Prova 2 Solucao

Sheet Quadro de Indicadores Economico-Financeiros

A	0074
Ano Poloneo Potrimonial	20X1
Balanço Patrimonial Ativo	2.543.679
Ativo circulante	1.944.727
Caixa	142
Bancos conta movimento	163.828
Aplicacoes financeiras de curto prazo	148.463
Duplicatas a receber	1.160.055
Provisao para devedores duvidosos	(37.803)
Estoques	498.734
Despesas antecipadas	11.308
Realizavel a longo prazo	85.243
Contas a receber a longo prazo	85.243
Ativo Permanente	513.709
Investimentos	
Investimentos em controladas	349.918
Imobilizado	
Imobilizado bruto	241.228
Depreciacao acumulada	(85.617)
Diferido	
Despesas com implantacao sistemas	8.180
Passivo e Patrimonio Liquido	2.543.679
Passivo circulante	1.450.123
Fornecedores a pagar	918.094
Impostos e taxas a recolher	189.529
Salarios e Encargos sociais a pagar	151.176
Emprestimos e financiamentos a pagar no curto prazo	191.324
Exigivel a longo prazo	145.432
Emprestimos e financiamentos a pagar longo prazo	145.432
Patrimonio liquido	948.124
Capital social	306.000
Reservas de capital	459.329
Lucros acumulados	182.795
Demonstração do Resultado do Exercício	
Receita operacional bruta	3.074.684
Venda de produtos	3.074.684
Deducoes da receita bruta	(490.845)
Impostos sobre vendas	(490.845)
Receita operacional liquida	2.583.839
Custo das Mercadorias Vendidas	(1.416.302)
Lucro bruto	1.167.537
Despesas operacionais	(691.975)
Despesas com vendas	(537.283)
Despesas gerais e administrativas	(154.692)
Lucro operacional antes resultado financeiro	475.562
Resultado financeiro	(33.901)
Despesas e receitas financeiras	(33.901)
Lucro operacional após resultado financeiro	441.661
Resultado não operacional	0
Lucro antes imposto de renda	441.661
Imposto de renda	(97.877)
Lucro Liquido	343.784
Lacro Liquido	0-70.70 1

		Períodos	20X1			
			INDICE ou	Medio do		
		FORMULA	DIAS	Setor		
Liquidez						
LI	=	D/PC	0,215	0,10		
LC	=	AC/PC	1,341	1,10		
LS	=	(AC-E)/PC	0,997	0,90		
LG	=	(AC+RLP)/(PC+ELP)	1,272	1,00		
Endividamento						
PCT	=	ET/(ET+PL)	0,627	0,50		
CT/CP	=	ET/PL	1,683	1,00		
PC/ET	=	PC/ET	0,909	0,60		
Atividade (Rotatividade)						
PMRE	=	(EM/CV)x360	126,770	100		
PMRV	=	(DRM/VB)x360	131,399	90		
PMPC*	=	(FM/CP)x360	218,226	250		
PR	=	PMRV/PMPC	0,602	nd		
CO	=	PMRE+PMRV	258,169	nd		
CF	=	CO-PMPC	39,943	nd		
VMD	=	VB/360	8.541	nd		
NCG	=	CF*VMD	341.144	nd		
Rentabilidade						
MO	=	LO/VL	17,09%	12%		
ML		LL/VL	13,31%	10%		
GAT	=	VL/ATM	1,0158	0,90		
RI	=	LL/ATM	13,52%	9%		
RPL	=	LL/PLM	36,26%	30%		
Dupont	=	GAT x ML	13,52%	9%		
Insolvencia de Kanitz						
FI	=	X1+X2+X3-X4-X5	3,6804	nd		
X1	=	(LL/PL)x0,05	0,0181			
X2		((AC + RLP)/ET)x1,65	2,0992			
Х3	=	((AC - E)/PC)x3,55	3,5399			
X4	=	(AC/PC)x1,06	-1,4215			
X5	=	(ET/PL)x0,33	-0,5553			

nd = não disponivel

Compras fornecido 1.514.549