



Departamento de Obras Municipais

Divisão de Gestão de Empreitadas – Área 2

<p>Parecer: Concordo com a informação.</p> <p>Para apreciação superior.</p> <p>A Diretora do DEOM Cristina Silva</p>	<p>Despacho: Concordo com a informação</p> <p>Ao Sr. Presidente para apreciação.</p> <p>O Vereador Ricardo Santos</p>
<p>Parecer: Concordo com a informação.</p> <p>Para apreciação superior.</p> <p>A Chefe da DIGEMP – Área 2 Cláudia Silva</p>	<p>Despacho: De acordo.</p> <p>À Reunião de Câmara</p> <p>O Presidente Gonçalo Lopes</p>

Assunto: T – 17/2022 – REQUALIFICAÇÃO E BENEFICIAÇÃO DE DIVERSOS ARRUAMENTOS NO CONCELHO DE LEIRIA - LOTE 1 – UNIÃO DE FREGUESIAS DE MONTE REDONDO E CARREIRA, FREGUESIA DA BAJOUCA E FREGUESIA DE COIMBRÃO - **REVISÃO PREÇOS DEFINITIVA.**

Dando-se cumprimento ao estipulado no n.º 1 do artigo 16.º do Dec. Lei n.º 06/2004, de 06 de janeiro, Despacho n.º 1592/2004, de 23 de janeiro, articulado com o artigo 300.º do CCP e conforme a fórmula definida no n.º 1 da cláusula 36.ª do Caderno de Encargos, foi efetuado o estudo de revisão de preços da presente empreitada, adjudicada à empresa CONSTRUÇÕES ANTÓNIO LEAL S.A, de acordo com o plano de pagamentos ajustado à suspensão.

Assim, propõe-se a aprovação do presente estudo de revisão de preços definitivo, no valor €1.307,39 + IVA.

O valor da revisão de preços definitiva representa 0,23% do valor da empreitada.

À consideração superior

Leiria, 20/11/2024

X

Hugo Roda
Técnico Superior

REVISÃO DE PREÇOS DO TRABALHO N.º 1 - CÁLCULO

Valores em Euros

LOTE 1 – UNIÃO DE FREGUESIAS DE MONTE REDONDO E CARREIRA, FREGUESIA DA BAJOUCA E FREGUESIA DE COIMBRÃO

Processo de Obra : 17/22

Dono da Obra : Município de Leiria

Empreiteiro : CONSTRUÇÕES ANTÓNIO LEAL SA

Definitiva

Autos medição		
N.º	Mês/Ano	Valor
1	NOV/22	55 352,00 €
2	DEZ/22	77 875,00 €
3	JAN/23	24 937,00 €
4	FEV/23	62 837,00 €
5	MAR/23	58 179,00 €
6	ABR/23	18 495,00 €
7	SET/23	51 680,00 €
8	OUT/23	22 070,00 €
9	NOV/23	7 761,00 €
10	DEZ/23	29 110,00 €
11	JAN/24	595,00 €
12	FEV/24	4 465,00 €
13	MAR/24	3 900,00 €
Total		417 256,00 €

Valores Executados			Valores Previstos			Valores para Revisão de Preços			Cálculo da Revisão		
Mês/Ano	Valor	Acumulado	Mês/Ano	Plano de Pagamentos	Cronograma Financeiro	Mês/Ano	Para Revisão Final	Acumulado	Valor	Variação	Total
NOV/22	55 352,00 €	55 352,00 €	NOV/22	55 352,00 €	55 352,00 €	NOV/22	55 352,00 €	55 352,00 €	55 352,00 €	-0,023895 -	1 322,64 €
DEZ/22	77 875,00 €	133 227,00 €	DEZ/22	77 875,00 €	133 227,00 €	DEZ/22	77 875,00 €	133 227,00 €	77 875,00 €	-0,028410 -	2 212,43 €
JAN/23	24 937,00 €	158 164,00 €	JAN/23	24 937,00 €	158 164,00 €	JAN/23	24 937,00 €	158 164,00 €	24 937,00 €	-0,019882 -	495,80 €
FEV/23	62 837,00 €	221 001,00 €	FEV/23	62 837,00 €	221 001,00 €	FEV/23	62 837,00 €	221 001,00 €	62 837,00 €	-0,015477 -	972,53 €
MAR/23	58 179,00 €	279 180,00 €	MAR/23	58 179,00 €	279 180,00 €	MAR/23	58 179,00 €	279 180,00 €	58 179,00 €	-0,018227 -	1 060,43 €
ABR/23	18 495,00 €	297 675,00 €	ABR/23	18 495,00 €	297 675,00 €	ABR/23	18 495,00 €	297 675,00 €	18 495,00 €	-0,003614	
SET/23	51 680,00 €	349 355,00 €	SET/23	51 680,00 €	349 355,00 €	SET/23	51 680,00 €	349 355,00 €	51 680,00 €	0,024350	1 258,41 €
OUT/23	22 070,00 €	371 425,00 €	OUT/23	22 070,00 €	371 425,00 €	OUT/23	22 070,00 €	371 425,00 €	22 070,00 €	0,033985	750,05 €
NOV/23	7 761,00 €	379 186,00 €	NOV/23	7 761,00 €	379 186,00 €	NOV/23	7 761,00 €	379 186,00 €	7 761,00 €	0,020579	159,71 €
DEZ/23	29 110,00 €	408 296,00 €	DEZ/23	29 110,00 €	408 296,00 €	DEZ/23	29 110,00 €	408 296,00 €	29 110,00 €	0,049708	1 447,00 €
JAN/24	595,00 €	408 891,00 €	JAN/24	595,00 €	408 891,00 €	JAN/24	595,00 €	408 891,00 €	595,00 €	0,026749	15,92 €
FEV/24	4 465,00 €	413 356,00 €	FEV/24	4 465,00 €	413 356,00 €	FEV/24	4 465,00 €	413 356,00 €	4 465,00 €	0,031010	138,46 €
MAR/24	3 900,00 €	417 256,00 €	MAR/24	3 900,00 €	417 256,00 €	MAR/24	3 900,00 €	417 256,00 €	3 900,00 €	0,044866	174,98 €

Valor da Revisão **-2 119,30 €**

REVISÃO DE PREÇOS DO TRABALHO N.º 2 - CÁLCULO

Valores em Euros

LOTE 1 – UNIÃO DE FREGUESIAS DE MONTE REDONDO E CARREIRA, FREGUESIA DA BAJOUCA E FREGUESIA DE COIMBRÃO

Processo de Obra : 17/22

Dono da Obra : Município de Leiria

Empreiteiro : CONSTRUÇÕES ANTÓNIO LEAL SA

Definitiva

Autos medição		
N.º	Mês/Ano	Valor
1	NOV/23	54 810,00 €
2	DEZ/23	30 925,00 €
Total		85 735,00 €

Valores Executados			Valores Previstos			Valores para Revisão de Preços			Cálculo da Revisão		
Mês/Ano	Valor	Acumulado	Mês/Ano	Plano de Pagamentos	Cronograma Financeiro	Mês/Ano	Para Revisão Final	Acumulado	Valor	Varição	Total
NOV/23	54 810,00 €	54 810,00 €	NOV/23	54 810,00 €	54 810,00 €	NOV/23	54 810,00 €	54 810,00 €	54 810,00 €	0,030839	1 690,29 €
DEZ/23	30 925,00 €	85 735,00 €	DEZ/23	30 925,00 €	85 735,00 €	DEZ/23	30 925,00 €	85 735,00 €	30 925,00 €	0,055403	1 713,34 €

Valor da Revisão **3 403,63 €**

REVISÃO DE PREÇOS DO TRABALHO N.º 3 - CÁLCULO

Valores em Euros

LOTE 1 – UNIÃO DE FREGUESIAS DE MONTE REDONDO E CARREIRA, FREGUESIA DA BAJOUCA E FREGUESIA DE COIMBRÃO

Processo de Obra : 17/22

Dono da Obra : Município de Leiria

Empreiteiro : CONSTRUÇÕES ANTÓNIO LEAL SA

Definitiva

Autos medição		
N.º	Mês/Ano	Valor
1	NOV/23	62 550,00 €
2	MAR/24	1 376,00 €
Total		63 926,00 €

Valores Executados			Valores Previstos			Valores para Revisão de Preços			Cálculo da Revisão		
Mês/Ano	Valor	Acumulado	Mês/Ano	Plano de Pagamentos	Cronograma Financeiro	Mês/Ano	Para Revisão Final	Acumulado	Valor	Varição	Total
NOV/23	62 550,00 €	62 550,00 €	NOV/23	62 550,00 €	62 550,00 €	NOV/23	62 550,00 €	62 550,00 €	62 550,00 €	-0,004209	
MAR/24	1 376,00 €	63 926,00 €	MAR/24	1 376,00 €	63 926,00 €	MAR/24	1 376,00 €	63 926,00 €	1 376,00 €	0,016759	23,06 €
									Valor da Revisão		23,06 €

Revisão de Preços
T-17/22
Lote 1 – União de Freguesias de Monte Redondo e Carreira, Freguesia da Bajouca e Freguesia de Coimbra

Tabela Resumo		
Tipo de contrato		Valor da revisão
Trabalho n.º 1	Trabalhos da proposta inicial	-2 119,30 €
Trabalho n.º 2	Trabalhos complementares - preços da proposta	3 403,63 €
Trabalho n.º 3	Trabalhos complementares - preços acordados	23,06 €
Somatório		1 307,39 €

REVISÃO DE PREÇOS - COEFICIENTES DE ATUALIZAÇÃO GLOBAIS TRABALHO N.º 1

Fórmula F15 Grandes reparações de estradas

LOTE 1 – UNIÃO DE FREGUESIAS DE MONTE REDONDO E CARREIRA, FREGUESIA DA BAJOUCA E FREGUESIA DE COIMBRÃO

Processo de Obra : 17/22

Dono da Obra : Município de Leiria

Empreiteiro :

Índices da Fórmula		Referência		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano	
		ABR/22		OUT/22		NOV/22		DEZ/22		JAN/23		FEV/23		MAR/23	
		Índices	Fórmula	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct
S15	Salários Fórmula 15	167,30	0,200000	168,90	0,201913	168,90	0,201913	168,90	0,201913	178,20	0,213030	178,20	0,213030	178,20	0,213030
M03	Inertes	119,80	0,220000	122,50	0,224958	120,70	0,221653	120,80	0,221836	121,10	0,222387	124,80	0,229182	122,80	0,225509
M15	Chapa de aço galvanizada	213,80	0,020000	198,20	0,018541	196,50	0,018382	194,90	0,018232	193,00	0,018054	196,50	0,018382	192,80	0,018036
M18	Betumes a granel	684,60	0,150000	484,80	0,106223	548,50	0,120180	540,10	0,118339	507,00	0,111087	496,30	0,108742	503,90	0,110408
M20	Cimento em saco	195,00	0,020000	211,40	0,021682	219,30	0,022492	226,20	0,023200	246,90	0,025323	252,50	0,025897	248,10	0,025446
M22	Gasóleo	417,10	0,040000	400,00	0,038360	383,90	0,036816	346,20	0,033201	348,70	0,033440	336,50	0,032270	331,00	0,031743
M24	Madeiras de pinho	256,60	0,010000	284,30	0,011080	284,60	0,011091	285,00	0,011107	285,00	0,011107	283,40	0,011044	283,40	0,011044
M30	Tintas para estradas	312,10	0,020000	320,50	0,020538	317,00	0,020314	327,40	0,020980	332,10	0,021282	333,90	0,021397	335,50	0,021500
M32	Tubo de PVC	238,90	0,010000	254,10	0,010636	252,90	0,010586	250,50	0,010486	253,20	0,010599	248,50	0,010402	248,60	0,010406
M35	Manilhas de betão	175,90	0,020000	182,60	0,020762	182,60	0,020762	183,20	0,020830	194,10	0,022069	194,70	0,022138	195,90	0,022274
M45	Perfilados pesados e ligeiros	335,60	0,020000	292,30	0,017420	278,20	0,016579	267,20	0,015924	269,20	0,016043	265,60	0,015828	260,50	0,015524
M48	Produtos para ajardinamentos	123,60	0,010000	128,70	0,010413	129,40	0,010469	130,50	0,010558	131,60	0,010647	131,30	0,010623	130,60	0,010566
M49	Geotêxteis	108,30	0,010000	120,50	0,011127	119,60	0,011043	119,60	0,011043	117,80	0,010877	118,60	0,010951	119,90	0,011071
E	Equipamentos de apoio	129,40	0,150000	132,40	0,153478	132,70	0,153825	132,80	0,153941	133,00	0,154173	133,40	0,154637	133,90	0,155216
	Custo não Revisível		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000
		1,000000		0,967131		0,976105		0,97159		0,980118		0,984523		0,981773	
Variação do coeficiente de actualização				-0,032869		-0,023895		-0,02841		-0,019882		-0,015477		-0,018227	

REVISÃO DE PREÇOS - COEFICIENTES DE ATUALIZAÇÃO GLOBAIS TRABALHO N.º 1

Fórmula F15 Grandes reparações de estradas

LOTE 1 – UNIÃO DE FREGUESIAS DE MONTE REDONDO E CARREIRA, FREGUESIA DA BAJOUCA E FREGUESIA DE

Processo de Obra : 17/22

Dono da Obra : Município d
Empreiteiro :

Índices da Fórmula		Referência		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano	
		ABR/22		ABR/23		MAI/23		JUN/23		JUL/23		AGO/23		SET/23	
		Índices	Fórmula	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct
S15	Salários Fórmula 15	167,30	0,200000	178,60	0,213509	178,60	0,213509	178,60	0,213509	179,40	0,214465	179,40	0,214465	179,40	0,214465
M03	Inertes	119,80	0,220000	127,60	0,234324	125,60	0,230651	131,30	0,241119	130,00	0,238731	130,30	0,239282	129,30	0,237446
M15	Chapa de aço galvanizada	213,80	0,020000	196,20	0,018354	194,30	0,018176	179,30	0,016773	174,00	0,016277	173,20	0,016202	170,40	0,015940
M18	Betumes a granel	684,60	0,150000	524,70	0,114965	571,70	0,125263	552,70	0,121100	556,60	0,121954	602,00	0,131902	635,60	0,139264
M20	Cimento em saco	195,00	0,020000	251,50	0,025795	252,00	0,025846	252,00	0,025846	254,70	0,026123	249,80	0,025621	249,70	0,025610
M22	Gasóleo	417,10	0,040000	322,20	0,030899	310,70	0,029796	319,20	0,030611	329,70	0,031618	362,30	0,034745	376,90	0,036145
M24	Madeiras de pinho	256,60	0,010000	283,40	0,011044	283,40	0,011044	283,10	0,011033	283,10	0,011033	283,10	0,011033	283,10	0,011033
M30	Tintas para estradas	312,10	0,020000	341,80	0,021903	335,40	0,021493	333,40	0,021365	331,70	0,021256	329,70	0,021128	328,30	0,021038
M32	Tubo de PVC	238,90	0,010000	245,30	0,010268	238,30	0,009975	235,50	0,009858	232,50	0,009732	234,90	0,009833	238,60	0,009987
M35	Manilhas de betão	175,90	0,020000	195,90	0,022274	195,90	0,022274	196,80	0,022376	196,80	0,022376	196,80	0,022376	197,30	0,022433
M45	Perfilados pesados e ligeiros	335,60	0,020000	264,20	0,015745	250,80	0,014946	244,60	0,014577	232,80	0,013874	229,50	0,013677	226,90	0,013522
M48	Produtos para ajardinamentos	123,60	0,010000	130,80	0,010583	130,60	0,010566	130,50	0,010558	130,40	0,010550	130,20	0,010534	131,00	0,010599
M49	Geotêxteis	108,30	0,010000	119,60	0,011043	117,00	0,010803	117,10	0,010813	117,80	0,010877	117,80	0,010877	117,40	0,010840
E	Equipamentos de apoio	129,40	0,150000	134,30	0,155680	134,50	0,155912	134,50	0,155912	134,50	0,155912	134,50	0,155912	134,60	0,156028
	Custo não Revisível		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000
		1,000000		0,996386		1,000254		1,00545		1,004778		1,017587		1,02435	
Variação do coeficiente de actualização				-0,003614		0,000254		0,00545		0,004778		0,017587		0,02435	

REVISÃO DE PREÇOS - COEFICIENTES DE ATUALIZAÇÃO GLOBAIS TRABALHO N.º 1

Fórmula F15 Grandes reparações de estradas

LOTE 1 – UNIÃO DE FREGUESIAS DE MONTE REDONDO E CARREIRA, FREGUESIA DA BAJOUCA E FREGUESIA DE

Processo de Obra : 17/22

Dono da Obra : Município d
Empreiteiro :

Índices da Fórmula		Referência		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano	
		ABR/22		OUT/23		NOV/23		DEZ/23		JAN/24		FEV/24		MAR/24	
		Índices	Fórmula	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct
S15	Salários Fórmula 15	167,30	0,200000	179,40	0,214465	179,40	0,214465	197,50	0,236103	194,10	0,232038	194,10	0,232038	194,10	0,232038
M03	Inertes	119,80	0,220000	129,30	0,237446	129,30	0,237446	136,60	0,250851	133,20	0,244608	134,40	0,246811	136,90	0,251402
M15	Chapa de aço galvanizada	213,80	0,020000	175,20	0,016389	174,60	0,016333	168,50	0,015762	175,70	0,016436	171,60	0,016052	169,90	0,015893
M18	Betumes a granel	684,60	0,150000	682,30	0,149496	625,30	0,137007	600,00	0,131464	541,50	0,118646	547,30	0,119917	588,00	0,128834
M20	Cimento em saco	195,00	0,020000	248,70	0,025508	250,50	0,025692	255,20	0,026174	261,70	0,026841	262,90	0,026964	262,00	0,026872
M22	Gasóleo	417,10	0,040000	371,40	0,035617	355,90	0,034131	340,80	0,032683	337,60	0,032376	352,40	0,033795	348,70	0,033440
M24	Madeiras de pinho	256,60	0,010000	283,10	0,011033	282,90	0,011025	282,30	0,011002	282,90	0,011025	282,90	0,011025	282,50	0,011009
M30	Tintas para estradas	312,10	0,020000	328,60	0,021057	325,90	0,020884	333,90	0,021397	333,20	0,021352	327,70	0,021000	337,10	0,021602
M32	Tubo de PVC	238,90	0,010000	233,00	0,009753	238,10	0,009967	214,80	0,008991	224,00	0,009376	218,40	0,009142	218,50	0,009146
M35	Manilhas de betão	175,90	0,020000	196,30	0,022319	197,40	0,022445	203,70	0,023161	197,40	0,022445	198,70	0,022592	201,00	0,022854
M45	Perfilados pesados e ligeiros	335,60	0,020000	224,60	0,013385	223,20	0,013302	224,20	0,013361	228,30	0,013605	227,70	0,013570	224,90	0,013403
M48	Produtos para ajardinamentos	123,60	0,010000	131,10	0,010607	131,90	0,010672	133,40	0,010793	131,70	0,010655	130,80	0,010583	130,70	0,010574
M49	Geotêxteis	108,30	0,010000	116,60	0,010766	121,10	0,011182	120,50	0,011127	118,80	0,010970	118,20	0,010914	118,70	0,010960
E	Equipamentos de apoio	129,40	0,150000	134,70	0,156144	134,60	0,156028	135,30	0,156839	134,90	0,156376	135,10	0,156607	135,30	0,156839
	Custo não Revisível		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000
		1,000000		1,033985		1,020579		1,049708		1,026749		1,03101		1,044866	
Variação do coeficiente de actualização				0,033985		0,020579		0,049708		0,026749		0,03101		0,044866	

REVISÃO DE PREÇOS - COEFICIENTES DE ACTUALIZAÇÃO GLOBAIS TRABALHO N.º 2

Fórmula F15 Grandes reparações de estradas

LOTE 1 – UNIÃO DE FREGUESIAS DE MONTE REDONDO E CARREIRA, FREGUESIA DA BAIJOUCA E FREGUESIA DE COIMBRÃO

Processo de Obra : 17/22

Dono da Obra : Município de Leiria

Empreiteiro :

Índices da Fórmula		Referência		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano	
		ABR/23		OUT/23		NOV/23		DEZ/23		JAN/24		FEV/24		MAR/24	
		Índices	Fórmula	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct
S15	Salários Fórmula 15	178,60	0,200000	179,40	0,200896	179,40	0,200896	197,50	0,221165	194,10	0,217357	194,10	0,217357	194,10	0,217357
M03	Inertes	127,60	0,220000	129,30	0,222931	129,30	0,222931	136,60	0,235517	133,20	0,229655	134,40	0,231724	136,90	0,236034
M15	Chapa de aço galvanizada	196,20	0,020000	175,20	0,017859	174,60	0,017798	168,50	0,017176	175,70	0,017910	171,60	0,017492	169,90	0,017319
M18	Betumes a granel	524,70	0,150000	682,30	0,195054	625,30	0,178759	600,00	0,171527	541,50	0,154803	547,30	0,156461	588,00	0,168096
M20	Cimento em saco	251,50	0,020000	248,70	0,019777	250,50	0,019920	255,20	0,020294	261,70	0,020811	262,90	0,020907	262,00	0,020835
M22	Gasóleo	322,20	0,040000	371,40	0,046108	355,90	0,044184	340,80	0,042309	337,60	0,041912	352,40	0,043749	348,70	0,043290
M24	Madeiras de pinho	283,40	0,010000	283,10	0,009989	282,90	0,009982	282,30	0,009961	282,90	0,009982	282,90	0,009982	282,50	0,009968
M30	Tintas para estradas	341,80	0,020000	328,60	0,019228	325,90	0,019070	333,90	0,019538	333,20	0,019497	327,70	0,019175	337,10	0,019725
M32	Tubo de PVC	245,30	0,010000	233,00	0,009499	238,10	0,009706	214,80	0,008757	224,00	0,009132	218,40	0,008903	218,50	0,008907
M35	Manilhas de betão	195,90	0,020000	196,30	0,020041	197,40	0,020153	203,70	0,020796	197,40	0,020153	198,70	0,020286	201,00	0,020521
M45	Perfilados pesados e ligeiros	264,20	0,020000	224,60	0,017002	223,20	0,016896	224,20	0,016972	228,30	0,017282	227,70	0,017237	224,90	0,017025
M48	Produtos para ajardinamentos	130,80	0,010000	131,10	0,010023	131,90	0,010084	133,40	0,010199	131,70	0,010069	130,80	0,010000	130,70	0,009992
M49	Geotêxteis	119,60	0,010000	116,60	0,009749	121,10	0,010125	120,50	0,010075	118,80	0,009933	118,20	0,009883	118,70	0,009925
E	Equipamentos de apoio	134,30	0,150000	134,70	0,150447	134,60	0,150335	135,30	0,151117	134,90	0,150670	135,10	0,150894	135,30	0,151117
	Custo não Revisível		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000
			1,000000		1,048603		1,030839		1,055403		1,029166		1,03405		1,050111
	Variação do coeficiente de actualização				0,048603		0,030839		0,055403		0,029166		0,03405		0,050111

REVISÃO DE PREÇOS - COEFICIENTES DE ATUALIZAÇÃO GLOBAIS TRABALHO N.º 3

Fórmula F15 Grandes reparações de estradas

LOTE 1 – UNIÃO DE FREGUESIAS DE MONTE REDONDO E CARREIRA, FREGUESIA DA BAJOUCA E FREGUESIA DE COIMBRÃO

Processo de Obra : 17/22

Dono da Obra : Município de Leiria

Empreiteiro :

Índices da Fórmula		Referência		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano		Mês/Ano			
		SET/23		OUT/23		NOV/23		DEZ/23		JAN/24		FEV/24		MAR/24	
		Índices	Fórmula	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct	Índices	Ct
S15	Salários Fórmula 15	179,40	0,200000	179,40	0,200000	179,40	0,200000	197,50	0,220178	194,10	0,216388	194,10	0,216388	194,10	0,216388
M03	Inertes	129,30	0,220000	129,30	0,220000	129,30	0,220000	136,60	0,232421	133,20	0,226636	134,40	0,228677	136,90	0,232931
M15	Chapa de aço galvanizada	170,40	0,020000	175,20	0,020563	174,60	0,020493	168,50	0,019777	175,70	0,020622	171,60	0,020141	169,90	0,019941
M18	Betumes a granel	635,60	0,150000	682,30	0,161021	625,30	0,147569	600,00	0,141598	541,50	0,127793	547,30	0,129161	588,00	0,138767
M20	Cimento em saco	249,70	0,020000	248,70	0,019920	250,50	0,020064	255,20	0,020441	261,70	0,020961	262,90	0,021057	262,00	0,020985
M22	Gasóleo	376,90	0,040000	371,40	0,039416	355,90	0,037771	340,80	0,036169	337,60	0,035829	352,40	0,037400	348,70	0,037007
M24	Madeiras de pinho	283,10	0,010000	283,10	0,010000	282,90	0,009993	282,30	0,009972	282,90	0,009993	282,90	0,009993	282,50	0,009979
M30	Tintas para estradas	328,30	0,020000	328,60	0,020018	325,90	0,019854	333,90	0,020341	333,20	0,020299	327,70	0,019963	337,10	0,020536
M32	Tube de PVC	238,60	0,010000	233,00	0,009765	238,10	0,009979	214,80	0,009003	224,00	0,009388	218,40	0,009153	218,50	0,009158
M35	Manilhas de betão	197,30	0,020000	196,30	0,019899	197,40	0,020010	203,70	0,020649	197,40	0,020010	198,70	0,020142	201,00	0,020375
M45	Perfilados pesados e ligeiros	226,90	0,020000	224,60	0,019797	223,20	0,019674	224,20	0,019762	228,30	0,020123	227,70	0,020071	224,90	0,019824
M48	Produtos para ajardinamentos	131,00	0,010000	131,10	0,010008	131,90	0,010069	133,40	0,010183	131,70	0,010053	130,80	0,009985	130,70	0,009977
M49	Geotêxteis	117,40	0,010000	116,60	0,009932	121,10	0,010315	120,50	0,010264	118,80	0,010119	118,20	0,010068	118,70	0,010111
E	Equipamentos de apoio	134,60	0,150000	134,70	0,150111	134,60	0,150000	135,30	0,150780	134,90	0,150334	135,10	0,150557	135,30	0,150780
	Custo não Revisível		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000		0,100000
			1,000000		1,01045		0,995791		1,021538		0,998548		1,002756		1,016759
	Variação do coeficiente de actualização				0,01045		-0,004209		0,021538		-0,001452		0,002756		0,016759