



REPÚBLICA DE PANAMÁ

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA

BASE DE DATOS DE INSUMOS COVID-V1



**PROGRAMA PARA LA HOMOLOGACIÓN DE COSTOS DIRECTOS
DE LAS ACTIVIDADES QUE COMPONEN LOS PROYECTOS DE
CONSTRUCCIÓN DEL ESTADO**



REPÚBLICA DE PANAMÁ
CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA

INTRODUCCIÓN

El 11 de marzo de 2020, la Organización Mundial de la Salud (OMS) declaró la enfermedad coronavirus (COVID-19) como pandemia, debido a la propagación de esta enfermedad a nivel mundial, a la cantidad de personas afectadas y decesos suscitados como producto de este virus; por lo que se emite a nivel de la República de Panamá, el Decreto Ejecutivo No. 506 de 24 de marzo de 2020, con el cual se ordena la suspensión temporal de la actividad de la industria de la construcción de todos los proyectos en desarrollo en el territorio nacional. Se faculta al Ministerio de Salud para que autorice mediante resolución ministerial, la reactivación de la operación, actividad y movilización de las empresas específicas, que desarrollen proyectos y presten servicios a las instituciones públicas.

El 4 de septiembre de 2020, se emite el Decreto Ejecutivo No. 1036, con el que se levanta a partir del 7 de septiembre de 2020, la suspensión temporal de la actividad de la industria de la construcción y sus regulaciones.

Dado los altos índices de contagios de casos de la COVID-19, en las provincias de Panamá y Panamá Oeste, se emite el Decreto Ejecutivo No. 1686, el 28 de diciembre de 2020, en el que se establece en dichas provincias que, del 4 de enero de 2021 al 14 de enero de 2021, restricciones de movilidad de las personas, con el propósito exclusivo de abastecerse esencialmente de víveres y medicamentos.

Con el objetivo de reconocer a las empresas contratistas de proyectos de construcción del sector público, en el marco de lo justo y razonable, se emite la circular No. 1812-2021-ING-DADIG donde se comunica a los Titulares de la Administración Pública Central y Descentralizada, Órgano Judicial, Órgano Legislativo, Empresas Públicas, Intermediarios Financieros, Alcaldes y Representantes de Corregimiento los parámetros y un instructivo, para ser empleado como referencia en el proceso de evaluación de adendas por incremento de monto por incidencias de los decretos ejecutivos antes citados.

Para el punto D.1 Análisis de insumos de bioseguridad mensual, por persona a aplicarse en la tabla 1, de dicho instructivo, se realizó esta base de datos de costos de equipos e insumos de mayor consumo por la pandemia COVID-19.





Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Costo unitario
CONSUMO DE INSUMOS COVID-19 MENSUAL			
4	BLANQUEADOR X MES	PERSONAS	2.32
5	PAPEL TOALLA X MES	PERSONAS	0.65
6	ALCOHOL X MES	PERSONAS	4.92
7	MASCARILLA X MES	PERSONAS	3.42
8	PROTECTOR FACIAL X MES	PERSONAS	6.48
9	JABÓN LIQUIDO X MES	PERSONAS	0.91
10	GEL ALCOHOLADO X MES	PERSONAS	3.00
IMPORTE DE CONSUMO DE INSUMOS COVID-19 MENSUAL			
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO			

Actualizado a:
26 de noviembre de 2021

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS DE COSTOS

BASE DE COSTOS DIRECTOS PARA INSUMOS COVID19 - VERSIÓN 1



Análisis de precios unitarios

BLANQUEADOR X MES	Unidad:	PERSONAS
	Costo unitario:	2.32

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Total
Materiales						
BL	BLANQUEADOR		lt	1.514000	1.53	2.32
Total de Materiales						
	Costo directo					2.32
	Precio unitario					2.32

(* DOS BALBOAS 32/100 MXN *)

Actualizado a:
26 de noviembre de 2021

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS DE COSTOS

BASE DE COSTOS DIRECTOS PARA INSUMOS COVID19 - VERSIÓN 1



Análisis de precios unitarios

PAPEL TOALLA X MES	Unidad:	PERSONAS
	Costo unitario:	0.65

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Total
Materiales						
PT	PAPEL TOALLA		rollo	0.600000	1.09	0.65
Total de Materiales						
	Costo directo					0.65
	Precio unitario					0.65

(* CERO BALBOAS 65/100 MXN *)

Actualizado a:
26 de noviembre de 2021

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS DE COSTOS

BASE DE COSTOS DIRECTOS PARA INSUMOS COVID19 - VERSIÓN 1



Análisis de precios unitarios

ALCOHOL X MES	Unidad:	PERSONAS
	Costo unitario:	4.92

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Total
Materiales						
AL		ALCOHOL 70% LITRO	lt	1.514000	3.25	4.92
Total de Materiales						
		Costo directo				4.92
		Precio unitario				4.92

(* CUATRO BALBOAS 92/100 MXN *)

Actualizado a:
26 de noviembre de 2021

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS DE COSTOS

BASE DE COSTOS DIRECTOS PARA INSUMOS COVID19 - VERSIÓN 1



Análisis de precios unitarios

MASCARILLA X MES	Unidad:	PERSONAS
	Costo unitario:	3.42

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Total
Materiales						
MS		CAJA DE MASCARILLAS 3 CAPAS 50 UND	Caja	1.040000	3.29	3.42
Total de Materiales						
		Costo directo				3.42
		Precio unitario				3.42

(* TRES BALBOAS 42/100 MXN *)

Actualizado a:
26 de noviembre de 2021

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS DE COSTOS

BASE DE COSTOS DIRECTOS PARA INSUMOS COVID19 - VERSIÓN 1



Análisis de precios unitarios

PROTECTOR FACIAL X MES	Unidad:	PERSONAS
	Costo unitario:	6.48

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Total
Materiales						
	PROTECTOR F	PROTECTOR FACIAL	und	4.000000	1.62	6.48
Total de Materiales						
		Costo directo				6.48
		Precio unitario				6.48

(* SEIS BALBOAS 48/100 MXN *)

Actualizado a:
26 de noviembre de 2021

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS DE COSTOS

BASE DE COSTOS DIRECTOS PARA INSUMOS COVID19 - VERSIÓN 1



Análisis de precios unitarios

JABÓN LIQUIDO X MES	Unidad:	PERSONAS
	Costo unitario:	0.91

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Total
Materiales						
JL	JABÓN LÍQUIDO		lt	0.106000	8.57	0.91
Total de Materiales						
	Costo directo					0.91
	Precio unitario					0.91

(* CERO BALBOAS 91/100 MXN *)

Actualizado a:
26 de noviembre de 2021

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS DE COSTOS

BASE DE COSTOS DIRECTOS PARA INSUMOS COVID19 - VERSIÓN 1



Análisis de precios unitarios

GEL ALCOHOLADO X MES	Unidad:	PERSONAS
	Costo unitario:	3.00

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Total
Materiales						
GA		GEL ALCOHOLADO	lt	0.270000	11.12	3.00
Total de Materiales						
		Costo directo				3.00
		Precio unitario				3.00

(* TRES BALBOAS 00/100 MXN *)