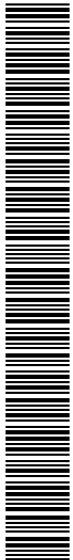


12/01/2024 MAPA REFERENCIA DE PREÇOS - SANEADO TJPA-PRO-2023/04297										
Item	Qty	UN	TIPO DE INSTALAÇÃO	Especificação	WORLD TELECOM LTDA CNPJ 00.903.429/0001-99	WI SOLUCOES EM TECNOLOGIA EIRELI CNPJ 09.519.148/0001 - 01	GLOBALSUNBRASIL ENERGIA, IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO LTDA. CNPJ:19.923.737/0001-04	LL SOLAR LTDA CNPJ:17.584.597/0001-61	GRÃO SOLAR ENERGIA CNPJ 33.576.675/0001-32	Média Saneada (Valor de Referência)
					PREÇO	PREÇO	PREÇO	PREÇO	PREÇO	PREÇO UNITÁRIO
LOTE 1 - RMB										
1	492	(KWP)	TELHADO	SEDE	R\$ 4.123,00			R\$ 3.523,52	R\$ 2.571,64	R\$ 3.406,05 R\$ 1.675.776,60
2	189	(KWP)	SOLO (CARPOT)	CORREGEDORIA	R\$ 5.772,20	R\$ 6.452,34				R\$ 6.112,27 R\$ 1.155.219,03
3	284	(KWP)	TELHADO	FÓRUM CÍVEL	R\$ 4.123,00			R\$ 3.427,94	R\$ 2.599,22	R\$ 3.383,39 R\$ 960.882,76
4	212	(KWP)	TELHADO	FÓRUM DE ANANINDEUA	R\$ 4.123,00	R\$ 5.482,31		R\$ 3.422,68		R\$ 4.342,66 R\$ 920.643,92
TOTAL DO LOTE 1										R\$ 4.712.522,31
LOTE 2 - INTERIORES										
5	35	(KWP)	TELHADO	FÓRUM DE ÓBIDOS	R\$ 4.671,36			R\$ 3.659,18	R\$ 3.072,45	R\$ 3.801,00 R\$ 133.035,00
6	28	(KWP)	TELHADO	FÓRUM DE MUANÁ	R\$ 4.671,36			R\$ 3.495,58	R\$ 3.095,68	R\$ 3.754,21 R\$ 105.117,88
7	47	(KWP)	TELHADO	FÓRUM DE SALVATERRA	R\$ 4.671,36			R\$ 3.682,90	R\$ 2.958,34	R\$ 3.770,87 R\$ 177.230,89
8	62	(KWP)	TELHADO	FÓRUM DE MOCAJUBA	R\$ 4.671,36	R\$ 5.482,31		R\$ 4.533,13	R\$ 3.204,49	R\$ 4.472,82 R\$ 277.314,84
9	20	(KWP)	TELHADO	FÓRUM DE SÃO FRANCISCO DO PARÁ	R\$ 4.671,36	R\$ 5.482,31		R\$ 4.718,25	R\$ 3.620,87	R\$ 4.623,20 R\$ 92.464,00
10	49	(KWP)	TELHADO	FÓRUM DE RIO MARIA	R\$ 4.671,36	R\$ 5.482,31		R\$ 4.644,92	R\$ 3.118,88	R\$ 4.479,37 R\$ 219.489,13
11	62	(KWP)	TELHADO	FÓRUM DE RONDON DO PARÁ	R\$ 4.671,36			R\$ 3.503,49	R\$ 3.044,93	R\$ 3.739,93 R\$ 231.875,66
12	45	(KWP)	TELHADO	FÓRUM DE TUCUMÁ	R\$ 4.671,36			R\$ 3.601,28	R\$ 3.043,89	R\$ 3.772,18 R\$ 169.748,10
13	30	(KWP)	TELHADO	FÓRUM DE PONTA DE PEDRAS	R\$ 4.671,36	R\$ 5.482,31		R\$ 3.635,63	R\$ 3.252,83	R\$ 4.260,53 R\$ 127.815,90
14	52	(KWP)	TELHADO	FÓRUM DE SÃO DOMINGOS DO CAPIM	R\$ 4.671,36	R\$ 5.482,31		R\$ 3.588,01	R\$ 3.227,47	R\$ 4.242,29 R\$ 220.599,08
TOTAL DO LOTE 2										R\$ 1.754.690,48
TOTAL ESTIMADO					R\$	6.467.212,79				

Desvio Padrão	Coef. de variação %
782,32	22,97
480,93	7,87
762,87	22,55
1047,24	24,12
808,83	21,28
819,06	21,82
859,89	22,8
943,54	21,09
764,65	16,54
986,76	22,03
838,6	22,42
827,08	21,93
1011,19	23,73
1029,51	24,27

OBSERVAÇÕES	
OBS 1	Mapa Referencial de Preços, dos valores obtidos, com coeficiente de variação inferior a 25%.
OBS 2	A empresa LL SOLAR LTDA ofertou o valor total das quantidades solicitadas, sendo realizada conversão no mapa para apresentarmos um valor unitário.
OBS 3	Foram localizadas duas contratações de energia fotovoltaica no Banco de preços, no período de 180 dias no Pará, porém as especificidades dos projetos divergem do solicitado.
OBS 3	Após o saneamento, o item 2 resultou com menos de três preços de referência válidos.



TJPAPRO202304297V01

