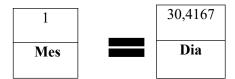
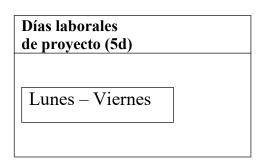
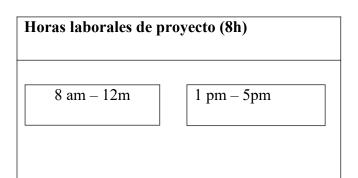
Pagos a un trabajador con salario mínimo				
Salario mínimo	\$ 908.526,00			
Auxilio de transporte	\$ 1'117.172			
Total	\$ 1.014.980,00			
Aportes parafiscales				
Sena	No aplica			
ICBF	No aplica			
Caja de compensación	\$ 36.341,04			
Seguridad social				
Cotizaciones a salud	No aplica			
Cotizaciones a pensión	\$ 109.023,12			
Cotizaciones a riesgos laborales	\$ 4.742,51			
Prestaciones sociales				
Prima de servicios	\$ 84.581,67			
Auxilio de cesantías	\$ 84.581,67			
Intereses sobre cesantías	\$ 10.149,80			
Vacaciones	\$ 37.885,53			
Costo total mensual	\$ 1.382.285,33			

	Mes	Dia	Hora
Salario Mínimo	\$ 1.382.285,33	\$45.444,94	\$5.680,61







Equipo de cómputo (6)

Precio unitario → \$3.000.000

Precio total → \$ 18.000.000

Vida útil promedio de un computador → 4 años

Valor por hora de cada computador

$$= ((((($3.000.000/4)/12)/30,4167)/24) = $85,61$$

Explicación

El precio del computador se debe dividir por su vida útil promedio (4 años), posteriormente este resultado se debe dividir por la cantidad de meses que tiene un año (12 meses), de la misma manera el resultado obtenido se debe dividir por la cantidad de días que tiene un mes (30,4167 días) y finalmente el resultado dividirlo por la cantidad de horas que tiene un día

Consumo promedio de un computador → Entre 200 W a 300 W

*Teniendo un promedio de este rango \rightarrow 250 W = 0,25 kW

Procedimiento

O lo que es lo mismo

$$(200 + 300) / 2$$

Ahora bien, multiplicando este consumo por las horas diarias laborales tendríamos un consumo de 2 kWh por cada computador

Procedimiento

0.25 kW * 8h = 2 kWh

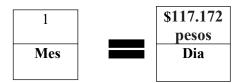
Valor kWh → \$ 598,98

Costo electricidad

2 KWh * \$598,98 = \$ 1.197,96

Para el año 2022 el auxilio de transporte será de \$1'117.172

Mes	Dia	
Auxilio de transporte	<mark>\$1'117.172</mark>	\$117.172 pesos



Días laborales de proyecto (5d)	
Lunes – Viernes	

