

ANEXO II
ORÇAMENTO ESTIMADO

LOTES 1 a 6

ADITAMENTO 4



ORÇAMENTO ESTIMADO

LOTE 1

Lote	Item	Material	Quantidade (1)	Unidade	Valor Unitário R\$ (2)	Valor Total R\$ (1) x (2)
1	1	ESPECTRÔMETRO DE MASSA MALDI-TOF Marca/modelo de Referência: Bruker / MALDI Biotyper sirius one GP	1	UN	1.487.691,33	1.487.691,33
	2	ESPECTROFOTÔMETRO DE INFRAVERMELHO FT-IR Marca/modelo de Referência: Bruker / IR Biotyper.	1	UN	444.168,87	444.168,87
VALOR TOTAL						R\$ 1.931.860,20



ORÇAMENTO ESTIMADO

LOTE 2

Lote	Item	Material	Quantidade (1)	Unidade	Valor Unitário R\$ (2)	Valor Total R\$ (1) x (2)
2	3	COPO DE BECKER 2.000 ML	8	UN	69,99	R\$ 559,92
	4	COPO DE BECKER 1.000 ML	6	UN	27,50	R\$ 165,00
	5	FRASCO ERLLENMEYER	6	UN	57,34	R\$ 344,04
VALOR TOTAL						R\$ 1.068,96



ORÇAMENTO ESTIMADO

LOTE 3						
Lote	Item	Material	Quantidade (1)	Unidade	Valor Unitário R\$ (2)	Valor Total R\$ (1) x (2)
3	6	CAIXA ARMAZENAMENTO MICROTUBOS	100	UN	18,00	1.800,00
	7	CORANTE WRIGHT	1	UN	65,00	65,00
	8	ESCOVA LIMPEZA VIDRARIA 35MM	5	UN	13,10	65,50
	9	ESCOVA LIMPEZA VIDRARIA 50MM	5	UN	15,00	75,00
	10	ESCOVA LIMPEZA VIDRARIA 80MM	6	UN	28,00	168,00
	11	ESCOVA LIMPEZA VIDRARIA 60MM	6	UN	18,80	112,80
	12	KIT PLASMA DE COELHO	2	CX	136,08	272,16
	13	LÂMINA LISA PARA MICROSCOPIA	10	CX	8,00	80,00
	14	LÁPIS DERMATOGRÁFICO	10	CX	15,00	150,00
	15	LENÇO UMEDECIDO	1	CX	15,00	15,00
	16	PASTILHA REAGENTE DPD1	1	CX	481,50	481,50
	17	PENEIRA FILTRAGEM FEZES	1	PAC	141,00	141,00
	18	PONTEIRA DESCARTÁVEL 100 ul	2	CX	47,18	94,36
	19	PONTEIRA DESCARTÁVEL 1000 ul	6	CX	50,24	301,44
	20	PONTEIRA DESCARTÁVEL GILSON 200 A 1000 ul	4	PAC	19,50	78,00
	21	PONTEIRA DESCARTÁVEL AUTOCLAVÁVEL 5 ML	6	PAC	105,63	633,78
	22	PONTEIRA DESCARTÁVEL UNIV 1000 a 1000 ul	2	PAC	112,63	225,26
	23	SCALPE COLETA SANGUE	1	CX	49,60	49,60
	24	SOLUÇÃO HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO	2	UN	379,00	758,00
	25	SOLUÇÃO TAMPÃO pHMETRO pH 10,0 +/- 0,01	1	UN	48,10	48,10
	26	SOLUÇÃO TAMPÃO pHMETRO pH 4,0 +/- 0,01	1	UN	48,10	48,10
	27	SOLUÇÃO TAMPÃO pHMETRO pH 7,0 +/- 0,01	1	UN	48,10	48,10
	28	SUPLEMENTO BASE DE GEMA 50%	8	CX	72,00	576,00
	29	SUPLEMENTO BASE DE GEMA TELURITO	8	UN	103,20	825,60
	30	SUPORTE/ESTANTE PARA TUBOS 25 TUBOS	5	UN	154,30	771,50
	31	SUPORTE/ESTANTE PARA TUBOS 40 TUBOS	5	UN	230,40	1.152,00
	32	TERMO-HIGRÔMETRO DIGITAL	20	UN	69,71	1.394,20
	33	TUBO CAPILAR P/ MICROHEMATÓCRITO	1	CX	33,00	33,00
	34	TUBO CRIOGÊNICO ESTÉRIL	2	PAC	119,00	238,00
VALOR TOTAL						R\$ 10.701,00



ORÇAMENTO ESTIMADO

LOTE 4

Lote	Item	Material	Quantidade (1)	Unidade	Valor Unitário R\$ (2)	Valor Total R\$ (1) x (2)
4	35	AGAR TSC	2	UN	494,00	988,00
	36	AGAR VERMELHO VIOLETA GLICOSE (VRBG)	2	UN	421,81	843,62
	37	ÁGUA PEPTONADA TAMPONADA	3	UN	268,21	804,63
	38	CLORETO FÉRRICO	1	UN	15,72	15,72
	39	INDICADOR BIOLÓGICO	5	CX	60,00	300,00
	40	REAGENTE INIBIDOR DBO	2	UN	540,00	1.080,00
VALOR TOTAL						R\$ 4.031,97



ORÇAMENTO ESTIMADO

LOTE 5

Lote	Item	Material	Quantidade (1)	Unidade	Valor Unitário R\$ (2)	Valor Total R\$ (1) x (2)
5	41	NÍVEL A LASER 360°	1	UN	5.500,00	5.500,00
	42	SUORTE PARA NÍVEL	1	UN	230,00	230,00
	43	TRIPÉ PARA NÍVEL	1	UN	731,11	731,11
	44	DETECTOR E SCANNER DE PAREDE	1	UN	5.000,00	5.000,00
	45	TOPÔMETRO (RODA DE MEDIÇÃO)	1	UN	690,00	690,00
	46	TRENA LASER VERDE	2	UN	1.500,00	3.000,00
	47	ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL	1	UN	706,00	706,00
	48	PAQUÍMETRO DIGITAL	1	UN	873,22	873,22
	49	ESCLERÔMETRO (DURÔMETRO) DIGITAL	1	UN	7.499,00	7.499,00
	50	BIGORNA PARA CALIBRAÇÃO	1	UN	2.199,00	2.199,00
	51	PENETRÔMETRO DIGITAL PARA SOLO	1	UN	8.992,52	8.992,52
	52	TRENA 50M FITA DE AÇO COM CAIXA FECHADA	2	UN	294,90	589,80
	53	KIT FISSURÔMETROS	1	UN	150,00	150,00
	54	LUXÍMETRO	1	UN	299,00	299,00
VALOR TOTAL						R\$ 36.459,65



ORÇAMENTO ESTIMADO

LOTE 6

Lote	Item	Material	Quantidade (1)	Unidade	Valor Unitário R\$ (2)	Valor Total R\$ (1) x (2)
6	55	FRASCO POLIPROPILENO OU POLIESTIRENO TRANSPARENTE TRANSPARENTE	20	PAC	164,63	3.292,60
	56	SUBSTRATO CROMOGÊNICO	4	CX	3.280,00	13.120,00
VALOR TOTAL						R\$ 16.412,60