



FICHA TECNICA:

Universo: 229720 personas.

Ámbito Geográfico: REGION CENTRO – JUNIN

Método de Muestreo: ENCUESTAS

Tamaño Muestral: 384 personas

Perfil del Entrevistado: ESTUDIANTES Y PROFESORES

Nivel de confianza:95%

Error de Muestreo:5%

Fecha de Trabajo de Campo:22 HASTA 27 DE ABRIL

Coordinador del Equipo de Trabajo: Nathaly Rivera Canchaya

SEGMENTACION

CRITERIOS DE SEGMENTACIÓN	VALORES RESULTANTES			VALORES PORCENTUALES		
CRITERIOS DE SEGMENTACION	HUANCAYO	ТАМВО	CHILCA	HUANCAYO	TAMBO	CHILCA
POBLACIÓN POR DISTRITO	112063		77413			
ZONA URBANA	110315	139392	73388	98.44%	94.92%	94.80%
EDADES	78434	99108	52179	71.10%	71.10%	71.10%
UNIVERSO	229	720				

Variables de Fórmula				
N	229720			
Р	0.5			
Q	0.5			
Z	1.96			
E	5%			
n	384			

DEMANDA PROYECTADA

Demanda Proyectada: Lapiceros						
ITEM	Unidad	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Tasa de Crecimiento	%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%
Merd. Potencial	Num. De Personas	229720	232477	235266	238090	240947
Merd. Disponible	Num. De Personas	168844	170870	172921	174996	177096
Merd. Efectivo	Num. De Personas	65955	66746	67547	68358	69178
Merd. Objetivo	Num. De Personas	660	667	675	684	692
Frec. Compra	Num. Veces Anuales	48	48	48	48	48
Unid. Compra x Visita	Num. BOT	1	1	1	1	1
Unid. Estimada	Num. BOT	31658	32038	32423	32812	33205
Valor Venta	S/.	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Demanda Proyectada	S/.	31658	32038	32423	32812	33205

Lapiceros				
TAMAÑO	TAMAÑO REGULAR			
PERÍODO	CANTIDAD			
ANUAL	31658			
MENSUAL	2638			
SEMANAL	660			
DIARIO	94			
TOTAL DIARIO 94				

Demanda Proyectada: Portami	na					
ITEM	Unidad	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Tasa de Crecimiento	%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%
Merd. Potencial	Num. De Personas	229720	232477	235266	238090	240947
Merd. Disponible	Num. De Personas	149318	151110	152923	154758	156615
Merd. Efectivo	Num. De Personas	41607	42106	42611	43123	43640
Merd. Objetivo	Num. De Personas	416	421	426	431	436
Frec. Compra	Num. Veces Anuales	48	48	48	48	48
Unid. Compra x Visita	Num. BOT	1	1	1	1	1
Unid. Estimada	Num. BOT	19971	20211	20453	20699	20947
Valor Venta	S/.	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Demanda Proyectada	S/.	59914	60633	61360	62097	62842

Portamina				
REGULAR				
CANTIDAD				
19971				
1664				
416				
59				
59				

Demanda Proyectada: Plumor	n Delgado					
ITEM	Unidad	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Tasa de Crecimiento	%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%
Merd. Potencial	Num. De Personas	229720	232477	235266	238090	240947
Merd. Disponible	Num. De Personas	168844	170870	172921	174996	177096
Merd. Efectivo	Num. De Personas	35176	35598	36025	36457	36895
Merd. Objetivo	Num. De Personas	352	356	360	365	369
Frec. Compra	Num. Veces Anuales	48	48	48	48	48
Unid. Compra x Visita	Num. BOT	1	1	1	1	1
Unid. Estimada	Num. BOT	16884	17087	17292	17500	17710
Valor Venta	S/.	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Demanda Proyectada	S/.	16884	17087	17292	17500	17710

Plumon Delgado					
TAMAÑO	TAMAÑO REGULAR				
PERÍODO	CANTIDAD				
ANUAL	16884				
MENSUAL	140				
SEMANAL	352				
DIARIO	50				
TOTAL DIARIO 50					

Demanda Proyectada: Lapiz						
ITEM	Unidad	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Tasa de Crecimiento	%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%
Merd. Potencial	Num. De Personas	229720	232477	235266	238090	240947
Merd. Disponible	Num. De Personas	168844	170870	172921	174996	177096
Merd. Efectivo	Num. De Personas	46168	46722	47283	47850	48425
Merd. Objetivo	Num. De Personas	462	467	473	479	484
Frec. Compra	Num. Veces Anuales	48	48	48	48	48
Unid. Compra x Visita	Num. BOT	1	1	1	1	1
Unid. Estimada	Num. BOT	22161	22427	22696	22968	23244
Valor Venta	S/.	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Demanda Proyectada	S/.	22161	22427	22696	22968	23244

Lapiz			
TAMAÑO I	REGULAR		
PERÍODO	CANTIDAD		
ANUAL	22161		
MENSUAL	1847		
SEMANAL	462		
DIARIO	66		
TOTAL DIARIO	66		

Demanda Proyectada: Tijera:	s					
ITEM	Unidad	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Tasa de Crecimiento	%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%
Merd. Potencial	Num. De Personas	229720	232477	235266	238090	240947
Merd. Disponible	Num. De Personas	160804	162734	164686	166663	168663
Merd. Efectivo	Num. De Personas	40620	41107	41600	42100	42605
Merd. Objetivo	Num. De Personas	406	411	416	421	426
Frec. Compra	Num. Veces Anuales	48	48	48	48	48
Unid. Compra x Visita	Num. BOT	1	1	1	1	1
Unid. Estimada	Num. BOT	19497	19731	19968	20208	20450
Valor Venta	S/.	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
Demanda Proyectada	S/.	38995	39463	39936	40416	40901

Tijeras				
TAMAÑO REGULAR				
PERÍODO	CANTIDAD			
ANUAL	19497			
MENSUAL	1625			
SEMANAL	406			
DIARIO	58			
TOTAL DIARIO	58			

Demanda Proyectada: Cinta de Scotch						
ITEM	Unidad	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Tasa de Crecimiento	%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%
Merd. Potencial	Num. De Personas	229720	232477	235266	238090	240947
Merd. Disponible	Num. De Personas	160804	162734	164686	166663	168663
Merd. Efectivo	Num. De Personas	38526	38988	39456	39930	40409
Merd. Objetivo	Num. De Personas	385	390	395	399	404
Frec. Compra	Num. Veces Anuales	48	48	48	48	48
Unid. Compra x Visita	Num. BOT	1	1	1	1	1
Unid. Estimada	Num. BOT	18492	18714	18939	19166	19396
Valor Venta	S/.	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
Demanda Proyectada	S/.	36985	37429	37878	38332	38792

Cinta de Scotch				
TAMAÑO F	REGULAR			
PERÍODO CANTIDAD				
ANUAL	18492			
MENSUAL 154				
SEMANAL 38				
DIARIO 5				
TOTAL DIARIO 55				

Demanda Proyectada: Plumo	on Grueso					
ITEM	Unidad	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Tasa de Crecimiento	%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%
Merd. Potencial	Num. De Personas	229720	232477	235266	238090	240947
Merd. Disponible	Num. De Personas	160804	162734	164686	166663	168663
Merd. Efectivo	Num. De Personas	37688	38141	38598	39062	39530
Merd. Objetivo	Num. De Personas	377	381	386	391	395
Frec. Compra	Num. Veces Anuales	48	48	48	48	48
Unid. Compra x Visita	Num. BOT	1	1	1	1	1
Unid. Estimada	Num. BOT	18090	18308	18527	18750	18975
Valor Venta	S/.	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
Demanda Proyectada	S/.	36181	36615	37054	37499	37949

Plumon Grueso				
REGULAR				
PERÍODO CANTIDAD				
18090				
MENSUAL 1508				
SEMANAL 377				
DIARIO 54				
TOTAL DIARIO 54				

Demanda	Provectada	: Goma en	Barra

Demanda Proyectada: Goma	CII Daira					
ITEM	Unidad	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Tasa de Crecimiento	%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%
Merd. Potencial	Num. De Personas	229720	232477	235266	238090	240947
Merd. Disponible	Num. De Personas	160804	162734	164686	166663	168663
Merd. Efectivo	Num. De Personas	37270	37717	38170	38628	39091
Merd. Objetivo	Num. De Personas	373	377	382	386	391
Frec. Compra	Num. Veces Anuales	48	48	48	48	48
Unid. Compra x Visita	Num. BOT	1	1	1	1	1
Unid. Estimada	Num. BOT	17889	18104	18321	18541	18764
Valor Venta	S/.	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
Demanda Proyectada	S/.	35779	36208	36643	37082	37527

Goma en Barra					
TAMAÑO F	REGULAR				
PERÍODO CANTIDAD					
ANUAL 178					
MENSUAL	1491				
SEMANAL 37					
DIARIO 5					
TOTAL DIARIO	TOTAL DIARIO 53				

Demanda Froyectada. Correct	OI.
ITEAA	
ITEM	

ITEM	Unidad	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Tasa de Crecimiento	%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%
Merd. Potencial	Num. De Personas	229720	232477	235266	238090	240947
Merd. Disponible	Num. De Personas	149318	151110	152923	154758	156615
Merd. Efectivo	Num. De Personas	46662	47222	47788	48362	48942
Merd. Objetivo	Num. De Personas	467	472	478	484	489
Frec. Compra	Num. Veces Anuales	48	48	48	48	48
Unid. Compra x Visita	Num. BOT	1	1	1	1	1
Unid. Estimada	Num. BOT	22398	22666	22938	23214	23492
Valor Venta	S/.	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Demanda Proyectada	S/.	67193	67999	68815	69641	70477

Corrector				
TAMAÑO F	REGULAR			
PERÍODO CANTIDAD				
ANUAL	22398			
MENSUAL	1866			
SEMANAL	467			
DIARIO				
TOTAL DIARIO 67				

Demanda Proyectada: Resaltador						
ITEM	Unidad	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Tasa de Crecimiento	%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%	1.20%
Merd. Potencial	Num. De Personas	229720	232477	235266	238090	240947
Merd. Disponible	Num. De Personas	149318	151110	152923	154758	156615
Merd. Efectivo	Num. De Personas	44329	44861	45399	45944	46495
Merd. Objetivo	Num. De Personas	443	449	454	459	465
Frec. Compra	Num. Veces Anuales	48	48	48	48	48
Unid. Compra x Visita	Num. BOT	1	1	1	1	1
Unid. Estimada	Num. BOT	21278	21533	21792	22053	22318
Valor Venta	S/.	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Demanda Proyectada	S/.	63833	64599	65375	66159	66953

Resaltador				
TAMAÑO	REGULAR			
PERÍODO	CANTIDAD			
ANUAL	21278			
MENSUAL	1773			
SEMANAL 44				
DIARIO 6				
TOTAL DIARIO 63				

INVERSION

Tipos de Fuentes		Valor \$	Valor \$	Total Inversión S/.
Tipos de Fuentes	APORTE PROPIO	PRESTAMO	TOTAL	% v
Inversiones				
Activos Fijos	0.00	121,605.00	121,605.00	78%
Intangibles	0.00	4,861.00	4,861.00	3%
Capital de Trabajo	29,855.98	0.00	29,855.98	19%
Peso	19%	81%	100%	100%
TOTAL INVERSION	29,855.98	126,466.00	156,321.98	

COSTOS DE PRODUCCION

Lapicero					
Descripción	U.M.	Cantidad	Proveedor	Costo x UM	Sub Total
Lapicero	UNIDAD	2,638	FaberCastell	0.45	1,187.10
					0.00
Total					1,187.10
Valor Unitario					0.45
Lote de Producci	òn	2,638			

Lapiz									
Descripción	U.M.	Cantidad	Proveedor	Costo x UM	Sub Total				
Lapiz	UNIDAD	1,847	FaberCastell	0.35	646.45				
					0.00				
Total					646.45				
Valor Unitario					0.35				
Lote de Producc	iòn	1,847							

Plumon Delgado									
Descripción	U.M.	Cantidad	Proveedor	Costo x UM	Sub Total				
Plumon Delgado	UNIDAD	1,407	FaberCastell	0.50	703.50				
					0.00				
Total					703.50				
Valor Unitario	Valor Unitario								
Lote de Producc	iòn	1,407							

Tajador					
Descripción	U.M.	Cantidad	Proveedor	Costo x UM	Sub Total
Tajador	UNIDAD	1,530	FaberCastell	0.60	918.00
					0.00
Total					918.00
Valor Unitario					0.60
Lote de Producci	iòn	1,530			

COSTOS DE PRODUCCION

Borrador					
Descripción	U.M.	Cantidad	Proveedor	Costo x UM	Sub Total
Borrador	UNIDAD	1,847	FaberCastell	0.45	831.15
					0.00
Total					831.15
Valor Unitario					0.45
Lote de Producci	iòn	1,847			

Cinta Scotch									
Descripción	U.M.	Cantidad	Proveedor	Costo x UM	Sub Total				
Cinta Scotch	UNIDAD	1,541	FaberCastell	1.39	2,141.99				
					0.00				
Total					2,141.99				
Valor Unitario					1.39				
Lote de Producci	iòn	1,541							

Tijeras						
Descripción	U.M.	Cantidad	Proveedor	Costo x UM	Sub Total	
Tijeras	UNIDAD	1,625	FaberCastell	1.35	2,193.7	
					0.0	
Total					2,193.7	
Valor Unitario	Valor Unitario					
Lote de Producci	iòn	1,625				

Plumon grueso								
Descripción	U.M.	Cantidad	Proveedor	Costo x UM	Sub Total			
Plumon grueso	UNIDAD	1,508	FaberCastell	1.00	1,508.00			
					0.00			
Total					1,508.00			
Valor Unitario	Valor Unitario							
Lote de Producci	òn	1,508						

COSTOS DE PRODUCCION

Corrector					
Descripción	U.M.	Cantidad	Proveedor	Costo x UM	Sub Total
Corrector	UNIDAD	1,866	FaberCastell	1.70	3,172.20
					0.00
Total					3,172.20
Valor Unitario					1.70
Lote de Producc	iòn	1,866			

Resaltador					
Descripción	U.M.	Cantidad	Proveedor	Costo x UM	Sub Total
Resaltador	UNIDAD	1,773	FaberCastell	1.85	3,280.05
					0.00
Total					3,280.05
Valor Unitario					1.85
ote de Producc	iòn	1 773			

Goma en Barras								
Descripción	U.M.	Cantidad	Proveedor	Costo x UM	Sub Total			
Goma en Barras	UNIDAD	1,491	FaberCastell	1.20	1,789.20			
					0.00			
Total					1,789.20			
Valor Unitario	Valor Unitario							
Lote de Producci	òn	1,491						

Portamina					
Descripción	U.M.	Cantidad	Proveedor	Costo x UM	Sub Total
Portamina	UNIDAD	1,664	FaberCastell	2.00	3,328.00
					0.00
Total					3,328.00
Valor Unitario					2.00
Lote de Producción		1.664			



