Logistica & Gestiones
Benito s.a.s
Nit: 901.748.431-0

**OFERTA ECONOMICA.**

| N° DESCRIPCIÓN. | DÍAS HÁBILES ESCOLARES | CUPOS | VALOR UNITARIO | SUBTOTAL |
|---|---|---|---|---|
| 1.1. COSTO DIRECTO ALIMENTO JORNADA UNICA | 35 | 5.259 | $4.173,00 | $768.103.245,00 |
| 1.2. COSTO DIRECTO COMPLEMENTO AM/PM | 35 | 11.068 | $2.579,00 | $999.053.020,00 |
| 1.3. COSTO DIRECTO RACION INDUSTRIALIZADA | 35 | 15.158 | $3.156,00 | $1.674.352.680,00 |
| **TOTAL COSTOS DIRECTOS OPERACIÓN** | | | **$3.441.508.945,00** | |

| **2. COSTOS INDIRECTOS DE OPERACIÓN** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **2.1 MANO DE OBRA MANIPULADORAS DE ALIMENTOS** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
| 2.1.1 MANO DE OBRA JORNADA UNICA - ALMUERZO | 35 | 5.259 | $1.451,00 | $267.078.315,00 |
| 2.1.2 MANO DE OBRA RPS AM/PM | 35 | 11.068 | $1.476,00 | $571.772.880,00 |
| 2.1.3 MANO DE OBRA RI AM/PM | 35 | 15.158 | $1.010,00 | $535.835.300,00 |
| **SUBTOTAL MANO DE OBRA MANIPULADORAS DE ALIMENTOS** | | | **$1.374.686.495,00** | |
| | | | | |
| **2.2 TRANSPORTE DE ALIMENTOS** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
| 2.2.1 TRANSPORTE DE ALIMENTOS JORNADA UNICA - ALMUERZO | 35 | 5.259 | $232,00 | $42.703.080,00 |
| 2.2.2 TRANSPORTE DE ALIMENTOS RPS AM/PM | 35 | 11.068 | $139,00 | $53.845.820,00 |
| 2.2.3 TRANSPORTE DE ALIMENTOS RI AM/PM | 35 | 15.158 | $95,00 | $50.400.350,00 |
| **SUBTOTAL TRANSPORTE DE ALIMENTOS** | | | | **$146.949.250,00** |
| | | | | |
| **2.3 BODEGA** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
| 2.3.1 BODEGA JORNADA UNICA - ALMUERZO | 35 | 5.259 | $22,00 | $4.049.430,00 |
| 2.3.2 BODEGA RPS AM/PM | 35 | 11.068 | $22,00 | $8.522.360,00 |
| 2.3.3 BODEGA RI AM/PM | 35 | 15.158 | $22,00 | $11.671.660,00 |

***Dirección:*** AV LA TOMA 13 39 AP 402
***Teléfono:*** 3103155698-3114489819
***Correo:*** logisticaygestionesbenito@gmail.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| **SUBTOTAL BODEGA** | | | | **$24.243.450,00** |
| | | | | |
| **2.4 RECURSO HUMANO** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
| 2.4.1 RECURSO HUMANO JORNADA UNICA - ALMUERZO | 35 | 5.259 | $244,00 | $44.911.860,00 |
| 2.4.2 RECURSO HUMANO RPS AM/PM | 35 | 11.068 | $244,00 | $94.520.720,00 |
| 2.4.1 RECURSO HUMANO RI AM/PM | 35 | 15.158 | $244,00 | $129.449.320,00 |
| **SUBTOTAL RECURSO HUMANO** | | | | **$268.881.900,00** |
| | | | | |
| **2.5 DOTACION** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
| 2.5.1 DOTACION JORNADA UNICA - ALMUERZO | 35 | 5.259 | $56,00 | $10.307.640,00 |
| 2.5.2 DOTACION RPS AM/PM | 35 | 11.068 | $56,00 | $21.693.280,00 |
| 2.5.3 DOTACION RI AM/PM | 35 | 15.158 | $56,00 | $29.709.680,00 |
| **SUBTOTAL DOTACION** | | | | **$61.710.600,00** |
| | | | | |
| **2.6 EXAMEN DE LABORATORIO** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
| 2.6.1 EXAMEN DE LABORATORIO JORNADA UNICA - ALMUERZO | 35 | 5.259 | $46,00 | $8.466.990,00 |
| 2.6.2 EXAMEN DE LABORATORIO RPS AM/PM | 35 | 11.068 | $46,00 | $17.819.480,00 |
| 2.6.3 EXAMEN DE LABORATORIO RI AM/PM | 35 | 15.158 | $46,00 | $24.404.380,00 |
| **SUBTOTAL EXAMENES DE LABORATORIO** | | | | **$50.690.850,00** |
| | | | | |
| **2.7 ASEO** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
| 2.7.1 ASEO JORNADA UNICA - RPS AM/PM | 35 | 5.259 | $113,00 | $20.799.345,00 |
| 2.7.2 ASEO RPS AM/PM | 35 | 11.068 | $113,00 | $43.773.940,00 |
| 2.7.3 ASEO RI AM/PM | 35 | 15.158 | $174,00 | $92.312.220,00 |

***Dirección:*** AV LA TOMA 13 39 AP 402
***Teléfono:*** 3103155698-3114489819
***Correo:*** logisticaygestionesbenito@gmail.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL ASEO** | | | | **$156.885.505,00** |
| | | | | |
| **2.8 COMBUSTIBLE** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
| 2.8.1 COMBUSTIBLE JORNADA UNICA - ALMUERZO | 35 | 5.259 | $86,00 | $15.829.590,00 |
| 2.8.2 COMBUSTIBLE RPS AM/PM | 35 | 11.068 | $86,00 | $33.314.680,00 |
| **SUBTOTAL COMBUSTIBLE** | | | | **$49.144.270,00** |
| | | | | |
| **2.9 POLIZA** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
| 2.9.1 POLIZA JORNADA UNICA - ALMUERZO | 35 | 5.259 | $89,00 | $16.381.785,00 |
| 2.9.2 POLIZA RPS AM/PM | 35 | 11.068 | $89,00 | $34.476.820,00 |
| 2.9.3 POLIZA RI AM/PM | 35 | 15.158 | $89,00 | $47.217.170,00 |
| **SUBTOTAL POLIZA** | | | | **$98.075.775,00** |
| | | | | |
| **2.10 CAPACITACIONES AL PERSONAL.** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
| 2.10.1 CAPACITACIONES AL PERSONAL JORNADA UNICA - ALMUERZO | 35 | 5.259 | $39,00 | $7.178.535,00 |
| 2.10.2 CAPACITACIONES AL PERSONAL RPS AM/PM | 35 | 11.068 | $39,00 | $15.107.820,00 |
| 2.10.2 CAPACITACIONES AL PERSONAL RI AM/PM | 35 | 15.158 | $39,00 | $20.690.670,00 |
| **SUBTOTAL CAPACITACIONES AL PERSONAL.** | | | | **$42.977.025,00** |
| | | | | |
| **2.11 SERVICIOS PUBLICOS** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
| 2.11.1 SERVICIOS PUBLICOS JORNADA UNICA - ALMUERZO | 35 | 5.259 | $12,00 | $2.208.780,00 |
| 2.11.2 SERVICIOS PUBLICOS RPS AM/PM | 35 | 11.068 | $12,00 | $4.648.560,00 |
| 2.11.3 SERVICIOS PUBLICOS RI AM/PM | 35 | 15.158 | $12,00 | $6.366.360,00 |
| **SUBTOTAL SERVICIOS PUBLICOS** | | | | **$13.223.700,00** |
| | | | | |
| **2.12 ELEMENTOS DE EMERGENCIA** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
| 2.12.1 ELEMENTOS DE EMERGENCIA JORNADA UNCA - ALMUERZO | 35 | 5.259 | $14,00 | 2.576.910,00 |
| 2.12.2 ELEMENTOS DE EMERGENCIA RPS AM/PM | 35 | 11.068 | $14,00 | 5.423.320,00 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2.12.3 ELEMENTOS DE EMERGENCIA RI AM/PM | 35 | 15.158 | $14,00 | 7.427.420,00 |
| **SUBTOTAL ELEMENTOS DE EMERGENCIA** | | | | **$15.427.650,00** |
| | | | | |
| **2.13 SEÑALIZACIÓN.** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
| 2.13.1 SEÑALIZACIÓN JORNADA UNICA - ALMUERZO | 35 | 5.259 | $53,00 | $9.755.445,00 |
| 2.13.2 SEÑALIZACIÓN RPS AM/PM | 35 | 11.068 | $53,00 | $20.531.140,00 |
| 2.13.3 SEÑALIZACIÓN RI AM/PM | 35 | 15.158 | $53,00 | $28.118.090,00 |
| **SUBTOTAL SEÑALIZACIÓN** | | | | **$58.404.675,00** |
| | | | | |
| **2.14 FUMIGACIÓN** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
| 2.14.1 FUMIGACIÓN JORNADA UNICA - ALMUERZO | 35 | 5.259 | $41,00 | $7.546.665,00 |
| 2.14.2 FUMIGACIÓN RPS AM/PM | 35 | 11.068 | $41,00 | $15.882.580,00 |
| 2.14.3 FUMIGACIÓN RI AM/PM | 35 | 15.158 | $41,00 | $21.751.730,00 |
| **SUBTOTAL FUMIGACIÓN** | | | | **$45.180.975,00** |
| | | | | |
| **2.15 PAPELERIA** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
| 2.15.1 PAPELERIA JORNADA UNICA - ALMUERZO | 35 | 5.259 | $3,00 | $552.195,00 |
| 2.15.2 PAPELERIA RPS AM/PM | 35 | 11.068 | $3,00 | $1.162.140,00 |
| 2.15.3 PAPELERIA RI AM/PM | 35 | 15.158 | $3,00 | $1.591.590,00 |
| **SUBTOTAL PAPELERIA** | | | | **$3.305.925,00** |
| | | | | |
| **2.16 ANALISIS MICROBIOLOGICOS** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
| 2.16.1 ANALISIS MICROBIOLOGICOS JORNADA UNICA – ALMUERZO | 35 | 5.259 | $3,00 | $552.195,00 |
| 2.16.2 ANALISIS MICROBIOLOGICOS RPS AM/PM | 35 | 11.068 | $3,00 | $1.162.140,00 |
| 2.16.1 ANALISIS MICROBIOLOGICOS RI AM/PM | 35 | 15.158 | $3,00 | $1.591.590,00 |
| **SUBTOTAL ANALISIS MICROBIOLOGICOS** | | | | **$3.305.925,00** |
| | | | | |
| **TOTAL COSTO INDIRECTOS OPERACIÓN** | | | | **$2.413.093.970,00** |
| **TOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DE OPERACIÓN ANTES DE IMPUESTOS Y ESTAMPILLAS** | | | | **$5.854.602.915,00** |

| **3. IMPUESTOS Y ESTAMPILLAS** | **VALOR RACION INCLUIDO COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS SIN IMPUESTOS Y ESTAMPILLAS** | **DÍAS HÁBILES ESCOLARES** | **CUPOS** | **VALOR UNITARIO** | **SUBTOTAL** |
|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3.1 IMPUESTOS Y ESTAMPILLAS JORNADA UNICA - ALMUERZO | $6.677 | 35 | 5.259 | $825,00 | $151.853.625,00 |
| 3.2 IMPUESTOS Y ESTAMPILLAS RPS AM/PM | $5.015 | 35 | 11.068 | $620,00 | $240.175.600,00 |
| 3.3 IMPUESTOS Y ESTAMPILLAS RI AM/PM | $5.057 | 35 | 15.158 | $625,00 | $331.581.250,00 |

| | |
|---|---|
| **SUBTOTAL IMPUESTOS Y ESTAMPILLAS** | **$723.610.475,00** |
| **TOTAL COSTO OPERACIÓN PAE REGULAR II SEMESTRE VIGENCIA 2025** | **$6.578.213.390,00** |

**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS.**

**APU**

**1. COSTOS DIRECTOS - NUMERO DE RACIONES.**

| N° | CONCEPTO | DÍAS HÁBILES ESCOLARES | NUMEROS DE MESES | CUPOS | VALOR UNITARIO. | VALOR TOTAL. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.1 | COSTO DIRECTO ALIMENTO JORNADA UNICA | 35 | 1,75 | 5.259 | $4.173,00 | $ 768.103.245,00 |
| 1.2 | COSTO DIRECTO COMPLEMENTO AM/PM | | | 11.068 | $2.579,00 | $ 999.053.020,00 |
| 1.3 | COSTO DIRECTO RACION INDUSTRIALIZADA | | | 15.158 | $3.156,00 | $ 1.674.352.680,00 |
| **SUBTOTAL 1. COSTOS DIRECTOS - NUMERO DE RACIONES.** | | | | | | **$ 3.441.508.945,00** |

**2. COSTOS INDIRECTOS.**

2.1. **MANIPULADORAS DE ALIMENTOS.**

| CONCEPTO | UNIDAD DE MEDIDA. | CANTIDAD. | NUMEROS DE DIAS HABILES DE CALENDARIO ESCOLAR. | VALOR UNITARIO. | VALOR TOTAL. |
|---|---|---|---|---|---|
| MANIPULADORAS ALIMENTO JORNADA UNICA | UNIDAD/ MES | 5.259 | 35 | $1.451,00 | $267.078.315,00 |
| MANIPULADORAS COMPLEMENTO AM/PM | UNIDAD/ MES | 11.068 | | $1.476,00 | $571.772.880,00 |
| MANIPULADORAS RACION INDUSTRIALIZADA | UNIDAD/ MES | 15.158 | | $1.010,00 | $535.835.300,00 |
| **SUBTOTAL 2.1. COSTOS INDIRECTOS - MANIPULADORAS DE ALIMENTOS** | | | | | **$1.374.686.495,00** |

**2.2. COSTOS INDIRECTOS - TRANSPORTE DE ALIMENTOS.**

| CONCEPTO | UNIDAD DE MEDIDA. | CANTIDAD. | NUMEROS DE DIAS HABILES DE CALENDARIO ESCOLAR | VALOR UNITARIO. | VALOR TOTAL. |
|---|---|---|---|---|---|
| TRANSPORTE DE ALIMENTOS - JORNADA UNICA. | UNIDAD/ DIA | 5.259 | 35 | $232,00 | $42.703.080,00 |
| TRANSPORTE DE ALIMENTOS - COMPLEMENTO AM/PM. | UNIDAD/ DIA | 11.068 | | $139,00 | $53.845.820,00 |
| TRANSPORTE DE ALIMENTOS - RACION INDUSTRIALIZADA | UNIDAD/ DIA | 15.158 | | $95,00 | $50.400.350,00 |
| **SUBTOTAL 2.2. COSTOS INDIRECTOS - TRANSPORTE DE ALIMENTOS** | | | | | **$146.949.250,00** |

2.3 **COSTOS INDIRECTOS - BODEGA.**

| DESCRIPCION | CANTIDAD | MESES DE OPERACIÓN | PROMEDIO MENSUAL | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|
| CANON DE ARRENDAMIENTO BODEGA PRINCIPAL (METRAJE 700 M2) | 1 | 2,00 | $11.967.608,00 | $23.935.216,00 |

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL** | **$23.935.216,00** |
| **CUPOS** | **31.485** |
| **DÍAS ATENCION** | **35** |
| **TOTAL RACIONES** | **1.101.975** |
| **COSTO TRANSPORTE RACION.** | **$21,72** |
| **VALOR POR RACION APROXIMADO SIN DECIMALES.** | **$22,00** |

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD DE MEDIDA. | CANTIDAD | NUMEROS DE MESES | VALOR UNITARIO. | VALOR TOTAL. |
|---|---|---|---|---|---|
| BODEGA JORNADA UNICA - ALMUERZO | UNIDAD/ DIA | 5.259 | 35 | $22,00 | $4.049.430,00 |
| BODEGA RPS AM/PM | UNIDAD/ DIA | 11.068 | 35 | $22,00 | $8.522.360,00 |
| BODEGA RI AM/PM | UNIDAD/ DIA | 15.158 | 35 | $22,00 | $11.671.660,00 |
| **SUBTOTAL 2.3. COSTOS INDIRECTOS - BODEGA.** | | | | | **$ 24.243.450,00** |

**2.4. COSTOS INDIRECTOS – RECURSO HUMANO.**

| DESCRIPCION | UNIDAD. | CANTIDAD | NUMEROS DE MESES | VALOR UNITARIO. | VALOR TOTAL. |
|---|---|---|---|---|---|
| DIRECTOR GENERAL DEL PROGRAMA | UNIDAD /MES. | 1 | 2,00 | $3.986.397,00 | $7.972.794,00 |
| COORDINADOR OPERATIVO | UNIDAD /MES | 1 | 2,00 | $3.480.064,00 | $6.960.128,00 |
| NUTRICIONISTA DIETISTA | UNIDAD /MES | 1 | 2,00 | $3.480.964,00 | $6.961.928,00 |
| CONTADOR PÚBLICO | UNIDAD /MES | 1 | 2,00 | $3.480.064,00 | $6.960.128,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| AUXILIAR CONTABLE | UNIDAD /MES | 1 | 2,00 | $2.454.265,00 | $4.908.530,00 |
| SECRETARIA RECEPCIONISTA | UNIDAD /MES | 1 | 2,00 | $2.454.265,00 | $4.908.530,00 |
| GESTOR DE BASE DE DATOS Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN | UNIDAD /MES | 1 | 2,00 | $2.454.265,00 | $4.908.530,00 |
| JEFE TÉCNICO | UNIDAD /MES | 1 | 2,00 | $3.480.964,00 | $6.961.928,00 |
| JEFE DE LOGÍSTICA Y TRANSPORTE | UNIDAD /MES | 1 | 2,00 | $3.480.964,00 | $6.961.928,00 |
| AUXILIAR DE ALMACEN Y EMPAQUE | UNIDAD /MES | 7 | 2,00 | $2.454.265,00 | $34.359.710,00 |
| SERVICIOS GENERALES | UNIDAD /MES | 1 | 2,00 | $2.454.265,00 | $4.908.530,00 |
| TECNICO DE MANTENIMIENTO | UNIDAD /MES | 1 | 2,00 | $2.454.265,00 | $4.908.530,00 |
| CONDUCTORES | UNIDAD /MES | 4 | 2,00 | $2.454.265,00 | $19.634.120,00 |
| SUPERVISOR ZONAL | UNIDAD /MES | 5 | 2,00 | $3.480.964,00 | $34.809.640,00 |
| SUPERVISOR MUNICIPAL | UNIDAD /MES | 23 | 2,00 | $2.454.265,00 | $112.896.190,00 |
| **SUBTOTAL 2.4. COSTOS INDIRECTOS – RECURSO HUMANO.** | | | | | **$269.021.144,00** |

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL** | **$ 269.021.144,00** |
| **CUPOS** | **31.485** |
| **DÍAS ATENCION** | **35** |
| **TOTAL RACIONES** | **1.101.975** |
| **COSTO RACION** | **$ 244,13** |
| **VALOR POR RACION APROXIMADO SIN DECIMALES.** | **$244.** |

2.5. COSTOS INDIRECTOS - **DOTACIÓN MANIPULADORAS Y AUXILIARES DE ALMACEN Y EMPAQUE:**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD DE MEDIDA. | CANTIDAD | VALOR UNITARIO. | VALOR TOTAL. |
|---|---|---|---|---|
| UNIFORME (CAMISA + PANTALÓN) MANIPULADORAS | UNIDAD | 425 | $64.771,00 | $27.527.675,00 |
| UNIFORME (CAMISETA TIPO POLO + JEANS) AUX EMPAQUES) | UNIDAD | 7 | $103.788,00 | $726.516,00 |
| GORRO/COFIA (MANIPULADROAS + AUX EMPAQUES) | UNIDAD | 432 | $12.067,00 | $5.212.944,00 |
| TAPABOCAS (MANIPULADROAS + AUX EMPAQUES) | UNIDAD | 432 | $5.069,00 | $2.189.808,00 |
| DELANTAL (MANIPULADORAS) | UNIDAD | 425 | $19.726,00 | $8.383.550,00 |
| CALZADO ANTIDESLIZANTE (MANIPULADORAS) | UNIDAD | 425 | $38.800,00 | $16.490.000,00 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| CINTURON/FAJA ERGONÓMICO (AUX EMPAQUES) | UNIDAD | 7 | $34.123,00 | $238.861,00 |
| PAR DE BOTAS DE SEGURIDAD (AUX EMPAQUES) | UNIDAD | 7 | $89.955,00 | $629.685,00 |
| **SUBTOTAL 2.5. COSTOS INDIRECTOS - DOTACIÓN MANIPULADORAS Y AUXILIARES DE ALMACEN Y EMPAQUE:** | | | | **$61.399.039,00** |

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL** | **$ 61.399.039,00** |
| **CUPOS** | **31.485** |
| **DÍAS ATENCION** | **35** |
| **TOTAL RACIONES** | **1.101.975** |
| **COSTO RACION** | **$ 55,72** |
| **VALOR POR RACION APROXIMADO SIN DECIMALES.** | **$ 56** |

**2.6. COSTOS INDIRECTOS - EXAMENES DE LABORATORIO.**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD DE MEDIDA. | CANTIDAD | VALOR UNITARIO. | VALOR TOTAL. |
|---|---|---|---|---|
| KOH UÑAS | UNIDAD | 432 | $15.667,00 | $6.768.144,00 |
| FROTIS FARINGEO | UNIDAD | 432 | $18.333,00 | $7.919.856,00 |
| COPROLOGICO | UNIDAD | 432 | $15.200,00 | $6.566.400,00 |
| SEROLOGICO (VDRL) | UNIDAD | 432 | $15.867,00 | $6.854.544,00 |
| VALORACIÓN OCUPACIONAL | UNIDAD | 432 | $51.000,00 | $22.032.000,00 |
| **SUBTOTAL 2.6. COSTOS INDIRECTOS - EXAMENES DE LABORATORIO.** | | | | **$50.140.944,00** |

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL** | **$ 50.140.944,00** |
| **CUPOS** | **31.485** |
| **DÍAS ATENCION** | **35** |
| **TOTAL RACIONES** | **1.101.975** |
| **COSTO RACION** | **$ 45,50** |
| **VALOR POR RACION APROXIMADO SIN DECIMALES.** | **$ 46** |

**2.7. COSTOS INDIRECTOS – INSUMO DE ASEO.**

**2.7.1. COSTOS INDIRECTOS - INSUMOS DE ASEO - RACION PREPARADA EN SITIO.**

| PRODUCTO | FRECUENCIA (ANUAL / MENSUAL) | CANTIDAD (SEDES/CUPOS/ MANIPULADORAS) | FRECUENCIA (ANUAL / MENSUAL) | VALOR UNITARIO. | VALOR TOTAL. |
|---|---|---|---|---|---|
| ESCOBA | ANUAL | 147 | 1 | $7.677,00 | $1.128.519,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TRAPERO | ANUAL | 147 | 1 | $8.050,00 | $1.183.350,00 |
| RECOGEDOR | ANUAL | 147 | 1 | $5.650,00 | $830.550,00 |
| CEPILLO DE CERDAS DURAS | ANUAL | 147 | 1 | $7.383,33 | $1.085.349,51 |
| ESPONJA PLASTICA / ABRASIVA PAQUETE X 3 UND | MENSUAL | 310 | 1,75 | $2.683,33 | $1.455.706,53 |
| DETERGENTE LAVAPLATOS X 500 ML | MENSUAL | 653 | 1,75 | $4.516,67 | $5.161.424,64 |
| HIPOCLORITO DE SODIO 5,45% X 1000 ML | MENSUAL | 326 | 1,75 | $5.066,67 | $2.890.535,24 |
| JABON EN POLVO PARA ASEO GENERAL X 1000 GR | MENSUAL | 326 | 1,75 | $12.733,33 | $7.264.364,77 |
| JABON ANTIBACTERIAL LIQUIDO (BOTELLA 300 ML | MENSUAL | 247 | 1,75 | $7.883,33 | $3.407.569,39 |
| BOLSAS PLASTICAS PARA BASURA (65X90CMS) PAQUETE X 10 UND | MENSUAL | 620 | 1,75 | $8.570,00 | $9.298.450,00 |
| CANECAS/TANQUES PARA BASURA 50 LTS | ANUAL | 294 | 1 | $51.033,33 | $15.003.799,02 |
| PAPEL HIGIENICO (ROLLO) | MENSUAL | 247 | 1,75 | $2.500,00 | $1.080.625,00 |
| GUANTES DE MANIPULACIÓN | MENSUAL | 247 | 1,75 | $3.050,00 | $1.318.362,50 |
| TANQUE PLÁSTICO 160 L | ANUAL | 147 | 1 | $65.566,67 | $9.638.300,49 |
| BALDE CON ESCURRIDOR 12 LITROS | ANUAL | 147 | 1 | $24.900,00 | $3.660.300,00 |
| **SUBTOTAL 2.7.1 COSTOS INDIRECTOS - INSUMOS DE ASEO - RACION PREPARADA EN SITIO.** | | | | | **$64.407.206,09** |

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL** | **$64.407.206,09** |
| **CUPOS** | **16.327** |
| **DÍAS ATENCION** | **35** |
| **TOTAL RACIONES** | **571.445** |
| **COSTO TRANSPORTE RACION** | **$ 112,71** |
| **VALOR POR RACION APROXIMADO SIN DECIMALES.** | **$ 113** |

**2.7.2. COSTOS INDIRECTOS - INSUMOS DE ASEO - RACION INDUSTRIALIZADA:**

| PRODUCTO | FRECUENCIA (ANUAL / MENSUAL) | CANTIDAD (SEDES/CUPOS/ MANIPULADORAS) | FRECUENCIA (ANUAL / MENSUAL) | VALOR UNITARIO. | VALOR TOTAL. |
|---|---|---|---|---|---|
| ESCOBA | ANUAL | 375 | 1 | $7.677,00 | $2.878.875,00 |
| TRAPERO | ANUAL | 375 | 1 | $8.050,00 | $3.018.750,00 |
| RECOGEDOR | ANUAL | 375 | 1 | $5.650,00 | $2.118.750,00 |
| HIPOCLORITO DE SODIO 5,45% X 1000 ML | MENSUAL | 304 | 1,75 | $5.066,67 | $2.695.468,44 |
| JABON EN POLVO PARA ASEO GENERAL X 1000 GR | MENSUAL | 304 | 1,75 | $12.733,33 | $6.774.131,56 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| JABON ANTIBACTERIAL LIQUIDO (BOTELLA 300 ML | MENSUAL | 178 | 1,75 | $7.883,33 | $2.455.657,30 |
| BOLSAS PLASTICAS PARA BASURA (65X90CMS) PAQUETE X 10 UND | MENSUAL | 1532 | 1,75 | $8.570,00 | $22.976.170,00 |
| CANECAS/TANQUES PARA BASURA 50 LTS | ANUAL | 750 | 1 | $51.033,33 | $38.274.997,50 |
| PAPEL HIGIENICO (ROLLO) | MENSUAL | 178 | 1,75 | $2.500,00 | $778.750,00 |
| GUANTES DE MANIPULACIÓN | MENSUAL | 178 | 1,75 | $3.050,00 | $950.075,00 |
| BALDE CON ESCURRIDOR 12 LITROS | ANUAL | 375 | 1 | $24.900,00 | $9.337.500,00 |
| **SUBTOTAL 2.7.2. COSTOS INDIRECTOS - INSUMOS DE ASEO - RACION INDUSTRIALIZADA:.** | | | | | **$ 92.259.124,80** |

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL** | **$ 92.259.124,80** |
| **CUPOS** | **15.158** |
| **DÍAS ATENCION** | **35** |
| **TOTAL RACIONES** | **530.530** |
| **COSTO TRANSPORTE RACION** | **$ 173,89** |
| **VALOR POR RACION APROXIMADO SIN DECIMALES.** | **$ 174,00** |

**2.8 COSTOS INDIRECTOS - COMBUSTIBLE.**

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD DE MEDIDA. | CANTIDAD. | VALOR UNITARIO. | VALOR TOTAL. |
|---|---|---|---|---|
| CILINDRO DE GAS PROPANO X 100 LIBRAS | UNIDAD. | 150 | $326.884,00 | $49.032.600,00 |
| **SUBTOTAL 2.8. COSTOS INDIRECTOS - COMBUSTIBLE.** | | | **$49.032.600,00** | |

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL** | **$49.032.600,00** |
| **CUPOS** | **16.327** |
| **DÍAS ATENCION** | **35** |
| **TOTAL RACIONES** | **571.445** |
| **COSTO COMBUSTIBLE RACION** | **$ 85,6** |
| **VALOR POR RACION APROXIMADO SIN DECIMALES.** | **$ 86,00** |

**3. GASTOS ADMINISTRATIVOS E IMPREVISTOS:**

**3.1 POLIZA.**

| PRODUCTO | COSTO POLIZA |
|---|---|
| POLIZA | $97.704.986,00 |

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL** | **$97.704.986,00** |
| **CUPOS** | **31.485** |
| **DÍAS ATENCION** | **35** |
| **TOTAL RACIONES** | **1.101.975** |
| **COSTO RACION** | **$ 88,66** |
| **VALOR POR RACION APROXIMADO SIN DECIMALES.** | **$ 89,00** |

**3.2. CAPACITACIONES.**

| DESCRIPCION | CANTIDAD | FRECUENCIA | UNIDAD DE MEDIDA | PROMEDIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacitación en BPM - Manipuladoras | 425 | 1 | Und | $93.333,00 | $39.666.525,00 |
| Capacitación en BPM - Auxiliar de Empaque | 7 | 1 | Und | $93.333,00 | $653.331,00 |
| Capacitación en BPM - Supervisores Zonales y Municipales | 28 | 1 | Und | $93.333,00 | $2.613.324,00 |
| | | | | **TOTAL.** | **$42.933.180,00** |

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL** | **$ 42.933.180,00** |
| **CUPOS** | **31.485** |
| **DÍAS ATENCION** | **35** |
| **TOTAL RACIONES** | **1.101.975** |
| **COSTO CAPACITACION RACION** | **$ 38,96** |
| **VALOR POR RACION APROXIMADO SIN DECIMALES.** | **$ 39,00** |

**3.3. SERVICIOS PÚBLICOS.**

| PRODUCTO | PROMEDIO CONSUMO MENSUAL | # MESES | COSTO TOTAL SERVICIO PUBLICOS |
|---|---|---|---|
| SERVICIO ENERGIA ELECTRICA | $6.628.964,00 | 1,75 | $11.600.687,00 |
| ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO | $202.217,00 | 1,75 | $353.879,75 |
| TELEFONIA E INTERNET | $661.663,00 | 1,75 | $1.157.910,25 |
| | | **TOTAL** | **$13.112.477,00** |

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL** | **$ 13.112.477,00** |
| **CUPOS** | **31.485** |
| **DÍAS ATENCION** | **35** |

| | |
|---|---|
| **TOTAL RACIONES** | **1.101.975** |
| **COSTO RACION** | **$11,89** |
| **VALOR POR RACION APROXIMADO SIN DECIMALES.** | **$ 12,00** |

**3.4. BOTIQUIN.**

| PRODUCTO | VALOR UNITARIO. | # SEDES | SUBTOTAL. |
|---|---|---|---|
| BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS.<br>Contiene:<br>Agua: Para limpieza de heridas y consumo en caso de deshidratación.<br>Gel antibacterial: Para la limpieza de manos y desinfección de heridas.<br>Algodón: Para limpiar heridas y aplicar medicamentos.<br>Gasa: Para cubrir heridas y detener hemorragias.<br>Venda elástica: Para inmovilizar y dar soporte a lesiones.<br>Curitas (Curas): Para cubrir heridas pequeñas.<br>Bajalenguas: Para examinar la boca y la garganta, y también para aplicar medicamentos.<br>Bisturí: Para cortes muy pequeños o para abrir ampollas, pero solo si se tiene experiencia en su uso.<br>Copitos (hisopos): Para limpiar heridas pequeñas o aplicar medicamentos en áreas difíciles de alcanzar.<br>Cuello ortopédico: Para inmovilizar el cuello en caso de lesiones.<br>Tapabocas: Para proteger al personal de primeros auxilios y al paciente de infecciones respiratorias.<br>Analgésico: Para aliviar el dolor.<br>Preservativo: Para situaciones de emergencia, puede usarse como vendaje improvisado o para proteger el agua. | $30.000,00 | 522 | $15.660.000,00 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Toalla higiénica: Puede usarse como apósito para heridas o para detener hemorragias.<br>Jeringa: Para administrar medicamentos por vía intravenosa o intramuscular, pero solo si se tiene experiencia en su uso.<br>Silbato: Para pedir ayuda en caso de emergencia.<br>Encendedor: Para quemar gasas o algodón en caso de heridas pequeñas o para hacer señales de humo.<br>Guantes: Para proteger al personal de primeros auxilios de infecciones. | | | |

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL** | **$ 15.660.000,00** |
| **CUPOS** | **31.485** |
| **DÍAS ATENCION** | **35** |
| **TOTAL RACIONES** | **1.101.975** |
| **COSTO RACION.** | **$ 14,21** |
| **VALOR POR RACION APROXIMADO SIN DECIMALES.** | **$ 14,00** |

**3,4. SEÑALIZACIÓN.**

| PRODUCTO | PROMEDIO | # SEDES | COSTO TOTAL SEÑALIZACIÓN |
|---|---|---|---|
| SEÑALIZACION EN ACRILICO 2.4mm CARTA | $31.333,00 | 522 | $16.355.826,00 |
| SEÑALIZACION EN POLITILENO 2.5 mm CARTA | $23.333,00 | 522 | $12.179.826,00 |
| SEÑALIZACIONES EN MULTIENCHAPE CARTA | $18.500,00 | 522 | $9.657.000,00 |
| MENÚ PROPALCOTE 43X33 CM | $9.567,00 | 522 | $4.993.974,00 |
| PENDONES | $28.167,00 | 522 | $14.703.174,00 |
| | | **TOTAL** | **$ 57.889.800,00** |

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL** | **$ 57.889.800,00** |
| **CUPOS** | **31.485** |
| **DÍAS ATENCION** | **35** |
| **TOTAL RACIONES** | **1.101.975** |

***Dirección:*** AV LA TOMA 13 39 AP 402
***Teléfono:*** 3103155698-3114489819
***Correo:*** logisticaygestionesbenito@gmail.com

| | |
|---|---|
| **COSTO RACION** | **$ 52,53** |
| **VALOR POR RACION APROXIMADO SIN DECIMALES.** | **$ 53,00** |

**3.6. FUMIGACIÓN. FUMIGACION POR COMEDOR ESCOLAR Y/O SEDE EDUCATIVA (FUMIGACIÓN DE TIPO CORRECTIVO, PARA CONTROL DE PLAGAS, ROEDORES (RATAS Y RATONES) INSECTOS VOLADORES Y RASTREROS (CUCARACHAS, MOSCAS, ETC.)**

| PRODUCTO | VALOR UNITARIO | # SEDES | SUBTOTAL |
|---|---|---|---|
| FUMIGACIÓN A COMEDORES ESCOLARES | $ 86.332 | 522 | $45.065.304,00 |

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL** | **$ 45.065.304,00** |
| **CUPOS** | **31.485** |
| **DÍAS ATENCION** | **35** |
| **TOTAL RACIONES** | **1.101.975** |
| **COSTO RACION** | **$ 40,89** |
| **VALOR POR RACION APROXIMADO SIN DECIMALES.** | **$ 41,00** |

**3.7. PAPELERIA.**

| Descripción. | Unidad de medida | Cantidad | Frecuencia. | VALOR UNITARIO. | VALOR TOTAL. |
|---|---|---|---|---|---|
| Banda de Caucho X 1/4 de Libra | Caja | 4 | 1,75 | $3.894,00 | $27.258,00 |
| Paquete Guías Clasificadoras x 5 | Paquete | 3 | 1,75 | $3.832,00 | $20.118,00 |
| Grapadora Oficina | Unidad | 10 | 1 | $11.847,00 | $118.470,00 |
| Grapas | Caja x5000 | 8 | 1,75 | $2.944,00 | $41.216,00 |
| Gancho Legajador x 20 | Paquete | 20 | 1,75 | $2.674,00 | $93.590,00 |
| Carpeta legajadora antiacido | und | 50 | 1,75 | $3.988,00 | $348.950,00 |
| Clips Mariposa | CajaX50 | 10 | 1,75 | $2.727,00 | $47.722,50 |
| Clips sencillo | CajaX100 | 12 | 1,75 | $871,00 | $18.291,00 |
| Sobre de manila carta x 100 | Paquete | 10 | 1,75 | $14.106,00 | $246.855,00 |
| Sobre de manila oficio x 100 | Paquete | 10 | 1,75 | $17.816,00 | $311.780,00 |
| Sacapunta Metalico x 24 Und | Paquete | 4 | 1 | $7.465,00 | $29.860,00 |
| Lápiz negro x 12 | Paquete | 3 | 1,75 | $6.230,00 | $32.707,50 |
| Papel fotocopia carta | Resma x 500 hojas | 30 | 1,75 | $13.766,00 | $722.715,00 |
| Papel fotocopia oficio | Resma x 500 hojas | 30 | 1,75 | $17.988,00 | $944.370,00 |
| Bolígrafo | Unidad | 30 | 1,75 | $541,00 | $28.402,50 |
| Tijera oficina | Unidad | 10 | 1 | $6.001,00 | $60.010,00 |
| Marcadores | Unidad | 12 | 1,75 | $1.188,00 | $24.948,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Resaltadores | Unidad | 12 | 1,75 | $1.355,00 | $28.455,00 |
| Perforadora | Unidad | 10 | 1 | $11.274,00 | $112.740,00 |
| Borrador | Unidad | 24 | 1,75 | $549,00 | $23.058,00 |
| | | | | **TOTAL.** | **$3.281.516,50** |

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL** | **$3.281.516,50** |
| **CUPOS** | **31.485** |
| **DÍAS ATENCION** | **35** |
| **TOTAL RACIONES** | **1.101.975** |
| **VALOR POR RACION** | **$ 2,97** |
| **VALOR POR RACION APROXIMADO SIN DECIMALES.** | **$ 3,00** |

**3.8. ANALISIS MICROBIOLOGICOS. (VER ESPECIFICACIONES TECNICAS).**

| DESCRIPCIÓN | OCTUBRE | NOVIEMBRE | TOTAL |
|---|---|---|---|
| ANALISIS MICROBIOLOGICOS | $ 2.004.958,00 | $ 1.413.115,00 | $ 3.418.073,00 |

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL** | **$ 3.418.073,00** |
| **CUPOS** | **31.485** |
| **DÍAS ATENCION** | **35** |
| **TOTAL RACIONES** | **1.101.975** |
| **COSTO RACION.** | **$3,10** |
| **VALOR POR RACION APROXIMADO SIN DECIMALES.** | **$ 3,00** |

**ANYI TORRADO PAEZ**
**REPRESENTANTE LEGAL**
**LOGISTICA Y GESTIONES BENITO S.A.S.**