



OBRA: Obra: Recuperação de Edifícios desativados (Beneficiação e Restauração da Escola Primária de Ramalhais Proc. Nº34/2018

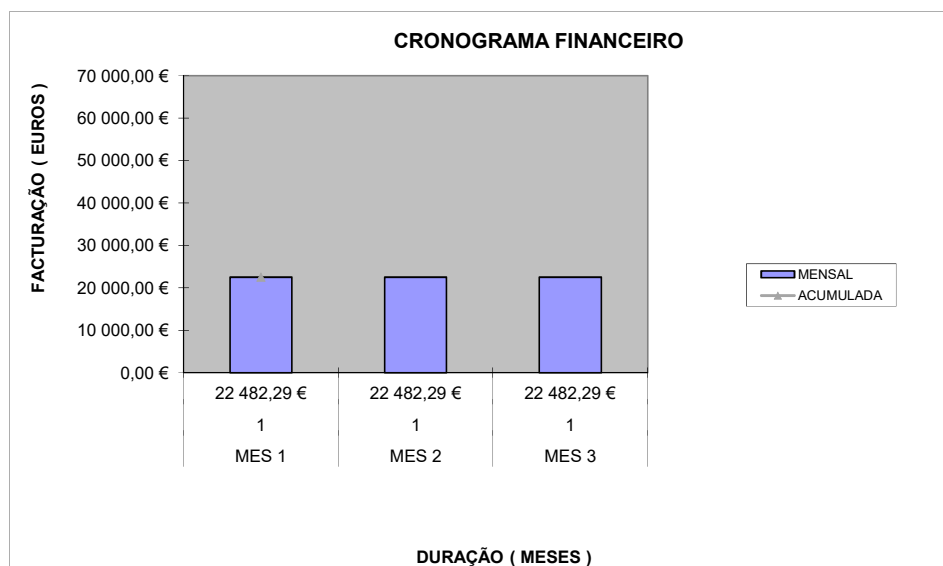
DONO DE OBRA: Município de Pombal

Proposta nºORC20180125

Prazo de Execução: 90 Dias

PLANO DE PAGAMENTOS

PLANO DE PAGAMENTOS					
MESES	AUTO Nº	FACTURAÇÃO			
		MENSAL	ACUMULADA	%MENSAL	%ACUMULADA
MES 1	1	22 482,29 €	22 482,29 €	33,33%	33,33%
MES 2	1	22 482,29 €	44 964,59 €	33,33%	66,67%
MES 3	1	22 482,29 €	67 446,88 €	33,33%	100,00%





OBRA: Obra: Recuperação de Edifícios desativados (Beneficiação e Restauração da Escola Primária de

Ramalhais Proc. Nº34/2018

DONO DE OBRA: Município de Pombal

Proposta nºORC2018125

Prazo de Execução: 90 Dias

PLANO DE TRABALHOS																
Cap.	DESIGNAÇÃO	mês	Mês 1					Mês 2				Mês 3				
		semanas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	ESTALEIRO															
		14														
2	DEMOLIÇÕES															
		4														
3	ESTRUTURAS DE BETÃO ARMADO															
		3														
4	REBOCOS															
		4														
5	PINTURAS															
		4														
6	COBERTURA E TETOS INTERIORES															
		3														
7	PAVIMENTOS															
		3														
8	REDE DE ÁGUA															
		1														
9	REDE DE ESGOTOS															
		2														
10	CARPINTARIAS															
		2														
11	SERRALHARIAS															
		3														
12	LOUÇAS E AZULEJOS															
		1														
13	ARRANJOS EXTERIORES															
		3														
14	DIVERSOS															
		4														
15	SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIOS E DETEÇÃO DE GÁS															
		2														
16	INSTALAÇÕES ELECTRICAS															
		3														
17	ITED															
		3														



OBRA: Obra: Recuperação de Edifícios desativados (Beneficiação e Restauração da Escola Primária de Ramalhais Proc. Nº34/2018

DONO DE OBRA: Município de Pombal

Proposta nºORC2018125

Prazo de Execução: 90 Dias

PLANO DE MÃO-DE-OBRA

Cap.	DESIGNAÇÃO	mês	Mês 1					Mês 2				Mês 3				
		semanas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	ESTALEIRO	14	S+P	S+P	S+P	S+P	S+P	S+P	S+P	S+P	S+P	S+P	S+P	S+P	S+P	S+P
2	DEMOLIÇÕES	4	S+P	S+P	S+P	S+P										
3	ESTRUTURAS DE BETÃO ARMADO	3			S+P	S+P	S+P									
4	REBOCOS	4						EQ.PI	EQ.PI	EQ.PI	EQ.PI					
5	PINTURAS	4		3P+1S	3P+1S	3P+1S	3P+1S									
6	COBERTURA E TETOS INTERIORES	3						3P+1S	3P+1S	3P+1S						
7	PAVIMENTOS	3			2LA+2P	2LA+2P	2LA+2P									
8	REDE DE ÁGUA	1							DIV							
9	REDE DE ESGOTOS	2								DIV	DIV					
10	CARPINTARIAS	2						DIV	DIV							
11	SERRALHARIAS	3								EQ.CL	EQ.CL	EQ.CL				
12	LOUÇAS E AZULEJOS	1							SE							
13	ARRANJOS EXTERIORES	3										2P+3CAL	2P+3CAL	2P+3CAL		
14	DIVERSOS	4											DIV	DIV	DIV	DIV
15	SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIOS E DETECÇÃO DE GAS	2										EQ. ELE	EQ. ELE			
16	INSTALAÇÕES ELECTRICAS	3							EQ. ELE	EQ. ELE	EQ. ELE					
17	ITED	3									EQ. ELE	EQ. ELE	EQ. ELE			

PLANO DE MÃO DE OBRA

LEGENDA:
EQ.AF - EQUIPA DE ARMADORES DE FERRO
EQ.CT - EQUIPA DE CARPINTEIROS DE TOSCOS
P - PEDREIROS
S - SERVENTES
CL - CARPINTEIROS DE LIMPOS
LA - LADRILHADOR
ES - ESTUCADORES
CAL - CALCETEIROS
EQ.CN - EQUIPA DE CANALIZADORES
EQ.ELE - EQUIPA DE ELECTRICISTAS
EQ.IMP - EQUIPA DE IMPERMEABILIZADORES
SE - SERRALHEIROS
PI - PINTORES
OP - OPERADORES DE MÁQUINAS
C - CONDUTORES
EQ.TF - EQUIPA DEAPLICADORES DE TECTOS FALSOS
JA - JARDINEIROS
EQ.LIN - EQUIPA DE APLICADORES DE LINÓLEO
DIV - DIVERSOS
EQ. TOPOGRAFIA

Em toda a obra haverá um acompanhamento constante de um eng. Civil, um encarregado geral, um operador de grua e do serviço de topografia.



OBRA: Obra: Recuperação de Edifícios desativados (Beneficiação e Restauração da Escola Primária de Ramalhais Proc. Nº34/2018

DONO DE OBRA: Município de Pombal

Proposta nºORC2018125

Prazo de Execução: 90 Dias

PLANO DE EQUIPAMENTOS

Cap.	DESIGNAÇÃO	mês	Mês 1					Mês 2				Mês 3				
		semanas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	ESTALEIRO	14	DIV	DIV	DIV	DIV	DIV	DIV	DIV	DIV	DIV	DIV	DIV	DIV	DIV	DIV
2	DEMOLIÇÕES	4	DIV	DIV	DIV	DIV										
3	ESTRUTURAS DE BETÃO ARMADO	3			EQ.PED	EQ.PED	EQ.PED									
4	REBOCOS	4						EQ.PI	EQ.PI	EQ.PI	EQ.PI					
5	PINTURAS	4		EQ.PED	EQ.PED	EQ.PED	EQ.PED									
6	COBERTURA E TETOS INTERIORES	3						DIV	DIV	DIV						
7	PAVIMENTOS	3			EQ.PED	EQ.PED	EQ.PED									
8	REDE DE ÁGUA	1							EQ.CAN							
9	REDE DE ESGOTOS	2								EQ.CAN	EQ.CAN					
10	CARPINTARIAS	2						EQ.CAN	EQ.CAN							
11	SERRALHARIAS	3								EQ.CL	EQ.CL	EQ.CL				
12	LOUÇAS E AZULEJOS	1							EQ.SER							
13	ARRANJOS EXTERIORES	3										DIV	DIV	DIV		
14	DIVERSOS	4											DIV	DIV	DIV	DIV
15	SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIOS E DETEÇÃO DE GAS	2										EQ.ELE	EQ.ELE			
16	INSTALAÇÕES ELECTRICAS	3							EQ.ELE	EQ.ELE	EQ.ELE					
17	ITED	3									EQ.ELE	EQ.ELE	EQ.ELE			

CI - CILINDRO
PV - PLACA VIBRATÓRIA
MN - MATONIVELADORA
CC - CAMIÃO CISTERNA
PAV - PAVIMENTADORA
CL - CALDEIRA DE COLA

EQ.PED - EQUIPAMENTO DE PEDREIROS
EQ.CL - EQUIPAMENTO DE CARPINTEIROS DE LIMPOS
EQ.IMP - EQUIPAMENTO DE IMPERMEABILIZAÇÕES
EQ. ES - EQUIPAMENTO DE ESTUCADORES
EQ.ELE - EQUIPAMENTO DE ELECTRICISTAS
EQ.CAN - EQUIPAMENTO DE CANALIZADOR
EQ.FE - EQUIPAMENTO PARA ARMADORES DE FERRO (CORTE, DOBRAGEM E MONTAGEM)
EQ.COF - EQUIPAMENTO PARA COFRAR E DESCOFRAR
EQ.SER - EQUIPAMENTO DE SERRALHARIAS/SOLDADURA
EQ.JÁ - EQUIPAMENTO DE JARDINEIROS
EQ.PI - EQUIPAMENTO DE PINTORES
DIV - DIVERSOS

TODOS OS EQUIPAMENTOS DE APOIO ÀS ESPECIALIDADES ESTÃO DESIGNADOS POR DIVERSOS