00 (REAL)
Dados calculados	
Índice de correção no período	1,03871240
Valor percentual correspondente	3,871240 %
Valor corrigido na data final	R\$ 0,00 (REAL)

*O cálculo da correção de valores pelo IGP-M foi atualizado e está mais preciso. Saiba mais clicando [aqui](#).

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - SEMUS GL

Mapa
nº 0084-3/2023

CALCULO DO PREÇO CONSIDERADO ACEITÁVEL

Item	Descrição	Compra Anterior	Evento que originou a compra anterior	mês / ano do evento	IPCA do período	Valor atualizado	Variação de mercado aceitável	Valor aceitável
1	PAINEL / CARTÃO, Aplicação: Identificação de Bactérias GRAN Positivas e teste de sensibilidade	60,50	PE 293/2022	dez/22	3,8712%	62,84	25%	78,55
2	PAINEL / CARTÃO, Aplicação: Identificação de Bactérias GRAN Negativas e teste de sensibilidade com prova para ESBL	60,50	PE 293/2022	dez-22	3,8712%	62,84	25%	78,55

OBSERVAÇÕES

1) O IPCA do periodo fora obtido por meio do acesso a calculadora cidadã.

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS SEMUS GL				Mapa nº 0084-4 /2023	
MENOR PREÇO COTADO A SER CONSIDERADO NA ANÁLISE					
Item	Descrição	Preço tendencial de mercado (A)	Menor preço das cotações (B)	Variação entre (B) e (A)	Menor preço das cotações saneado
1	PAINEL / CARTÃO, Aplicação: Identificação de Bactérias GRAN Positivas e teste de sensibilidade	75,00	70,00	-6,67%	70,00
2	PAINEL / CARTÃO, Aplicação: Identificação de Bactérias GRAN Negativas e teste de sensibilidade com prova para ESBL	74,45	69,00	-7,32%	69,00
OBSERVAÇÕES					
1) N/C – sigla de não considerado, devido a ausencia de dados suficientes.					

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - SEMUS GL				Mapa nº 0084-5 /2023	
DEFINIÇÃO DO PREÇO REFERENCIAL PARA LICITAÇÃO					
Item	Descrição	Preço tendencial de mercado	Preço aceitável	Menor preço das cotações (saneado)	Preço referencial para licitação
1	PAINEL / CARTÃO, Aplicação: Identificação de Bactérias GRAN Positivas e teste de sensibilidade	75,00	78,55	70,00	70,00
2	PAINEL / CARTÃO, Aplicação: Identificação de Bactérias GRAN Negativas e teste de sensibilidade com prova para ESBL	74,45	78,55	69,00	69,00

OBSERVAÇÕES	
1) N/C – sigla de não considerado.	
1.1) NA COLUNA PREÇO ACEITÁVEL - Os preços identificados como N/C ,reportam-se aos preços que a principio entendemos não serem possíveis de serem obtidos junto ao mercado. Esse entendimento encontra-se baseado na constatação de que dentre as cotações não identificamos preços compatíveis com o preço ora denominado de aceitável, ou esse preço não se encontra dentro do limite estabelecido estatisticamente. Considerando que neste caso em particular não obtivemos nenhuma cotação que ooudessemos nos servir de balisador, consideraremos N/C o preço aceitável que se encontre fora do limite estabelecido estatisticamente .	
1.2) NA COLUNA MENOR PREÇO COTADO - reportam-se aos preços constantes nas cotações recebidas e que não se encontram dentro do limite estabelecido estatisticamente ou que apresentam variação, para menos, superior a 25%. Ou em se tratanto de termos apenas 01 ou nenhuma cotação não a consideraremos por falta de parametro para comparação.	
2) A sigla S/C – sem cotação, ou o preço constante na(s) cotação(ões) não se encontram dentro do limite estabelecido estatisticamente.	

O documento foi adicionado eletronicamente por VENINA DE ALMEIDA LOPES, CPF: ***.76.627-** em 06/10/2023 12:54:17. Para verificar a autenticidade do documento, vá ao site <https://protocolo.vitoria.es.gov.br/validacao/> e utilize o código abaixo:
B9B8FEB2-9EC8-4404-8144-8C30FBE163E7