## The FREQ Procedure

## Frequency Expected

Table of renda by felicidade						
	felicidade					
renda	pouco_fe	feliz	muito_fe	Total		
abaixo_d	21 35.771	159 166.08	110 88.15	290		
media	53 79.683	372 369.96	221 196.36	646		
acima_da	94 52.546	249 243.96	83 129.49	426		
Total	168	780	414	1362		

## Statistics for Table of renda by felicidade

Statistic		Value	Prob
Chi-Square		73.3525	<.0001
Likelihood Ratio Chi-Square		71.3045	<.0001
Mantel-Haenszel Chi-Square		55.9258	<.0001
Phi Coefficient		0.2321	
Contingency Coefficient		0.2261	
Cramer's V		0.1641	

## Sample Size = 1362

Table of renda by felicidade					
renda	felicidade	Frequency	Std Residual		
abaixo_d	pouco_fe	21	-2.9732		
	feliz	159	-0.9472		
	muito_fe	110	3.1443		
	Total	290			
media	pouco_fe	53	-4.4032		
	feliz	372	0.2242		
	muito_fe	221	2.9067		
	Total	646			
acima_da	pouco_fe	94	7.3677		
	feliz	249	0.5949		
	muito_fe	83	-5.9070		
	Total	426			
Total	pouco_fe	168			
	feliz	780			
	muito_fe	414			
	Total	1362			