

ITEM	MATERIAL	COTAÇÕES												INFORMAÇÕES ESTATÍSTICAS											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Menor	MAIOR	Amplitude	Desvio Padrão (dados selecionados)	Coefficiente de Variação (dados selecionados)	Numero de cotações	MÉDIA	MEDIANA	Referência	PREÇO DE REFERÊNCIA (R\$)	QUANT.	VALOR TOTAL
1	MONITOR	14.500,00	37.600,00	12.000,00			24.240,63				10.888,99	10.882,96	8.797,46	12.000,00	37.600,00	25.600,00	1.704,99	14%		12.067,21	11.442,95	MÉDIA	12.067,21	4	R\$ 48.268,84
2	CONTROLADOR	35.452,00	67.200,00	66.000,00			17.355,66	3.500,00	3.029,90	2.954,00			2.954,00	86.452,00	83.498,00	295,77	9%		3.161,30	3.029,90	MÉDIA	3.161,30	1	R\$ 3.161,30	
3	SUPORTE	14.001,00	8.100,00	13.000,00			8.691,54						5.100,00	14.001,00	8.901,00	2.821,21	24%		11.897,51	13.000,00	MÉDIA	11.897,51	1	R\$ 11.897,51	
TOTAL					53.200,00	60.000,00																			R\$ 63.927,65

MONITOR						
ORDEM DE COTAÇÃO	FORNECEDORES	CNPJ	DATA PESQUISA	DADOS DO PREGÃO	DATA DA HOMOLOGAÇÃO OU CONTRATO	PREÇOS
1	SEAL TELECOM	58.619.404/0008-14	30/08/2021	Ministério da Justiça	11/01/2021	14.500,00
2	DE SISTEMAS	15.241.658/0001-62	30/08/2021	TRE-PR - Prensão	16/09/2020	37.600,00
3	SEAL TELECOM	58.619.404/0008-14	30/08/2021	CNU - 08/2020	24/07/2020	12.000,00
4	Microsena S/A	78.126.950/0001-54	30/08/2021	EMPARN - (RN) -	13/04/2021	
5	SERVIÇOS DE	13.347.993/0001-14	30/08/2021	EPAGRI - S.A. - (S	13/07/2021	
6	Fornmart	31.907.728/0001-25	30/08/2021			24.240,63
7	Submarino	00.776.574/0006-60	30/08/2021			
8	Cirilo Cabos	07.868.103/0001-17	30/08/2021			
9	Showcabos	28.445.942/0001-00	30/08/2021			
10	Maqalu	47.960.950/0001-21	09/08/2021			10.885,89
11	Tecnoall	06.935.521/0001-17	09/08/2021			10.882,96
12	Loja Daniele	23.772.823/0001-30	09/08/2021			8.797,46

CONTROLADOR						
ORDEM DE COTAÇÃO	FORNECEDORES	CNPJ	DATA PESQUISA	DADOS DO PREGÃO	DATA DA HOMOLOGAÇÃO OU CONTRATO	PREÇOS
1	SEAL TELECOM	58.619.404/0008-14	30/08/2021	Ministério da Justiça	11/01/2021	86.452,00
2	DE SISTEMAS	15.241.658/0001-62	30/08/2021	TRE-PR - Prensão	16/09/2020	67.200,00
3	SEAL TELECOM	58.619.404/0008-14	30/08/2021	CNU - 08/2020	24/07/2020	66.000,00
4	Microsena S/A	78.126.950/0001-54	30/08/2021	EMPARN - (RN) -	13/04/2021	
5	SERVIÇOS DE	13.347.993/0001-14	01/09/2020	EPAGRI - S.A. - (S	13/07/2021	
6	Fornmart	31.907.728/0001-25	30/08/2021			17.355,66
7	Submarino	00.776.574/0006-60	09/08/2021			3.500,00
8	Cirilo Cabos	07.868.103/0001-17	09/08/2021			3.029,90
9	Showcabos	28.445.942/0001-00	09/08/2021			2.954,00

SUPORTE						
ORDEM DE COTAÇÃO	FORNECEDORES	CNPJ	DATA PESQUISA	DADOS DO PREGÃO	DATA DA HOMOLOGAÇÃO OU CONTRATO	PREÇOS
1	SEAL TELECOM	58.619.404/0008-14	30/08/2020	Ministério da Justiça	11/01/2021	14.001,00
2	DE SISTEMAS	15.241.658/0001-62	30/08/2020	TRE-PR - Prensão	16/09/2020	5.100,00
3	SEAL TELECOM	58.619.404/0008-14	30/08/2020	CNU - 08/2020	24/07/2020	91.000,00
4	Microsena S/A	78.126.950/0001-54	31/08/2020	EMPARN - (RN) -	13/04/2021	
5	SERVIÇOS DE	13.347.993/0001-14	01/09/2020	EPAGRI - S.A. - (S	13/07/2021	
6	Fornmart	31.907.728/0001-25	30/08/2020			8.691,54
7	Submarino	00.776.574/0006-60	09/08/2020			
8	Cirilo Cabos	07.868.103/0001-17	09/08/2020			
9	Showcabos	28.445.942/0001-00	08/08/2020			

JUSTIFICATIVAS PARA A METODOLOGIA	
1	Para os três itens, alguns valores foram DESCONSIDERADOS por serem provenientes de contratações que guardam menos similaridade com o objeto da presente contratação e por se mostrarem destoantes dos demais (a maior, no caso dos itens 1 e 2, e a menor, no caso do item 3).
2	Como os coeficientes de variação ficaram dentro do estatisticamente aceitável (25%), optamos por utilizar a MÉDIA para a formação do preço unitário referencial.
3	Também desconsideramos da composição do valor total da solução os dados obtidos de contratações públicas SEM VALORES INDIVIDUALIZADOS. De todo modo, assinalamos que tais valores se mostram compatíveis com o valor referencial obtido.

LEGENDA	
	COTAÇÕES DESCONSIDERADAS NA COMPOSIÇÃO
	COTAÇÕES UTILIZADAS NA COMPOSIÇÃO
	COTAÇÕES SEM VALORES INDIVIDUALIZADOS
	DESTAQUE