Análise de Vendas

1 - A empresa analisada gerou lucro ou prejuízo no período?

Tabela 1 - Análise de geração de lucro por país e por período

Países	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19	fev/19	mar/19	abr/19	mai/19	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	dez/19	Total
Canadá	\$ 66.365 \$	266.689 \$	202.210 \$	235.468 \$	137.144 \$	249.894 \$	59.901 \$	230.796	\$ 79.669 \$	302.727 \$	252.602 \$	164.366 \$	123.659	\$ 196.706 \$	69.091	\$ 674.531	\$ 3.311.819
Alemanha	\$ 198.086 \$	591.457 \$	183.405 \$	128.098 \$	58.587 \$	191.413 \$	64.260 \$	174.819	\$ 202.055 \$	289.762 \$	54.244 \$	63.889 \$	219.648	\$ 556.350 \$	66.103	\$ 368.946	\$ 3.411.122
França	\$ 163.647 \$	431.440 \$	119.335 \$	65.419 \$	244.987 \$	322.599 \$	84.953 \$	85.575	\$ 154.956 \$	320.160 \$	131.731 \$	77.569 \$	335.039	\$ 397.737 \$	144.254	\$ 398.176	\$ 3.477.575
Chile	\$ 110.315 \$	128.860 \$	153.294 \$	150.701 \$	250.288 \$	215.471 \$	142.130 \$	168.409	\$ 154.197 \$	246.224 \$	86.135 \$	175.342 \$	156.097	\$ 188.430 \$	113.187	\$ 219.848	\$ 2.658.930
EUA	\$ 177.686 \$	217.221 \$	102.633 \$	49.326 \$	116.443 \$	166.919 \$	150.248 \$	164.047	\$ 232.963 \$	200.347 \$	307.180 \$	243.563 \$	186.228	\$ 170.168 \$	202.453	\$ 147.979	\$ 2.835.406
Total	\$ 716.099 \$	1.635.667 \$	760.877 \$	629.012 \$	807.450 \$	1.146.296 \$	501.491 \$	823.648	\$ 823.840 \$	1.359.221 \$	831.892 \$	724.729 \$	1.020.671	\$ 1.509.391	595.087	\$ 1.809.481	\$ 15.694.852

Resposta 1: a empresa gerou lucro e o valor total aproximado foi de USD 15,7 Mi.

- 2 Qual faturamento médio mensal desta empresa?
- 3 Qual mês foi registrado o período de maior faturamento da empresa?

Tabela 2 - Análise do faturamento por país e por período

Países	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19	fev/19	mar/19	abr/19	mai/19	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	dez/19	Faturamento Médio
Canadá	\$ 939.195 \$	1.229.608 \$	1.419.826 \$	1.587.259 \$	1.186.256	\$ 1.482.166	\$ 811.133	\$ 1.593.563	\$ 783.942	\$ 2.725.979 \$	2.109.549	952.043	\$ 938.648	\$ 2.215.924 \$	952.833	\$ 3.959.729	\$ 1.555.478
Alemanha	\$ 1.095.488 \$	2.555.443 \$	1.718.948 \$	857.857 \$	874.935	\$ 1.347.336	\$ 479.510	\$ 1.394.813	\$ 1.317.483	\$ 1.630.025 \$	1.609.550	1.046.755	\$ 1.255.162	\$ 3.421.587 \$	617.107	\$ 2.283.342	\$ 1.469.084
França	\$ 821.600 \$	2.390.477 \$	985.577 \$	935.141 \$	1.544.721	\$ 1.537.438	\$ 1.559.749	\$ 1.332.863	\$ 1.042.777	\$ 1.629.184 \$	1.148.065	779.802	\$ 1.753.193	\$ 3.379.662 \$	1.123.995	\$ 2.389.929	\$ 1.522.136
Chile	\$ 646.694 \$	1.166.053 \$	1.616.106 \$	1.325.568 \$	1.655.823	\$ 1.597.700	\$ 946.495	\$ 1.026.911	\$ 1.116.760	\$ 2.210.094 \$	926.958	1.078.756	\$ 1.022.441	\$ 1.855.574 \$	1.123.523	\$ 1.633.895	\$ 1.309.335
EUA	\$ 981.023 \$	1.954.031 \$	1.526.746 \$	662.616 \$	1.346.026	\$ 1.332.891	\$ 1.789.974	\$ 1.616.624	\$ 1.949.249	\$ 1.323.611 \$	2.308.798	2.007.266	\$ 1.429.253	\$ 1.503.072 \$	1.566.757	\$ 1.731.892	\$ 1.564.364
Total	\$ 4.484.000 \$	9.295.611 \$	7.267.203 \$	5.368.441 \$	6.607.762	\$ 7.297.531	\$ 5.586.860	\$ 6.964.775	\$ 6.210.211	\$ 9.518.894 \$	8.102.920	5.864.622	\$ 6.398.697	\$ 12.375.820	5.384.214	\$ 11.998.788	\$ 7.420.397

Resposta 2: o faturamento médio mensal da empresa é USD 7,4 Mi.

Resposta 3: o mês de maior faturamento foi Out/2019 com um valor total de USD 12,4 Mi.

- 4 Qual valor total de descontos concedidos sobre as vendas no período?
- 5 Qual país gera maior margem de lucro para a empresa em todo o período de análise?
- 6 Qual país representa o maior faturamento da empresa em todo período?

Tabela 3 - Análise financeira por região

Países	s \$ 22.7 nanha \$ 24.9		-	Descontos	Faturamento Líquido	Custos	Lucro	Margem de Lucro
Chile	\$	22.726.935	\$	1.777.583	\$ 20.949.352	\$ 18.290.422	\$ 2.658.930	12,7%
Alemanha	\$	24.921.468	\$	1.416.127	\$ 23.505.341	\$ 20.094.219	\$ 3.411.122	14,5%
França	\$	26.081.675	\$	1.727.502	\$ 24.354.172	\$ 20.876.597	\$ 3.477.575	14,3%
Canadá	\$	26.932.164	\$	2.044.509	\$ 24.887.655	\$ 21.575.836	\$ 3.311.819	13,3%
EUA	\$	27.269.358	\$	2.239.528	\$ 25.029.830	\$ 22.194.424	\$ 2.835.406	11,3%
Total	\$	127.931.599	\$	9.205.248	\$ 118.726.350	\$ 103.031.498	\$ 15.694.852	13.2%

Resposta 4: o valor total de desconto foi de USD 9,2 Mi.

Resposta 5: a "Alemanha" alcançou a maior margem de lucro, com 14,5%.

Esse desempenho está relacionado aos descontos e custos mais moderados em comparação com outros países. Isso sugere uma gestão mais eficiente das estratégias de precificação e custos operacionais do país.

Resposta 6: os "EUA" se destacaram com um faturamento bruto de USD 27,3 Mi e um faturamento líquido de USD 25,0 Mi.

- 7 Qual tipo de cliente representa o maior faturamento da empresa em todo período?
- 8 Qual tipo de cliente resulta em uma maior margem de lucro para a empresa?

Tabela 4 - Análise de geração de lucro por cliente e por período

rabela 4 - Arialise de geração																	
Clientes	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19	fev/19	mar/19	abr/19	mai/19	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	dez/19	Total
Governo	\$ 471.200 \$	1.249.845 \$	620.237 \$	537.098 \$	510.332 \$	686.597	\$ 280.800	445.853	\$ 500.378 \$	\$ 908.331 \$	608.903 \$	458.662 \$	704.078	\$ 1.381.432 \$	293.838	\$ 1.262.391 \$	10.919.978
Médias Empresas	\$ 25.693 \$	62.206 \$	22.340 \$	39.965 \$	30.380 \$	35.261	\$ 35.668	44.814	\$ 22.689 \$	\$ 83.393 \$	32.665 \$	38.141 \$	33.201	\$ 52.294 \$	25.526	\$ 51.550 \$	635.783
Vendas Online	\$ 82.022 \$	80.407 \$	76.714 \$	48.970 \$	95.797 \$	60.097	\$ 55.917	101.319	\$ 63.412 \$	\$ 134.979 \$	68.931 \$	81.705 \$	68.078	\$ 98.705 \$	85.757	\$ 106.551 \$	1.309.360
Grandes Empresas	\$ -92.952 \$	21.433 \$	-70.979 \$	-158.768 \$	-60.516 \$	-20.944	\$ -10.074	-98.761	\$ -51.125	\$ -17.028 \$	2.456 \$	-110.095 \$	-45.644	\$ -180.989 \$	-49.369	-13.835	-957.188
Pequenas Empresas	\$ 230.137 \$	221.776 \$	112.565 \$	161.746 \$	231.458 \$	385.285	\$ 139.179	330.423	\$ 288.486 \$	\$ 249.546 \$	118.937 \$	256.316 \$	260.957	\$ 157.950 \$	239.335	\$ 402.824 \$	3.786.919
Total	\$ 716.099 \$	1.635.667 \$	760.877 \$	629.012 \$	807.450 \$	1.146.296	\$ 501.491	823.648	\$ 823.840	\$ 1.359.221 \$	831.892 \$	724.729 \$	1.020.671	\$ 1.509.391 \$	595.087	\$ 1.809.481 \$	15.694.852

Tabela 5 - Análise financeira por tipo de clientes

Clientes	Fati	uramento Bruto		Descontos		Faturamento Líquido	Custos			Lucro	Margem de Lucro	
Governo	\$	56.403.067	\$	3.898.806	\$	52.504.261	\$	41.584.283	\$	10.919.978	20,8%	
Médias Empresas	\$	2.582.670	\$	200.787	\$	2.381.883	\$	1.746.100	\$	635.783	26,7%	
Vendas Online	\$	1.935.162	\$	134.568	\$	1.800.594	\$	491.234	\$	1.309.360	72,7%	
Grandes Empresas	\$	21.069.000	\$	1.457.306	\$	19.611.694	\$	20.568.882	\$	-957.188	-4,9%	
Pequenas Empresas	\$	45.941.700	\$	3.513.782	\$	42.427.919	\$	38.641.000	\$	3.786.919	8,9%	
Total	s	127.931.599	s	9.205.248	\$	118.726.350	S	103.031.498	\$	15.694.852	13.2%	

Resposta 7: o tipo de cliente com maior faturamento é o "Governo" - USD 52,5 Mi.

Resposta 8: o cliente com maior margem de lucro é "Vendas Online" - 72,7%.

9 - Algum produto gerou prejuízo para esta empresa no período analisado? 10 - Qual faturamento total e margem de lucro de cada produto?

Tabela 6 - Análise de geração de lucro por produto e por período

rabeia o - Arranse de geraça																	
Produtos	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19	fev/19	mar/19	abr/19	mai/19	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	dez/19	Total
Produto 1	\$ -64.171 \$	59.421 \$	10.011 \$	-103.302 \$	51.814 \$	60.097	\$ 213.151 \$	-82.197	\$ 35.065	\$ 76.253 \$	-31.776 \$	-112.853	\$ 68.078	38.152 \$	25.526 \$	460.990	627.955
Produto 2	\$ 353.232 \$	69.895 \$	-30.361 \$	64.993 \$	293.968 \$	7.221	\$ 35.668 \$	337.206	\$ 353.733	\$ 115.545 \$	44.379 \$	162.686	\$ 11.495	\$ 196.155 \$	85.757 \$	13.185	2.114.755
Produto 3	\$ 105.972 \$	283.960 \$	640.459 \$	69.462 \$	391.609 \$	91.362	\$ 47.876 \$	160.125	\$ 403.173	\$ 622.672 \$	433.175 \$	64.796	\$ 116.585	\$ 39.646 \$	466.147 \$	860.418	4.797.438
Produto 4	\$ 57.201 \$	504.958 \$	75.887 \$	-16.096 \$	33.366 \$	-20.944	\$ 55.917 \$	89.802	\$ 23.387	\$ 385.862 \$	333.606 \$	71.311	\$ -45.644	\$ 574.751 \$	9.854 \$	172.772	2.305.992
Produto 5	\$ 237.344 \$	157.204 \$	46.208 \$	437.429 \$	71.855 \$	385.285	\$ 9.700 \$	252.577	\$ 40.738	\$ 32.040 \$	25.720 \$	431.872	\$ 260.957	\$ 614.600 \$	-49.369 \$	80.449	3.034.608
Produto 6	\$ 26.522 \$	560.229 \$	18.674 \$	176.525 \$	-35.163 \$	623.275	\$ 139.179 \$	66.134	\$ -32.256	\$ 126.849 \$	26.788 \$	106.916	\$ 609.200	\$ 122.392 \$	57.173 \$	221.667	2.814.104
Total	\$ 716.099 \$	1.635.667 \$	760.877 \$	629.012 \$	807.450 \$	1.146.296	\$ 501.491 \$	823.648	\$ 823.840	\$ 1.359.221 \$	831.892 \$	724.729	\$ 1.020.671	\$ 1.509.391 \$	595.087 \$	1.809.481	15.694.852

Tabela 7 - Análise financeira por produto

Produtos	Fat	uramento Bruto	Descontos		Faturamento Líquido	Custos			Lucro	Margem de Lucro	
Produto 1	\$	14.937.521	\$ 1.122.213	\$	13.815.308	\$	13.187.353	\$	627.955	4,5%	
Produto 2	\$	16.549.835	\$ 1.159.033	\$	15.390.802	\$	13.276.047	\$	2.114.755	13,7%	
Produto 3	\$	35.611.662	\$ 2.600.518	\$	33.011.144	\$	28.213.706	\$	4.797.438	14,5%	
Produto 4	\$	19.826.769	\$ 1.576.709	\$	18.250.059	\$	15.944.067	\$	2.305.992	12,6%	
Produto 5	\$	21.968.534	\$ 1.456.612	\$	20.511.921	\$	17.477.313	\$	3.034.608	14,8%	
Produto 6	\$	19.037.280	\$ 1.290.163	\$	17.747.116	\$	14.933.012	\$	2.814.104	15,9%	
Total	S	127.931.598.50	\$ 9.205.248.24	\$	118,726,350,26	\$	103.031.498.30	\$	15.694.851.96	13.2%	

Resposta 9: dos produtos analisados, o "Produto 3" foi o que liderou as vendas e e apenas esse produto não registrou lucro negativo ao longo dos meses.

Embora o "Produto 1" tenha tido um desempenho abaixo dos demais em termos de lucratividade, todos os produtos encerraram o período com saldo positivo, sem gerar prejuízo.

Resposta 10: na Tabela 7 - Análise financeira por produto.