

PREFEITURA DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE MONGAGUÁ
Orçamento Analítico

OBRA : LIMPEZA PISCINAS VILA ATLÂNTICA, CLUB E AGENOR

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01.	PISCINA DA VILA ATLÂNTICA					
01.01	LIMPEZA MENSAL DE ÁGUA para piscina semi-olímpica, incluso fornecimento e aplicação de cloro granulado, sulfato de alumínio, barrilha leve, limpa bordas, clarificante, algicidas para manutenção e para choque, redutor de PH, reagente de PH, reagente cloro, elevador de alcalinidade e tratamento diário (dias úteis e dias com eventos)	SER.CG	M3XME S			
01.MAT.ELFA	CLORO GRANULADO estabilizado para piscinas	MAT.	KG	0,261300	25,87	6,76
8.01.000.010101	Ajudante	M.O.	H	0,244000	9,95	2,43
02.MAT.ELFA	SULFATO DE ALUMÍNIO	MAT.	KG	0,017500	10,07	0,18
03.MAT.ELFA	BARRILHA	MAT.	KG	0,026590	19,23	0,51
04.MAT.ELFA	LIMPA BORDA	MAT.	L	0,032820	28,93	0,95
10.MAT.ELFA	CLARIFICANTE	MAT.	L	0,019800	24,28	0,48
15.MAT.ELFA	ALGICIDA DE MANUTENÇÃO	MAT.	L	0,009400	20,92	0,20
16.MAT.ELFA	ALGICIDA DE CHOQUE	MAT.	L	0,009400	35,78	0,34
17.MAT.ELFA	REDUTOR DE PH	MAT.	L	0,009500	43,27	0,41
18.MAT.ELFA	REAGENTE PARA ANÁLISE DE PH (VERMELHO DE FENOL) 23ML	MAT.	UN	0,008100	17,80	0,14
19.MAT.ELFA	REAGENTE PARA ANÁLISE DE CLORO - ORTOTOLIDINA (23ML)	MAT.	UN	0,008100	18,13	0,15
20.MAT.ELFA	ELEVADOR DE ALCALINIDADE	MAT.	KG	0,019700	22,65	0,45
21.MAT.ELFA	CLEAR GEL SUPERCLARIFICANTE 90GRAMAS	MAT.	UN	0,013300	15,11	0,20
22.MAT.ELFA	TRATAMENTO SEMANAL 400 GRAMAS	MAT.	UN	0,017700	35,90	0,64
08.05.110	Dreno com areia grossa	MAT.	M3	0,058050	175,57	10,19
4083 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	M.O.	H	0,244000	41,23	10,06
					PREÇO (mão-de-obra):	12,49
					PREÇO (material):	21,60
					PREÇO TOTAL (unit.):	34,09
					QUANTIDADE:	6.912,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	235.630,08

PREFEITURA DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE MONGAGUÁ
Orçamento Analítico

OBRA : LIMPEZA PISCINAS VILA ATLÂNTICA, CLUB E AGENOR

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02.	PISCINA DE AGENOR					
02.01	LIMPEZA MENSAL DE ÁGUA para piscina semi-olímpica, incluso fornecimento e aplicação de cloro granulado, sulfato de alumínio, barrilha leve, limpa bordas, clarificante, algicidas para manutenção e para choque, redutor de PH, reagente de PH, reagente cloro, elevador de alcalinidade e tratamento diário (dias úteis e dias com eventos)	SER.C G	M3XMES			
01.MAT.ELFA	COLORO GRANULADO estabilizado para piscinas	MAT.	KG	0,261300	25,87	6,76
B.01.000.010101 - CDHU	Ajudante	M.O.	H	0,244000	9,95	2,43
02.MAT.ELFA	SULFATO DE ALUMÍNIO	MAT.	KG	0,017500	10,07	0,18
03.MAT.ELFA	BARRILHA	MAT.	KG	0,026590	19,23	0,51
04.MAT.ELFA	LIMPA BORDA	MAT.	L	0,032820	28,93	0,95
10.MAT.ELFA	CLARIFICANTE	MAT.	L	0,019800	24,28	0,48
15.MAT.ELFA	ALGICIDA DE MANUTENÇÃO	MAT.	L	0,009400	20,92	0,20
16.MAT.ELFA	ALGICIDA DE CHOQUE	MAT.	L	0,009400	35,78	0,34
17.MAT.ELFA	REDUTOR DE PH	MAT.	L	0,009500	43,27	0,41
18.MAT.ELFA	REAGENTE PARA ANÁLISE DE PH (VERMELHO DE FENOL) 23ML	MAT.	UN	0,008100	17,80	0,14
19.MAT.ELFA	REAGENTE PARA ANÁLISE DE CLORO - ORTOTOLIDINA (23ML)	MAT.	UN	0,008100	18,13	0,15
20.MAT.ELFA	ELEVADOR DE ALCALINIDADE	MAT.	KG	0,019700	22,65	0,45
21.MAT.ELFA	CLEAR GEL SUPERCLARIFICANTE 90GRAMAS	MAT.	UN	0,013300	15,11	0,20
22.MAT.ELFA	TRATAMENTO SEMANAL 400 GRAMAS	MAT.	UN	0,017700	35,90	0,64
08.05.110	Dreno com areia grossa	MAT.	M3	0,058050	175,57	10,19
4083 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	M.O.	H	0,244000	41,23	10,06
					PREÇO (mão-de-obra):	12,49
					PREÇO (material):	21,60
					PREÇO TOTAL (unit.):	34,09
					QUANTIDADE:	6.510,00
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	221.925,90

PREFEITURA DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE MONGAGUÁ
Orçamento Analítico

OBRA : LIMPEZA PISCINAS VILA ATLÂNTICA, CLUB E AGENOR

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	COEF.	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
03.	CLUBE					
03.01	LIMPEZA MENSAL DE ÁGUA para piscina semi-olímpica, incluso fornecimento e aplicação de cloro granulado, sulfato de alumínio, barrilha leve, limpa bordas, clarificante, algicidas para manutenção e para choque, redutor de PH, reagente de PH, reagente cloro, elevador de alcalinidade e tratamento diário (dias úteis e dias com eventos)	SER.CG	M3XMES			
01.MAT.ELFA	CLORO GRANULADO estabilizado para piscinas	MAT.	KG	0,261300	25,87	6,76
8.01.000.010101 - CDHU	Ajudante	M.O.	H	0,244000	9,95	2,43
02.MAT.ELFA	SULFATO DE ALUMÍNIO	MAT.	KG	0,017500	10,07	0,18
03.MAT.ELFA	BARRILHA	MAT.	KG	0,026590	19,23	0,51
04.MAT.ELFA	LIMPA BORDA	MAT.	L	0,032820	28,93	0,95
10.MAT.ELFA	CLARIFICANTE	MAT.	L	0,019800	24,28	0,48
15.MAT.ELFA	ALGICIDA DE MANUTENÇÃO	MAT.	L	0,009400	20,92	0,20
16.MAT.ELFA	ALGICIDA DE CHOQUE	MAT.	L	0,009400	35,78	0,34
17.MAT.ELFA	REDUTOR DE PH	MAT.	L	0,009500	43,27	0,41
18.MAT.ELFA	REAGENTE PARA ANÁLISE DE PH (VERMELHO DE FENOL) 23ML	MAT.	UN	0,008100	17,80	0,14
19.MAT.ELFA	REAGENTE PARA ANÁLISE DE CLORO - ORTOTOLIDINA (23ML)	MAT.	UN	0,008100	18,13	0,15
20.MAT.ELFA	ELEVADOR DE ALCALINIDADE	MAT.	KG	0,019700	22,65	0,45
21.MAT.ELFA	CLEAR GEL SUPERCLARIFICANTE 90GRAMAS	MAT.	UN	0,013300	15,11	0,20
22.MAT.ELFA	TRATAMENTO SEMANAL 400 GRAMAS	MAT.	UN	0,017700	35,90	0,64
08.05.110	Dreno com areia grossa	MAT.	M3	0,057100	175,57	10,03
4083 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	M.O.	H	0,244000	41,23	10,06
					PREÇO (mão-de-obra):	12,49
					PREÇO (material):	21,44
					PREÇO TOTAL (unit.):	33,93
					QUANTIDADE:	460,80
					PREÇO TOTAL (c/ taxa):	15.634,94