

MUNICÍPIO DE OEIRAS

Largo Marquês de Pombal 2784-501 OEIRAS Telef. 214408300 Fax 214408712 - (NPC:500745943)

Divisão de Gestão do Espaço Público

Revisão de Preços

Ref: 028 v02

Processo: 2020/148 DGEP	Class.: 03/03 /2022/55/4
Empreiteiro: OLICO - Materiais para Construção Civil e Obras Públicas, Lda	NIF: 502837217
Designação: Reparação Manutenção de muros em diversos locais do Concelho	

Número	Tipo	Cálculo	Data	Trabalhos revistos até:
1	Ordinária / Definitiva	1	21-11-2023	11/2022

Fórmulas utilizadas

Fórmula nº F09 (cód:1) - Arranjos exteriores

Designação da parcela	Coeficiente
Mão de obra - Fórmula F09	0,310000
03 - Inertes	0,040000
06 - Ladrilhos e cantarias de calcário e granito	0,040000
18 - Betumes a granel	0,020000
20 - Cimento em saco	0,050000
22 - Gasóleo	0,020000
24 - Madeiras de pinho	0,010000
32 - Tubo de PVC	0,020000
42 - Tubagem de aço e aparelhos para canalizações	0,020000
43 - Aço para betão armado	0,060000
45 - Perfilados pesados e ligeiros	0,020000
47 - Produtos pré-fabricados em betão	0,040000
48 - Produtos para ajardinamentos	0,040000
Equipamento de apoio	0,210000
Constante	0,100000

Expressão da fórmula																		
Ct =	0,31	$\frac{StF09}{SoF09}$	+	0,04	$\frac{Mt03}{Mo03}$	+	0,04	$\frac{Mt06}{Mo06}$	+	0,02	$\frac{Mt18}{Mo18}$	+	0,05	$\frac{Mt20}{Mo20}$	+	0,02	$\frac{Mt22}{Mo22}$	
	+	0,01	$\frac{Mt24}{Mo24}$	+	0,02	$\frac{Mt32}{Mo32}$	+	0,02	$\frac{Mt42}{Mo42}$	+	0,06	$\frac{Mt43}{Mo43}$	+	0,02	$\frac{Mt45}{Mo45}$	+	0,04	$\frac{Mt47}{Mo47}$
	+	0,04	$\frac{Mt48}{Mo48}$	+	0,21	$\frac{Et}{Eo}$	+	0,10										

MUNICÍPIO DE OEIRAS

Largo Marquês de Pombal 2784-501 OEIRAS Telef. 214408300 Fax 214408712 - (NPC:500745943)

Divisão de Gestão do Espaço Público

Revisão de Preços

Ref: 028 v02

Processo: 2020/148 DGEP				Class.: 03/03 /2022/55/4
Empreiteiro: OLICO - Materiais para Construção Civil e Obras Públicas, Lda				NIF: 502837217
Designação: Reparação Manutenção de muros em diversos locais do Concelho				
Número	Tipo	Cálculo	Data	Trabalhos revistos até:
1	Ordinária / Definitiva	1	21-11-2023	11/2022

Trabalhos revistos

Preços de contrato

Trabalhos do contrato

Mês base: 03/2021

Fórmula: F09 (cód:1)

Ano	Mês	Previsto	Realizado	Ct	Valor a rever	Valor da revisão
2021	Novembro	27 453,00	27 453,00	1,066817	27 453,00	1 834,33
	Dezembro	39 602,57	39 602,57	1,068072	39 602,57	2 695,83
2022	Março	20 059,85	20 059,85	1,131216	20 059,85	2 632,17
	Abril	27 822,01	27 822,01	1,167960	27 822,01	4 672,98
	Junho	34 942,60	34 942,60	1,157006	34 942,60	5 486,20
	Julho	77 069,92	77 069,92	1,148792	77 069,92	11 467,39
	Setembro	38 352,55	38 352,55	1,161419	38 352,55	6 190,83
	Novembro	80,00	80,00	1,155314	80,00	12,43

Trabalhos complementares nº 1

Mês base: 03/2021

Fórmula: F09 (cód:1)

Ano	Mês	Previsto	Realizado	Ct	Valor a rever	Valor da revisão
2022	Outubro	6 185,15	0,00	1,156874	0,00	0,00
	Novembro	0,00	6 185,15	1,155314	6 185,15	960,64

Totais de trabalhos a preços de contrato: **271 567,65** **35 952,80**

MUNICÍPIO DE OEIRAS

Largo Marquês de Pombal 2784-501 OEIRAS Telef. 214408300 Fax 214408712 - (NPC:500745943)

Divisão de Gestão do Espaço Público

Revisão de Preços

Ref: 028 v02

Processo: 2020/148 DGEP				Class.: 03/03 /2022/55/4
Empreiteiro: OLICO - Materiais para Construção Civil e Obras Públicas, Lda				NIF: 502837217
Designação: Reparação Manutenção de muros em diversos locais do Concelho				
Número	Tipo	Cálculo	Data	Trabalhos revistos até:
1	Ordinária / Definitiva	1	21-11-2023	11/2022

Trabalhos revistos

Preços novos

Trabalhos complementares nº 1

Mês base: 08/2022

Fórmula: F09 (cód:1)

Ano	Mês	Previsto	Realizado	Ct	Valor a rever	Valor da revisão
2022	Outubro	5 674,19	0,00	1,006361 <1%	0,00	0,00
	Novembro	0,00	5 674,19	1,005441 <1%	5 674,19	0,00
Totais de trabalhos a preços novos:					5 674,19	0,00

MUNICÍPIO DE OEIRAS

Largo Marquês de Pombal 2784-501 OEIRAS Telef. 214408300 Fax 214408712 - (NPC:500745943)

Divisão de Gestão do Espaço Público

Revisão de Preços

Ref: 028 v02

Processo: 2020/148 DGEP				Class.: 03/03 /2022/55/4
Empreiteiro: OLICO - Materiais para Construção Civil e Obras Públicas, Lda				NIF: 502837217
Designação: Reparação Manutenção de muros em diversos locais do Concelho				

Número	Tipo	Cálculo	Data	Trabalhos revistos até:
1	Ordinária / Definitiva	1	21-11-2023	11/2022

Valores totais da revisão

	Valor total da revisão:	35 952,80
	Valor descontado por revisões anteriores:	0,00
Valor de desconto para reforço de caução: 3 595,28	Valor liquido:	35 952,80
	I.V.A. à taxa de 6,0%:	2 157,17
	Valor total:	38 109,97

MUNICÍPIO DE OEIRAS

Largo Marquês de Pombal 2784-501 OEIRAS Telef. 214408300 Fax 214408712 - (NPC:500745943)

Divisão de Gestão do Espaço Público

Revisão de Preços

Ref: 028 v02

Processo: 2020/148 DGEP				Class.: 03/03 /2022/55/4
Empreiteiro: OLICO - Materiais para Construção Civil e Obras Públicas, Lda				NIF: 502837217
Designação: Reparação Manutenção de muros em diversos locais do Concelho				
Número	Tipo	Cálculo	Data	Trabalhos revistos até:
1	Ordinária / Definitiva	1	21-11-2023	11/2022

Valores parciais considerados no valor a rever

Preços de contrato

Trabalhos do contrato

Mês base: 03/2021

Fórmula: F09 (cód:1)

Ano	Mês	Certos	Em atraso	Em atraso com baixa	Adiantados
2021	Novembro	27 453,00	0,00	0,00	0,00
	Dezembro	39 602,57	0,00	0,00	0,00
2022	Março	20 059,85	0,00	0,00	0,00
	Abril	27 822,01	0,00	0,00	0,00
	Junho	34 942,60	0,00	0,00	0,00
	Julho	77 069,92	0,00	0,00	0,00
	Setembro	38 352,55	0,00	0,00	0,00
	Novembro	80,00	0,00	0,00	0,00

Trabalhos complementares nº 1

Mês base: 03/2021

Fórmula: F09 (cód:1)

Ano	Mês	Certos	Em atraso	Em atraso com baixa	Adiantados
2022	Outubro	0,00	0,00	0,00	0,00
	Novembro	0,00	0,00	6 185,15	0,00

Certos - Trabalhos previstos para o mês e realizados nesse mês

Em atraso - Trabalhos previstos no mês e realizados em meses seguintes

Em atraso com baixa - Trabalhos previstos para meses anteriores e realizados no mês

Adiantados - Trabalhos previstos para meses seguintes e realizados no mês

MUNICÍPIO DE OEIRAS

Largo Marquês de Pombal 2784-501 OEIRAS Telef. 214408300 Fax 214408712 - (NPC:500745943)

Divisão de Gestão do Espaço Público

Revisão de Preços

Ref: 028 v02

Processo: 2020/148 DGEP				Class.: 03/03 /2022/55/4
Empreiteiro: OLICO - Materiais para Construção Civil e Obras Públicas, Lda				NIF: 502837217
Designação: Reparação Manutenção de muros em diversos locais do Concelho				

Número	Tipo	Cálculo	Data	Trabalhos revistos até:
1	Ordinária / Definitiva	1	21-11-2023	11/2022

Valores parciais considerados no valor a rever

Preços novos

Trabalhos complementares nº 1

Mês base: 08/2022

Fórmula: F09 (cód:1)

Ano	Mês	Certos	Em atraso	Em atraso com baixa	Adiantados
2022	Outubro	0,00	0,00	0,00	0,00
	Novembro	0,00	0,00	5 674,19	0,00

Certos - Trabalhos previstos para o mês e realizados nesse mês

Em atraso - Trabalhos previstos no mês e realizados em meses seguintes

Em atraso com baixa - Trabalhos previstos para meses anteriores e realizados no mês

Adiantados - Trabalhos previstos para meses seguintes e realizados no mês

MUNICÍPIO DE OEIRAS

Largo Marquês de Pombal 2784-501 OEIRAS Telef. 214408300 Fax 214408712 - (NPC:500745943)

Divisão de Gestão do Espaço Público

Revisão de Preços

Ref: 028 v02

Processo: 2020/148 DGEP				Class.: 03/03 /2022/55/4
Empreiteiro: OLICO - Materiais para Construção Civil e Obras Públicas, Lda				NIF: 502837217
Designação: Reparação Manutenção de muros em diversos locais do Concelho				
Número	Tipo	Cálculo	Data	Trabalhos revistos até:
1	Ordinária / Definitiva	1	21-11-2023	11/2022

Índices considerados

Ano	Mês	Índice relativo a:	Índice	Provisório
2021	Março	Mão de obra - Fórmula F09	158,1	
	Novembro	Mão de obra - Fórmula F09	164,5	
	Dezembro	Mão de obra - Fórmula F09	164,5	
2022	Março	Mão de obra - Fórmula F09	169,8	
	Abril	Mão de obra - Fórmula F09	171,5	
	Junho	Mão de obra - Fórmula F09	171,5	
	Julho	Mão de obra - Fórmula F09	170,6	
	Agosto	Mão de obra - Fórmula F09	170,6	
	Setembro	Mão de obra - Fórmula F09	170,6	
	Outubro	Mão de obra - Fórmula F09	172,5	
	Novembro	Mão de obra - Fórmula F09	172,5	
2021	Março	03 - Inertes	104,4	
	Novembro	03 - Inertes	108,4	
	Dezembro	03 - Inertes	107,7	
2022	Março	03 - Inertes	115,3	
	Abril	03 - Inertes	119,8	
	Junho	03 - Inertes	121,0	
	Julho	03 - Inertes	121,1	
	Agosto	03 - Inertes	122,2	
	Setembro	03 - Inertes	122,4	
	Outubro	03 - Inertes	122,5	
	Novembro	03 - Inertes	120,7	
2021	Março	06 - Ladrilhos e cantarias de calcário e granito	88,2	
	Novembro	06 - Ladrilhos e cantarias de calcário e granito	90,9	
	Dezembro	06 - Ladrilhos e cantarias de calcário e granito	90,8	
2022	Março	06 - Ladrilhos e cantarias de calcário e granito	91,3	
	Abril	06 - Ladrilhos e cantarias de calcário e granito	94,2	
	Junho	06 - Ladrilhos e cantarias de calcário e granito	100,4	
	Julho	06 - Ladrilhos e cantarias de calcário e granito	100,4	
	Agosto	06 - Ladrilhos e cantarias de calcário e granito	100,6	
	Setembro	06 - Ladrilhos e cantarias de calcário e granito	100,8	
	Outubro	06 - Ladrilhos e cantarias de calcário e granito	101,6	
	Novembro	06 - Ladrilhos e cantarias de calcário e granito	105,6	
2021	Março	18 - Betumes a granel	411,1	
	Novembro	18 - Betumes a granel	543,7	
	Dezembro	18 - Betumes a granel	519,9	
2022	Março	18 - Betumes a granel	582,2	
	Abril	18 - Betumes a granel	684,6	
	Junho	18 - Betumes a granel	671,9	
	Julho	18 - Betumes a granel	651,3	
	Agosto	18 - Betumes a granel	613,2	
	Setembro	18 - Betumes a granel	573,7	
	Outubro	18 - Betumes a granel	484,8	

MUNICÍPIO DE OEIRAS

Largo Marquês de Pombal 2784-501 OEIRAS Telef. 214408300 Fax 214408712 - (NPC:500745943)

Divisão de Gestão do Espaço Público

Revisão de Preços

Ref: 028 v02

Processo: 2020/148 DGEP				Class.: 03/03 /2022/55/4
Empreiteiro: OLICO - Materiais para Construção Civil e Obras Públicas, Lda				NIF: 502837217
Designação: Reparação Manutenção de muros em diversos locais do Concelho				
Número	Tipo	Cálculo	Data	Trabalhos revistos até:
1	Ordinária / Definitiva	1	21-11-2023	11/2022

Índices considerados

Ano	Mês	Índice relativo a:	Índice	Provisório
2022	Novembro	18 - Betumes a granel	548,5	
2021	Março	20 - Cimento em saco	165,2	
	Novembro	20 - Cimento em saco	168,7	
	Dezembro	20 - Cimento em saco	168,7	
2022	Março	20 - Cimento em saco	169,4	
	Abril	20 - Cimento em saco	195,0	
	Junho	20 - Cimento em saco	193,2	
	Julho	20 - Cimento em saco	201,1	
	Agosto	20 - Cimento em saco	204,6	
	Setembro	20 - Cimento em saco	204,6	
	Outubro	20 - Cimento em saco	211,4	
	Novembro	20 - Cimento em saco	219,3	
2021	Março	22 - Gasóleo	305,8	
	Novembro	22 - Gasóleo	341,5	
	Dezembro	22 - Gasóleo	334,2	
2022	Março	22 - Gasóleo	407,8	
	Abril	22 - Gasóleo	417,1	
	Junho	22 - Gasóleo	432,3	
	Julho	22 - Gasóleo	420,9	
	Agosto	22 - Gasóleo	390,2	
	Setembro	22 - Gasóleo	395,0	
	Outubro	22 - Gasóleo	400,0	
	Novembro	22 - Gasóleo	383,9	
2021	Março	24 - Madeiras de pinho	180,7	
	Novembro	24 - Madeiras de pinho	242,5	
	Dezembro	24 - Madeiras de pinho	242,5	
2022	Março	24 - Madeiras de pinho	243,0	
	Abril	24 - Madeiras de pinho	256,6	
	Junho	24 - Madeiras de pinho	256,6	
	Julho	24 - Madeiras de pinho	273,0	
	Agosto	24 - Madeiras de pinho	274,5	
	Setembro	24 - Madeiras de pinho	284,3	
	Outubro	24 - Madeiras de pinho	284,3	
	Novembro	24 - Madeiras de pinho	284,6	
2021	Março	32 - Tubo de PVC	145,0	
	Novembro	32 - Tubo de PVC	207,9	
	Dezembro	32 - Tubo de PVC	215,5	
2022	Março	32 - Tubo de PVC	224,4	
	Abril	32 - Tubo de PVC	238,9	
	Junho	32 - Tubo de PVC	266,6	
	Julho	32 - Tubo de PVC	267,7	
	Agosto	32 - Tubo de PVC	265,2	
	Setembro	32 - Tubo de PVC	258,8	

MUNICÍPIO DE OEIRAS

Largo Marquês de Pombal 2784-501 OEIRAS Telef. 214408300 Fax 214408712 - (NPC:500745943)

Divisão de Gestão do Espaço Público

Revisão de Preços

Ref: 028 v02

Processo: 2020/148 DGEP				Class.: 03/03 /2022/55/4
Empreiteiro: OLICO - Materiais para Construção Civil e Obras Públicas, Lda				NIF: 502837217
Designação: Reparação Manutenção de muros em diversos locais do Concelho				
Número	Tipo	Cálculo	Data	Trabalhos revistos até:
1	Ordinária / Definitiva	1	21-11-2023	11/2022

Índices considerados

Ano	Mês	Índice relativo a:	Índice	Provisório
2022	Outubro	32 - Tubo de PVC	254,1	
	Novembro	32 - Tubo de PVC	252,9	
2021	Março	42 - Tubagem de aço e aparelhos para canalizações	108,1	
	Novembro	42 - Tubagem de aço e aparelhos para canalizações	116,9	
	Dezembro	42 - Tubagem de aço e aparelhos para canalizações	116,7	
2022	Março	42 - Tubagem de aço e aparelhos para canalizações	127,1	
	Abril	42 - Tubagem de aço e aparelhos para canalizações	131,6	
	Junho	42 - Tubagem de aço e aparelhos para canalizações	131,6	
	Julho	42 - Tubagem de aço e aparelhos para canalizações	131,1	
	Agosto	42 - Tubagem de aço e aparelhos para canalizações	131,6	
	Setembro	42 - Tubagem de aço e aparelhos para canalizações	132,6	
	Outubro	42 - Tubagem de aço e aparelhos para canalizações	133,2	
	Novembro	42 - Tubagem de aço e aparelhos para canalizações	132,8	
2021	Março	43 - Aço para betão armado	196,0	
	Novembro	43 - Aço para betão armado	241,8	
	Dezembro	43 - Aço para betão armado	243,2	
2022	Março	43 - Aço para betão armado	324,0	
	Abril	43 - Aço para betão armado	352,7	
	Junho	43 - Aço para betão armado	285,0	
	Julho	43 - Aço para betão armado	258,7	
	Agosto	43 - Aço para betão armado	268,9	
	Setembro	43 - Aço para betão armado	305,7	
	Outubro	43 - Aço para betão armado	285,5	
	Novembro	43 - Aço para betão armado	264,5	
2021	Março	45 - Perfilados pesados e ligeiros	228,2	
	Novembro	45 - Perfilados pesados e ligeiros	272,7	
	Dezembro	45 - Perfilados pesados e ligeiros	271,7	
2022	Março	45 - Perfilados pesados e ligeiros	318,3	
	Abril	45 - Perfilados pesados e ligeiros	335,6	
	Junho	45 - Perfilados pesados e ligeiros	314,4	
	Julho	45 - Perfilados pesados e ligeiros	294,8	
	Agosto	45 - Perfilados pesados e ligeiros	289,9	
	Setembro	45 - Perfilados pesados e ligeiros	297,4	
	Outubro	45 - Perfilados pesados e ligeiros	292,3	
	Novembro	45 - Perfilados pesados e ligeiros	278,2	
2021	Março	47 - Produtos pré-fabricados em betão	103,8	
	Novembro	47 - Produtos pré-fabricados em betão	109,8	
	Dezembro	47 - Produtos pré-fabricados em betão	110,0	
2022	Março	47 - Produtos pré-fabricados em betão	119,1	
	Abril	47 - Produtos pré-fabricados em betão	121,4	
	Junho	47 - Produtos pré-fabricados em betão	124,5	
	Julho	47 - Produtos pré-fabricados em betão	125,4	
	Agosto	47 - Produtos pré-fabricados em betão	126,9	

MUNICÍPIO DE OEIRAS

Largo Marquês de Pombal 2784-501 OEIRAS Telef. 214408300 Fax 214408712 - (NPC:500745943)

Divisão de Gestão do Espaço Público

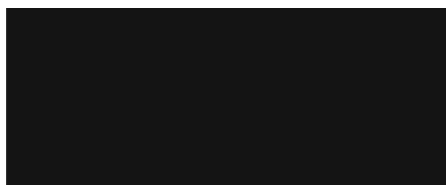
Revisão de Preços

Ref: 028 v02

Processo: 2020/148 DGEP				Class.: 03/03 /2022/55/4
Empreiteiro: OLICO - Materiais para Construção Civil e Obras Públicas, Lda				NIF: 502837217
Designação: Reparação Manutenção de muros em diversos locais do Concelho				
Número	Tipo	Cálculo	Data	Trabalhos revistos até:
1	Ordinária / Definitiva	1	21-11-2023	11/2022

Índices considerados

Ano	Mês	Índice relativo a:	Índice	Provisório
2022	Setembro	47 - Produtos pré-fabricados em betão	126,7	
	Outubro	47 - Produtos pré-fabricados em betão	126,3	
	Novembro	47 - Produtos pré-fabricados em betão	126,3	
2021	Março	48 - Produtos para ajardinamentos	114,4	
	Novembro	48 - Produtos para ajardinamentos	116,1	
	Dezembro	48 - Produtos para ajardinamentos	118,2	
2022	Março	48 - Produtos para ajardinamentos	122,1	
	Abril	48 - Produtos para ajardinamentos	123,6	
	Junho	48 - Produtos para ajardinamentos	125,2	
	Julho	48 - Produtos para ajardinamentos	127,0	
	Agosto	48 - Produtos para ajardinamentos	129,1	
	Setembro	48 - Produtos para ajardinamentos	128,5	
	Outubro	48 - Produtos para ajardinamentos	128,7	
	Novembro	48 - Produtos para ajardinamentos	129,4	
2021	Março	Equipamento de apoio	121,0	
	Novembro	Equipamento de apoio	125,1	
	Dezembro	Equipamento de apoio	125,7	
2022	Março	Equipamento de apoio	128,4	
	Abril	Equipamento de apoio	129,4	
	Junho	Equipamento de apoio	131,1	
	Julho	Equipamento de apoio	131,5	
	Agosto	Equipamento de apoio	131,7	
	Setembro	Equipamento de apoio	132,1	
	Outubro	Equipamento de apoio	132,4	
	Novembro	Equipamento de apoio	132,7	



Representante do Empreiteiro



Representante da Fiscalização



Representante do Dono de Obra