II EDICIÓN 2020

Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción

"Construir es Progresar"

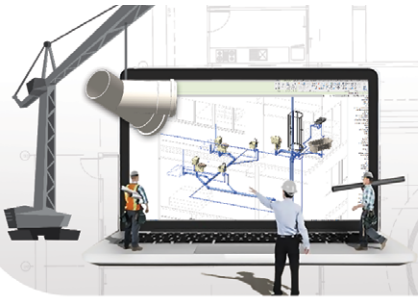
EFECTOS POSTPANDEMIA EN EL SECTOR CONSTRUCCIÓN. RETOS Y OPORTUNIDADES FRENTE AL NUEVO DECENIO.

OPTIMIZACIÓN DEL RATIO DC/AC DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS EN FUNCIÓN DE SU UBICACIÓN GEOGRÁFICA.

EL TALÓN DE AQUILES DE LA CONSTRUCCIÓN.

REAPERTURA DE LA ECONOMÍA

La construcción es clave para lograr la reactivación económica por sus altos niveles de empleabilidad y su eslabonamiento con la gran mayoría de sectores de la economía.



BIM
DISEÑO PARA UN MUNDO REAL

Transformación Digital para la Industria de la Construcción

Construcciones más rápidas y sin errores.
BIM facilita la preconstrucción virtual del edificio.

/AmancoWavin

T. Choloma 2545-2400 / T. Tegucigalpa 2202-7520
www.amancowavin.com.hn www.bim.amanco.com

AMANCO wavin

¿Cómo AHORRAR hasta el 28%* de los costos en el ACERO CONFORMADO para el diseño y ejecución de sus estructuras?

Bajo normas ASTM A615, ACI-318, ASTM A706

Conozca Nuestras VENTAJAS

MENORES COSTOS DE PRODUCCIÓN

Con el servicio de Corte y Doblado ACEROS ALFA, el costo del procesamiento es conocido desde el presupuesto, no está sujeto a imponderables y es de menor costo que el doblado y cortado en obra, produciendo también una importante reducciónde costos indirectos por disminución de los plazos de obra y menor equipamiento y personal directo y de supervisión.

CERO DESPERDICIO

El desperdicio usual en el sistema tradicional de cortado y doblado en obra es de entre 5 y 10% del peso total de acero a consumir dependiendo del tipo de obra. Además están los imponderables, como el robo de barras, errores de los operarios, desperdicio por corte de barras de gran diámetro, que pueden modificar sensiblemente estos porcentajes.

MENOR COSTO FINANCIERO

En el sistema industrial de ACEROS ALFA existe un menor costo financiero, ya que evita la compra anticipada del acero. En el proceso tradicional de Cortado y Doblado en obra, el material se compra y se mantiene en obra unas tres semanas antes de ser utilizado. Si a esto se suma una semana para la gestión de compra y otra para el procesamiento, hay un efectivo ahorro de cinco semanas, que se traduce en una efectiva reducción de costos.

DISMINUCIÓN DE FACTORES DE INCERTIDUMBRE

Los costos ocultos originados por razones de horario o factores climáticos, presentes en el sistema tradicional, se ven aminorados con nuestro sistema.

MAYOR CAPACIDAD DE RESPUESTA y FLEXIBILIDAD EN LAS ENTREGAS

El sistema de ACEROS ALFA responde con flexibilidad al programa de avance físico establecido por el cliente, asegurando la continuidad de las tareas.

REDUCCIÓN DE ESPACIO FÍSICO Y MANO DE OBRA

A diferencia del sistema tradicional de fabricación, el servicio industrial de ACEROS ALFA, reduce al mínimo el espacio en obra, destinado al acopio del acero.

PRODUCTO ETIQUETADO

ACEROS ALFA entrega sus productos debidamente individualizados mediante una tarjeta de identificación que contiene todos los datos concernientes a la fabricación del producto.

ACEROS ALFA

Km. 1.7 Autopista a Pto. Cortés
San Pedro Sula, Honduras

acerosalfahn

+504 2617-0900/09

Nuevo Producto

Cemento Tipo I ASTM C150

Beneficios

•Fabricación de concretos especializados con propiedades de durabilidad, calor de hidratación y desempeño mecánico.

•En la fabricación de concretos pre y post-tensados, permite cortar o tensionar más rápidamente, optimizando tiempos y costos.

•Construcción de obras de infraestructura como carreteras, puentes, túneles y edificios de gran altura.

@ultracemhonduras Ultracem Honduras

Contáctanos +504 9438-5361 atencionalcliente@ultracem.hn

INTRODUCCIÓN

La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción presenta con mucha satisfacción una edición más del Boletín Estadístico, desarrollado en el Centro Nacional de Información Estadística, correspondiente a la segunda edición de 2020 (Junio 2020).

En esta edición se presenta la información acostumbrada: Lista de precios de materiales básicos de construcción, conceptos básicos de mano de obra y alquiler de equipo de construcción para las ciudades de Tegucigalpa y San Pedro Sula, listado de afiliados a esta Cámara e información diversa que resulta de interés para el sector construcción.

Toda la información presentada en este Boletín Estadístico debe ser considerada a manera de información o referencia, ya que refleja la tendencia del mercado, pero por ningún motivo como un pronunciamiento oficial de ésta Cámara. Cabe aclarar que en algunos casos podrían existir diferencias significativas a la tendencia real que podría reflejar el mercado, ya que ello depende en gran medida de condiciones específicas de proyectos, volúmenes de compra, términos de financiamiento, negociaciones entre clientes y contratistas, magnitud de las obras y muchos otros factores.

Los precios del Boletín Estadístico no incluyen el impuesto sobre ventas, ni el precio del respectivo flete.

En los precios del alquiler de equipo se debe tomar en cuenta las siguientes observaciones, que pueden hacer variar los precios de alquiler: 1) Edad de la Maquina y su condición de operación; 2) Tipo de trabajo a emplearlo; 3) Tiempo de arrendamiento; 4) Lugar del Proyecto; 5) El precio del alquiler incluye costo de mantenimiento y herramienta de corte, no así el transporte, Operador y combustible; 6) También se considera el tiempo mínimo estimado de trabajo:-44 Horas semanales; - 176 Horas al mes, - 2000 Horas al año. 7) Los precios del Alquiler de Equipo no incluyen el Impuesto sobre ventas.

El objetivo de la presentación de este Boletín Estadístico es que la información suministrada sea útil para todas aquellas personas y empresas dedicadas de una u otra forma a la industria de la construcción.

La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción agradece de manera especial a todas y cada una de las personas que brindan la información que aparece en este Boletín Estadístico, ya que sin su valiosa colaboración la edición del mismo no sería posible.

Tegucigalpa M.D.C.; Junio de 2020.

La presentación y disposición de este Boletín Estadístico son propiedad de la Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción, por lo tanto es prohibida la reproducción total o parcial, por cualquier medio, sin la autorización escrita de esta Cámara.

Derechos reservados: CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

JOHN DEERE

200G

Con la nueva Excavadora tendrá:

- **Menor** consumo de combustible.
- **Mayor** fuerza de excavación y rompimiento.
- **Mayor** capacidad de excavación.
- **Fácil** posicionamiento en bancos de trabajo.

APTO PARA LO QUE HACE

El modo de Alta Productividad (HP) aumenta la velocidad y la respuesta hidráulica para maximizar el movimiento del material.

EL MEJOR CUCHARÓN

Un nuevo diseño de cucharón lo ayuda a recolectar y acarrear más en menos tiempo, a diferencia de los diseños de los cucharones de modelos anteriores.

POTENCIA INTELIGENTE

El modo de Potencia (PWR) equilibra la velocidad hidráulica y la economía de combustible para proporcionar una operación normal.

Características:

Peso Operativo: 44,504 lb
Potencia Motor: 130 hp
Número de cilindros: 4
Rodillos de oruga en cada lado: 7
Profundidad excavación: 7.07 mts

CAMOSA

ÍNDICE

CONTENIDO

Introducción	4
Índice	6
Mensaje de Presidenta	7
Artículo Pos pandemia	10-19
Artículo Sistema Fotovoltaico	20-32
Artículo Talón de Aquiles	33-36
Oncae	37
Cuadro Resumen	38

LISTA DE PRECIOS TEGUCIGALPA

Precios de materiales TGA	39-45
Precios de mano de obra básica TGA	46-51
Precios de mano de obra urbanización TGA	52-53
Lista de precios de alquiler de equipo TGA	54-55
Precio de Mano de Obra por jornada TGA	56

LISTA DE PRECIOS SAN PEDRO SULA

Precios materiales SPS	57-63
Precios de mano de obra básica SPS	64-69
Precios de mano de obra urbanización SPS	70-71
Lista de precios de alquiler de equipo SPS	72-73
Precio de Mano de obra por jornada SPS	74
Suscríbete a la revista CHICO	84
Bienvenida a nuevas empresas	85
Lista de afiliados	86-93
Directorio Proveedores	94-102
Servicios Prestado por la CHICO	103-104

ÍNDICE DE ANUNCIANTES

Mexichem Honduras	Cintillo Portada
Aceros Alfa	Portada Interna
Ultracem	Página 3
Camosa	Página 5
Argos	Página 8-9
Cenosa	Contraportada Interna
Cemcol	Contraportada Externa

EL BOLETÍN ESTADÍSTICO es una publicación de la Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción. La presentación y disposición del mismo es propiedad de CHICO, por lo tanto es PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL por cualquier medio sin la AUTORIZACIÓN escrita de esta Cámara. La Cámara no se hace responsable por los mensajes expresados por los anunciantes en sus espacios publicitarios. La opinión expresada en los artículos, no es responsabilidad de CHICO.

Junta Directiva 2020-2022
CHICO

Presidenta	Ing. Ing. Kathya Marlene Pastor
Secretario	Ing. Nicolás Octavio Cerrato Chinchilla
Tesorero	Ing. Olban Danilo Barahona Andrade
Pro-Tesorero	Ing. Manuel Enrico Bustamante Rodríguez
Vocal I	Ing. Osmin Eligio Bautista Uclés
Vocal II	Ing. Fabián Mauricio Brown Denica
Vocal III	Ing. Rafael Enrique Zúniga Méndez
Vocal IV	Ing. David Emilio Hércules Zúniga
Fiscal	Ing. Luis Felipe García Alvarenga
Vicepresidentes:	
Vice Presidente Capitulo Nor-Occidental	Ing. Mario Ricardo Soto Quezada
Vice Presidente Capitulo Sur	Ing. Rolando Emilio España Segovia
Vice Presidente Capitulo Oriente	Ing. Darío Ernesto Mencía
Vice Presidente Infraestructura	Ing. Rigoberto López Acosta
Vice Presidente Vivienda y Edificios	Ing. Carlos Alberto Acosta Santos
Vice Presidente Agua y Energía	Ing. César Saúl Bran Barahona
Vice Presidente Comercial y Servicios	Ing. Servio Darío Murillo Morazán

ASESORES
Ingenieros: Jesús Simón, Marco A. Raudales, Cristóbal Sierra, Raúl Díaz Matute, Luis Felipe García, Héctor Nufio, José Luis Moncada, José Simón Azcona, Óscar Calona Herrera.

ADMINISTRACIÓN
Ing. Silvio Larios Bones
GERENTE GENERAL

Lic. Mario Nain Sandoval
GERENTE ADMINISTRATIVO

Sr. Melvin Espinal Rodas
JEFE DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICAS

Rigoberto Pavón
COTIZADOR

Sra. Reina Juanez Valladares
APOYO LOGÍSTICO

Ing. Viviam N. Nuñez Narvaez
ASISTENTE TECNICO

Sra. Frendhia Cárcamo
ATENCION AFILIADOS

Cleopatra Pineda
ASISTENTE CAPITULO NOR OCCIDENTAL

RECOPILACIÓN DE DATOS
Rigoberto Pavón

ELABORACIÓN DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA
Melvin Espinal

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Bulevar Morazán, Edificio Muñoz Muñoz, 4 to. Piso Cubículo 5, contiguo a Edificio de Acosa.
Colonia el Pedregal frente a portones de Emergencia del Hospital Marío Catarino Rivas, instalaciones del Colegio de Ingenieros Civiles de Honduras 2do. Nivel, San Pedro Sula
Tels: (504) 2566-0996
Email: atencionafiliado@chicoorg.org
www.chicoorg.org

PALABRAS DE LA PRESIDENTA

"PRINCIPALES RETOS Y DESAFÍOS DE LA CHICO en el contexto de la Pandemia"

Ing. Kathya M. Pastor

¿Podemos afirmar que, en el contexto de la Pandemia del COVID-19, la Industria de la Construcción puede ayudar a liderar la recuperación económica en Honduras?

Efectivamente. Situar las actividades afines a la industria de la construcción como sector de interés en los programas nacionales de recuperación económica tiene muchas ventajas. La inversión en infraestructura está siendo una de las primeras medidas para poner en marcha las economías en Centroamérica, ya que los gobiernos pueden estimular directamente, mediante los incentivos apropiados, la demanda de productos y servicios, así como la creación de empleos en regiones y ciudades en fuerte recesión y que a su vez signifique un retorno en ingresos fiscales locales y nacionales.

Es así que, los proveedores de equipos, suministros y materiales afines a la construcción, son junto con otros, los actores dinámicos de este rubro, con un efecto multiplicador e inmediato. En resumen, las crisis pasadas han probado que, pese a que las familias y las empresas del sector privado tal vez sean reticentes a invertir en momentos de incertidumbre económica, este gobierno está obligado a avanzar con proyectos de infraestructura vial y productiva, vivienda, y saneamiento con procesos de contratación sencillos y rápidos, sin menoscabo de la transparencia requerida.

¿Cuáles son los desafíos inmediatos de la Industria de la Construcción en Honduras?

Aunque hay excepcionales casos en donde muchas empresas han tenido la capacidad para reaccionar a las dificultades provocadas por la pandemia, de manera generalizada el sector construcción continúa enfrentando una difícil dinámica por un tiempo bastante prolongado. Es el momento en el que las empresas NACIONALES vuelvan a tener la oportunidad de ejecutar las obras que tanto demanda nuestro país.

Una premisa importante ante la contingencia debido al COVID-19, ha sido y seguirá siendo, prevenir el contagio masivo de las personas dentro de los proyectos de construcción, a través de la aplicación de los protocolos de bioseguridad, como son el distanciamiento social, la recurrente inversión en uso de equipo de protección personal, vigilancia clínica, adicionando el alto impacto en la readecuación de las instalaciones (oficinas, comedores, sanitarios, bodegas, etc.), limpieza y desinfección continua, incluyendo herramientas, equipo, maquinaria, vehículos, materiales, y otras restricciones de trabajo en equipo y circulación.

En base a estas nuevas actividades, por estimarlo razonable, la CHICO seguirá demandando del Gobierno, que todos los proyectos en marcha antes de la pandemia, que no tenían previstos estos nuevos costos económicos, ni los rigurosos protocolos de desinfección obligados por una pandemia y que además su implementación afecta tiempos y ritmos de trabajo, sean examinados lo más pronto posible, para compensar su efecto presupuestario, no contemplado al presupuestar el proyecto ya en marcha.

¿Cómo apoyar a la CHICO para que contribuya a poner nuevamente en marcha nuestras economías y la fuerza de trabajo?

Con el fin primordial de proteger la fuerza de trabajo, gestionar el ciclo de negocio eficientemente y continuar ejecutando las operaciones de manera efectiva y con la menor propagación de contagio, se requiere concertar con la urgencia que merecen, las políticas de compensación e incentivos gubernamentales adecuados, para que el sector de la construcción pueda recomenzar de manera sostenible, contribuyendo a la reactivación económica del país.

Tegucigalpa, M. D. C., Honduras, C. A., septiembre, 2020

EL CEMENTO ECO MULTIPROPÓSITO EVOLUCIONA.

AHORA MÁS AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE.

40%

MENOS EMISIONES DE CO^2*

CEMENTO PRODUCIDO CON USO DE ENERGÍA RENOVABLE PROCEDENTE DE NUESTRA GRANJA SOLAR*

Mayor durabilidad, con la misma calidad, desempeño y confianza.

- Construcciones más sostenibles y durables en el tiempo
- Múltiples aplicaciones en concreto y mortero con buena manejabilidad
- Para todo tipo de mampostería y aplicaciones domésticas
- Repellos y pulidos más impermeables

PRIMER CEMENTO AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE EN EL PAÍS.

*Dato comparado con un cemento Portland promedio en la industria a nivel mundial.
La granja solar suple hasta un 20% del consumo de energía eléctrica en la planta cementera de Argos en Comayagua.

IMAGINA TODO LO QUE PODEMOS CONSTRUIR JUNTOS

ARGOS

IMAGINA TODO LO QUE
PODEMOS CONSTRUIR JUNTOS

ARGOS

LABORATORIO DE CONCRETO

APORTAMOS A LA CALIDAD, GENERANDO CONFIANZA EN TUS PROYECTOS.

Somos un laboratorio estandarizado que realiza los ensayos bajos las normativas internacionales ASTM. Tenemos la capacidad técnica y recurso humano certificado por la ACI para el análisis de muestras de agregados, diseño y validación de mezclas de concreto tanto a flexión como a compresión. Entregamos resultados a nuestros clientes de manera precisa, oportuna y a tiempo.

Este servicio es exclusivo para todos los futuros y actuales clientes de Argos Honduras.

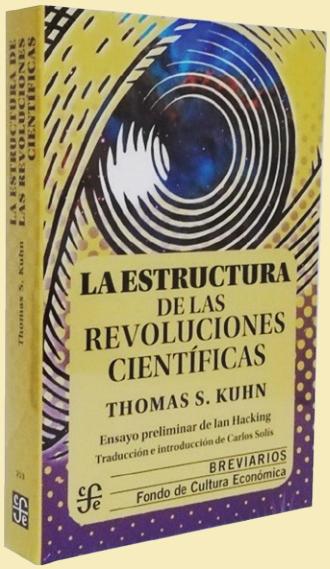
Contáctanos: Ing. Mauricio Alvarado | mauricio.alvarado@argos.co | 504 9438 6308

ENTREVISTA

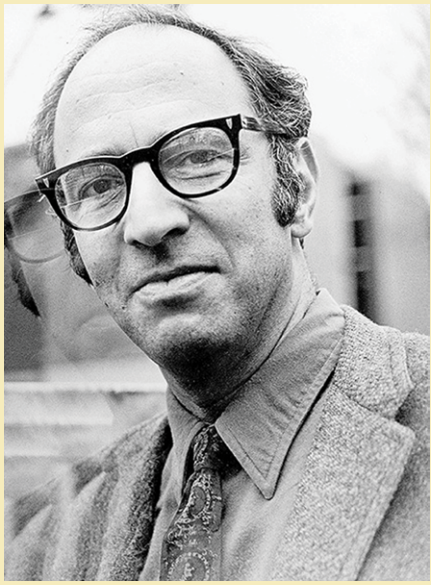
"Efectos Postpandemia en el sector Construcción Retos & Oportunidades frente al nuevo decenio"

Por Master, Ingeniero y Abogado
Juan Pablo Hernández Flores

Históricamente, el torbellino tempestuoso de pandemias y epidemias han catalizado cambios súbitos pero profundos en los comportamientos humanos, posibilitando desde la óptica de sus sistemas de salud, destacar la importancia que la industria de la construcción contribuye hacia este cambio de paradigma.

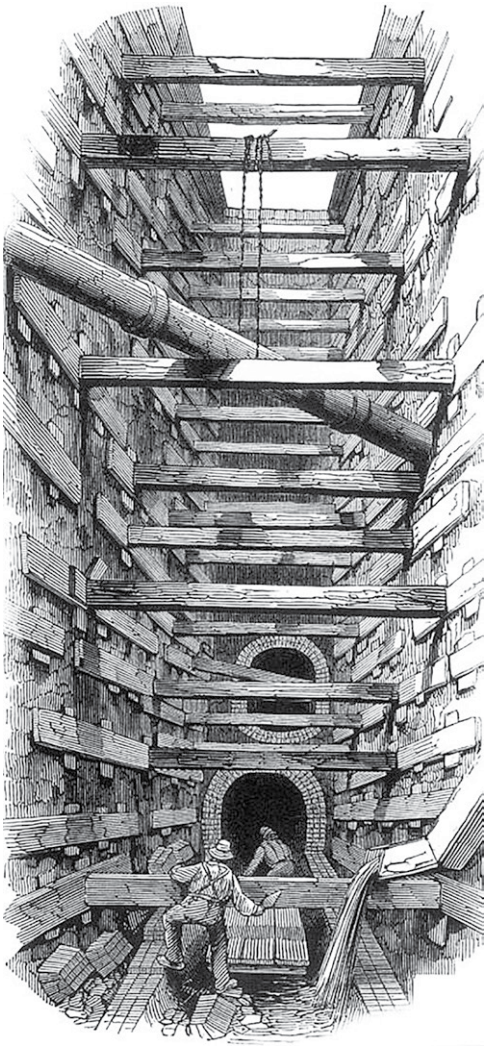


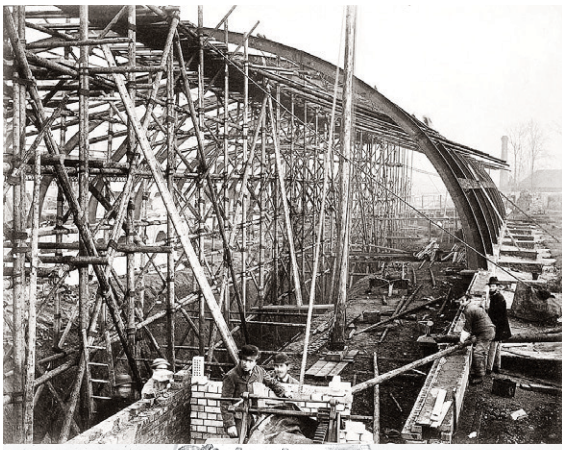
Desde la atalaya de la historiografía, parafraseando a Thomas Kuhn, a quien se le atribuye el concepto de "Cambio de paradigma" mencionada en su obra "La Estructura de las Revoluciones Científicas (1962)"; un ejemplo clásico tras otro lo ofrecen las obras de ingeniería que tuvieron que implementarse en la Europa Industrial del siglo XIX, donde el "sector construcción" contribuyó radicalmente a resolver los problemas de planificación sanitaria de la época.

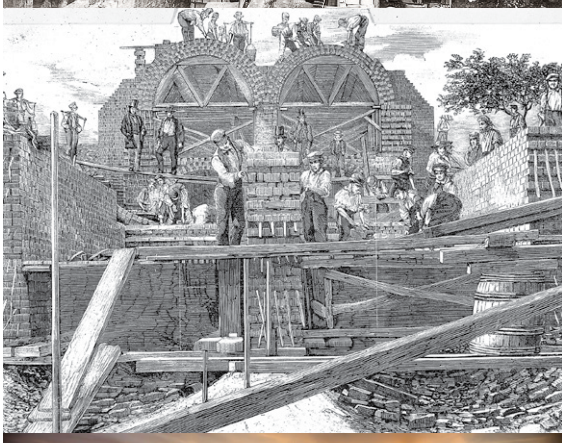


Ejemplo de ello fue el evento del verano de 1858, conocido como "*El Gran Hedor*" del Río Támesis en Londres, Inglaterra, así como los diversos brotes de la "*Peste del Cólera*" que persistieron hasta la década de 1860.

En esa época, el Río Támesis era utilizado como vertedero y receptor de desechos humanos en densas zonas urbanas, provocando alta contaminación en el agua, generando debido a las altas temperaturas un "*hedor*" insoportable en el aire, casi paralizando toda actividad en la ciudad. A instancia del Parlamento británico, la respuesta por parte del sector construcción fue inmediata, al rediseñar el sistema de alcantarillado sanitario y aguas servidas a través de sumideros subterráneos aprovechando la orografía del lugar y la gravedad natural. Conocido como el "*Plan de Bazalgette*" en honor al su ingeniero en jefe, el plan resolvió el problema del confinamiento y transporte subterráneo de los desechos humanos, contribuyendo así al fin de la crisis, así como al desarrollo y prosperidad de la Londres moderna.

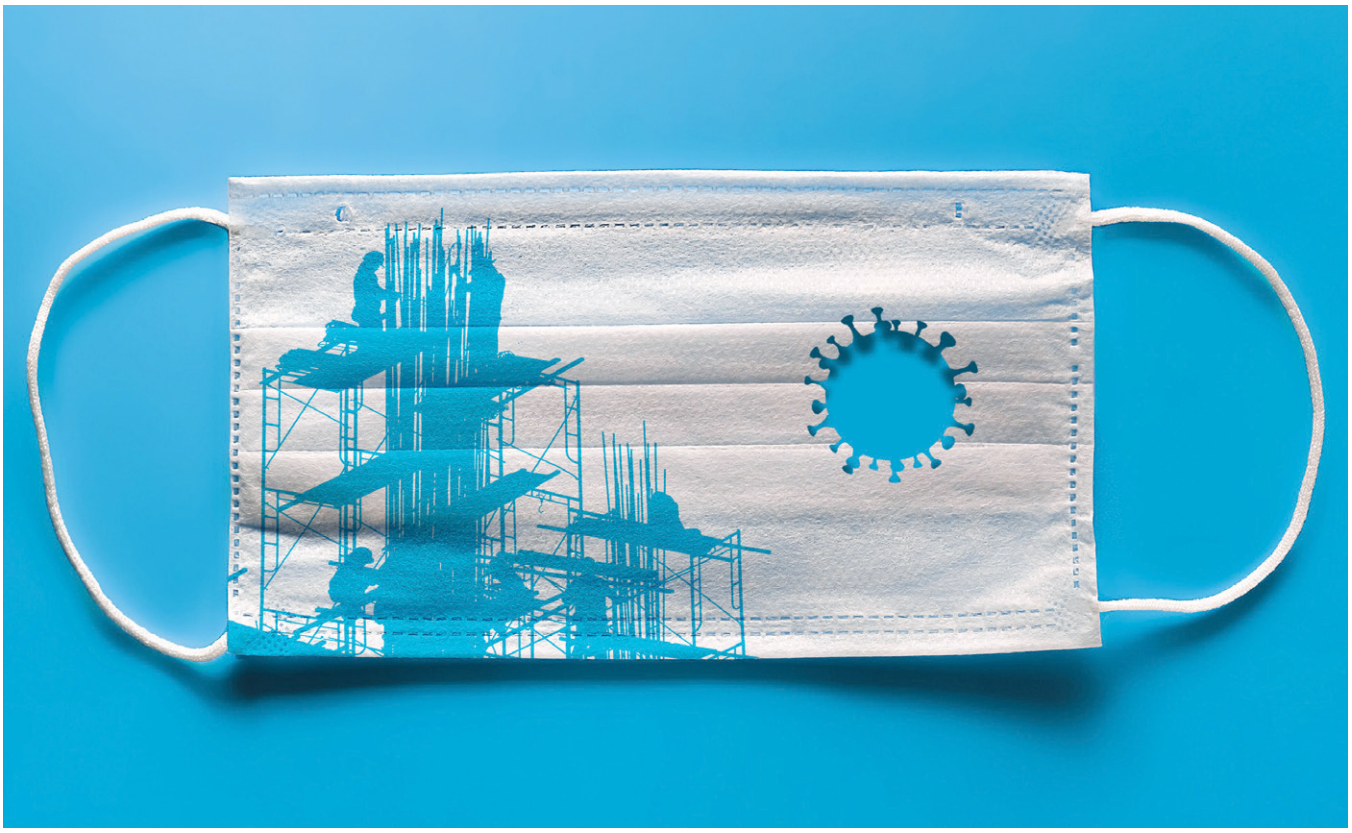






Y qué decir de Barcelona y Madrid, ciudades españolas donde mediante el trazo urbano y planificación a futuro, implementaron adoquines para demarcar sus calles, permitiendo así suprimir y derribar los muros arropadores de insalubridad de la época, y dar pasó a la luz y al viento.

O la renovación de París, Francia, luego de la "*Peste Blanca*" (*tuberculosis*), cuyo proyecto cubrió todos los dominios del urbanismo en el corazón de la ciudad, así como los barrios periféricos, modificando calles y bulevares, generando reglamentación de las fachadas, espacios verdes, mobiliario urbano, redes de alcantarillado y abastecimiento de agua, equipamientos y monumentos públicos, para dar al traste con el hacinamiento característico de las "*ciudades insalubres*" preindustriales.



Luego de "*la conquista*" del "*nuevo continente*" por parte de inmigrantes europeos, las colonias en América fueron gradualmente adoptando e implementado muchas de estas proyecciones y disciplinas en la planificación de sus ciudades densamente pobladas. Algunas ciudades en América Latina en particular sufrieron profundos pero significativos cambios, cuyas soluciones modernas se deben aún hoy, a la astucia, persistencia, cálculo, y estudios aportados por estas disciplinas y sus paladines. Así que los "*efectos postpandemia COVID-19*" son un "*reto más*" a vencer, y un desafío que este "*alto necesario*" ha venido a imponernos. Ciertamente, el COVID-19 obliga a recalificar la situación en que se encuentra el sector construcción en Honduras y sus retos frente al nuevo decenio, comprendido del 2021–2030. La solución profiere *remedios sistémicos* cuyas demandas sean tomadas con seriedad en el este siglo XXI.

En esta "*Nueva Época*", debemos aceptar una "*Nueva Realidad*". Este prematuro decenio será sin duda bautizado como la "*DÉCADA DE LA BIOSEGURIDAD*". Es la nueva variable a ser considerada en la medición de costes en el desarrollo de obras civiles, misma que debe ser sumada al conjunto de inversiones provocadas por factores sociales, económicos y políticos a nivel local e internacional. Se perciben y se miden dentro del entorno, y obligan a patronos y empleadores, empleados y colaboradores, manufactureros y proveedores, a replantearse dos preguntas importantes:

¿Cómo vamos a enfrentar esta "nueva realidad" cuando los compromisos aumentan, y los recursos disminuyen? ¿Aguantamos o nos retiramos?

Contestando objetivamente, primero se deben medir <u>*costes*</u>. En palabras del científico del siglo XIX, ***Lord Kelvin***[1]: "*Lo que no se define no se puede medir. Lo que no se mide, no se puede mejorar. Lo que no se mejora, se degrada siempre*". ¿Cuál es el impacto financiero real de estas nuevas medidas? ¿Cómo va a incidir en la formulación futura de proyectos constructivos? ¿Quiénes serán las empresas visionarias de nuestro sector que van a poder "*adaptarse y evolucionar*" a tiempo?

Sin duda, se debe comenzar primero con la elaboración de una ***"MATRIZ FODA[2]"*** como alternativa de diagnóstico y determinación de estrategias a seguir, a partir de los objetivos específicos que se pretenden alcanzar. Este análisis "*prima facie*" debe considerar que la mayor cantidad de fuerza de trabajo de la actividad del sector construcción se desarrolla en campo, aplicándose entonces el "*fuerza-tarea*". Hay labores físicas que ***<u>NO</u>*** se pueden realizar "*on-line*", o sea, "*en línea*" y eso dispara los costes de los proyectos y posibilita probabilísticamente un incremento en los accidentes de trabajo, aún los de trayecto, pues cumplir la mayoría de las faenas de manera remota o totalmente a través del teletrabajo, aún no es viable. De tal forma que, el trabajo humano en la construcción es, en su mayoría, "*presencial*"; o sea, se lleva a cabo de manera manual.

Pensando en voz alta, *¿qué sería de los obreros sin la dirección de un ingeniero civil, un arquitecto, o un buen maestro de obras*? Todo va escalonado, perfectamente estructurado y en esta área todo se mide por resultados versus costo/beneficio.

Así que, el viejo refrán popular: "*Luego de la tempestad, viene la calma*", no aplica aún para el sector construcción, porque como buenos matemáticos, se complementa con: *¡Hay que tomar cartas en el asunto, y resolver!* Se vislumbran nuevos escenarios en las formas de comportamiento de antaño. Se orientan "*cambios de paradigmas*". Los trabajos "*normales*" o "*cotidianos*" pasan ahora a ser "*esenciales*" y "*vitales*".

La importante industria ahora cae en la categoría de esencial. Atrás quedan esas obras cuyos espacios de construcción se hallaban saturados de personas, atiborrados de materiales en desorden, rodeados de vendedores ambulantes y obreros sin mascarilla, bebiendo a sorbos del mismo refresco.

1- William Thomson Kelvin (Lord Kelvin), físico y matemático británico (1824 – 1907)

2- Matriz FODA: Fortalezas, Oportunidades, Debilidades, Amenazas. Técnica originalmente propuesta por el Ingeniero Quimico Industrial Albert S. Humphrey durante los 60´s-70´s en E.U.A.

El "control", y el "orden" requeridos por la "Bioseguridad" exigen a la industria una cuota de "innovación" en cada proyecto. La tecnología actual permite resolver una parte, pero no toda. Deben ponerse en práctica de las cuatro variables de la Administración, y no solo es la "desinfección sistemática y obligada" de materiales, insumos, equipos, herramientas, o la protección mediante "virucidas" en la planta de los zapatos, dedos y manos, uso de mascarilla o respirador desechable, de anteojos o de distancia social.

En la NUEVA "reformulación" la ***"Re-culturización organizacional"*** exige ir con visión puesta en el futuro, o sea, ver "*más allá de lo inmediato*". Más allá de la remuneración económica de los proyectos. Apunta al rediseño radical de los procesos constructivos, de los procedimientos administrativos, de las tecnologías virtuales. Exige recalcular con ***"prueba ácida[3]"*** los presupuestos, a medir objetivamente la "capacidad de competir" de nuestras empresas ante una economía altamente globalizada y digitalizada, a hacer frente a un futuro dinámico y cambiante, que ahora posee un riesgo biológico inherente. Estamos a punto de iniciar una nueva década y contestarse la pregunta:

¿Aguantamos o nos retiramos?

Los dueños de empresas e ingenieros de todas las ramas y disciplinas conexas al sector construcción deben permanecer en constante reevaluación, reforzamiento y reentrenamiento de sus conocimientos técnicos y administrativos; todos deben a la brevedad, "*aumentar y mejorar*" sus ***habilidades duras[4]*** (*Idiomas, formación académica, contabilidad, paquetes informáticos, acreditaciones*), y ***habilidades blandas[5]*** (*Gestión de tiempo, manejo de estrés, gestión de conflictos, habilidades de comunicación, gestión del cambio*).

En ese mismo orden de ideas, las cuadrillas de trabajo tendrán que evolucionar, junto a sus directores de trabajo.

El fin primordial debe ser que la alta dirección fije sus objetivos de producción en metas claras y alcanzables, con estricto cumplimiento de los tiempos, tomando como elemento clave, el "f*actor de la bioseguridad*" como parámetro rector de sus proyecciones. (*Ej. Tiempo exigido para la "desinfección" de los materiales de construcción que llegan a la obra. Tiempo o demora de evaluación a fuerza laboral antes de ingreso a proyecto. Implementación del* ***PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD PARA EL SECTOR CONSTRUCCIÓN*** *en obra*). El tener acceso a una mano de obra calificada, formada y acostumbrada a las medidas de bio seguridad, será indudablemente indispensable para poder cumplir con las metas de la alta gerencia; será necesario contar con

3- Es uno de los indicadores de liquidez frecuentemente usados como indicador de la "capacidad" de la empresa para cancelar sus obligaciones corrientes.

4- Son todas aquellas habilidades que han sido adquiridas mediante el aprendizaje y formación y suelen evaluarse y acreditarse a través de una "certificación" o "experiencia profesional".

5- El Diccionario Inglés "Collins" las define como: "las cualidades, deseables para ciertos trabajos e independientes del conocimiento adquirido, como el sentido común de personas y una flexible actitud positiva".

una base de datos de mano de obra especializada con un plus adicional, la bioseguridad. Es un hecho que la etapa de crisis emergente ha ido superándose hasta arribar al reinicio gradual e inteligente pero cauteloso de esta actividad comercial e industrial.

Pero el ***RIESGO*** de contagio y sus nefastas consecuencias también es ***UN HECHO***. El renombrado académico ***W.E. Deming***[6] indicaba que la mejor calidad se logra a menor costo sobre la base de la "*mejora continua*"; y dicho proceso debe hallarse presente en toda obra constructiva con larga permanencia, basado en el nuevo "*decenio de la bioseguridad y la confianza responsable*", bajo la dirección de quienes formulan, presupuestan, proyectan y construyen el futuro y desarrollo de nuestro país.

El miedo al contagio no debe ser una constante, sino una variable, ponderada y controlada. Los directivos y organismos asociados al área de la construcción son quienes deben dar el primer paso.

Ante esta nueva realidad, es el director, el emprendedor, el líder quien "*trabaja*" la psique y "*contagia*" a sus empleados, pero de ánimo, de conocimiento, de disciplina y de compromiso hacia el trabajo.

Solo serán exitosos quienes mediante el uso racional de normas de bioseguridad, con certeza y confianza sobre los resultados esperados, logren operar bajo los esquemas de ***"calidad total" y "bioseguridad"***.

Todo el sector aspira lograr una sana administración de sus recursos y una ejecución impecable, sean obras constructivas grandes o pequeñas.

Hoy, la esencial de la industria de la "construcción responsable" recae no solo en el autocuidado paradigmático de la bioseguridad en sus líderes, sino también entre sus "colaboradores".

Hoy más que nunca, debe reafirmarse su liderazgo ante un mercado que demanda alta competitividad; y esto se logra incluyendo en el análisis ***FODA***[7], el cumplimiento y actualización de sus requerimientos técnico-legales, entre los cuales destacan los Reglamentos Internos tanto de Trabajo, así como los "*Reglamentos Especiales de Higiene, Salud y Seguridad*", incorporando ahora las cláusulas de bioseguridad tanto en los contratos individuales como colectivos de trabajo.

En resumen, desde el punto de vista de la ingeniería, la ***COVID-19*** exigió cambios de comportamiento organizacional a todos los niveles de la industria, y ahora sirven para correlacionar este sector con otros sectores productivos del país. La aplicación de nuevos métodos y técnicas constructivas debe ser el "*catalizador*" que mantendrá viva la industria en esta nueva década que se avecina; Debe mantenerse "*capaz*" y "*lucrativa*", incluso en tiempos de una pandemia; y lograr ser competitiva y hacer frente a sus finanzas más allá del punto de equilibrio. De aquí en adelante, todos los gabinetes de ingeniería deberán replantearse estos nuevos paradigmas organizacionales, para no sucumbir a los viejos vicios que impidan su crecimiento.

6- William Edwards Deming (14 de Octubre 1900- 20 Diciembre 1993): Estadístico estadounidense, profesor universitario, autor de textos, consultor y difusor del concepto de calidad total. Sus logros están asociados al desarrollo y crecimiento de Japón luego de la II Guerra Mundial.

7- FODA: "Fortalezas, Oportunidades, Debilidades, Amenazas"

Asimismo, no debe perderse de vista que a medida avance el siglo XXI, ciertas tareas constructivas van a ser automatizadas y realizarse de manera remota, como el caso de la maquinaria pesada controlada a distancia. Esto irá disminuyendo la fuerza de trabajo humano. En nuestro país, ya se están utilizando drones aéreos para poder llevar a cabo mediciones milimétricas de terrenos, así como inspecciones aéreas de obras de infraestructura mayor que antes eran impensables; aunado al desarrollo de normativas estandarizadas como la ***ISO***[8], indudablemente harán posibles más las auditorías "*in situ*" sin presencia humana en tiempo real. Los poderosos paquetes informáticos conocidos como software para diseño y cálculo, antes reservados para grandes giros constructivos, ahora serán de dominio y uso común para cualquier tipo y escala de proyecto. De igual forma, los métodos y técnicas de comunicación dentro de la obra serán más fluidos entre cliente, contratista, y supervisión, superando en definitiva plataformas como *WhatsApp*® u otras similares, así como el correo electrónico, o las llamadas telefónicas. La pandemia nos catapultó hacia ***telemática*** donde las videoconferencias serán "*pan comido*". ***La nueva agenda urbana*** lleva a la necesidad de reacomodar proyectos hacia las ciudades inteligentes, que según la ***CEPAL***[9], tendrá cabida y cobrará importancia las alianza estratégicas con entidades internacionales, por lo que hay que estar en constante monitoreo de lo que pasa con la industria afín a nivel regional y mundial, que es el nuevo campo de competencia.

Esto implica contar con un sector altamente informado, porque la pandemia también modifico la vida cotidiana de todos los centros urbanos. "*Nos estamos Re imaginando"-concluye la* ***CEPAL****- "nuevas ciudades que van a darse en nuevos escenarios pero sin perder de vista que los proyectos sean sostenibles y sustentables*".

8- International Standard Organization
9- Comisión Económica para América Latina y el Caribe

Sin embargo, surge una tercera pregunta:

¿Volveremos a la normalidad que solíamos conocer antes de la pandemia?

La respuesta. Es ***NO***, Este es un "*reformateo operacional*", e implica redefinir nuestras estrategias y rediseñar la noción de "*empresa dedicada a la construcción*", a partir de un reanálisis objetivo de quienes somos, con qué contamos, y qué debemos hacer para lograr competir y obtener rentabilidad.
La respuesta está en el ***coste de oportunidad*** que se da en tiempos de pandemia o epidemia. Tomarlo dependerá de la visión, aptitud y actitud del observador y su empresa basada en una reingeniería total. El emprendedor no debe olvidar que, la historia y las finanzas, pronto pasan la factura.

O su empresa resurge, saca la cabeza a flote, después de zambullirse de lleno en esta nueva realidad, y se reinventa y levantas vuelo como el ave fénix o sucumbes, pereces, y desapareces bajo el agitado mar de dudas y malas prácticas. Manos a la obra. Tú decides…

Optimización del Ratio DC/AC DE Sistemas Fotovoltaicos en Función de su Ubicación Geográfica

Resumen. ***A medida la tecnología va logrando un mayor desarrollo, las tendencias de diseño de los sistema fotovoltaicos también progresan. Esto se ve reflejado al determinar el ratio DC/AC, el cual es una razón de diseño y parámetro técnico en un sistema fotovoltaico que surge a partir de la existencia de una potencia instalada en DC, proveniente de los módulos solares, y una potencia instalada en AC, proveniente de los inversores. La investigación se ha realizado en busca del ratio DC/AC óptimo para un sistema solar fotovoltaico en función de su ubicación geográfica.***

Ya que los módulos fotovoltaicos usualmente no alcanzan su potencia nominal o de placa debido a tener condiciones de operación distintas a las de prueba en laboratorio, usualmente se recurre a diseñar los generadores fotovoltaicos con una capacidad nominal DC mayor a la capacidad nominal AC.

La investigación fue desarrollada bajo un enfoque cuantitativo. La potencia DC, la potencia AC y la irradiancia fueron designadas como variables independientes, mientras que la energía y el costo nivelado de la electricidad (LCOE) fueron las variables dependientes.

Como instrumento principal fue utilizado PVsyst, software con el cual fueron realizadas simulaciones de dos sistemas de 500 kWac y 25 MWac. Para cada sistema se simularon diferentes escenarios en los que se varió el ratio DC/AC entre 1.00 y 2.00. Se encontró que la generación de energía en función del ratio DC/AC aumenta hasta llegar a un punto que se mantiene constante. La curva del LCOE en función del ratio ha resultado ser una parábola cóncava hacia arriba, lo cual indica que hay un ratio óptimo ubicado en el vértice de la parábola. Se identificó que el ratio óptimo para San Pedro Sula, la ubicación elegida para la investigación, está entre 1.45 y 1.50.

ENTREVISTA

J. Amaya[1] y H. Villatoro[2]

1 Estudiante Ingeniería en Energía, UNITEC, San Pedro Sula, Honduras

2 Coordinador de Diseño de Sistemas Fotovoltaicos, ICCE, San Pedro Sula, Honduras

E-mail: hvillatoro@icceconsul.com

Introducción

Los sistemas solares fotovoltaicos conectados a la red han crecido rápidamente en los últimos años, como parte del auge de las energías renovables. Debido a este crecimiento, surge también un desarrollo en el análisis para mejorar la eficiencia de estos sistemas, optimizar la funcionalidad y reducir el impacto en el costo de esta tecnología. En los sistemas fotovoltaicos existen dos potencias, porque los módulos generan en DC y la energía demandada usualmente es en AC, y es a partir de este hecho que surge el reto de encontrar una relación óptima entre estas dos potencias, llamada ratio DC/AC. Este ratio define la capacidad nominal que se instalará en corriente directa y corriente alterna. Inicialmente se diseñaba un sistema fotovoltaico con un ratio de 1.00 de manera que ambas potencias coincidieran, pero debido a que los módulos solares usualmente no alcanzan su potencia nominal por las condiciones de operación diferentes a las de laboratorio (Folsom Labs, 2016), se busca diseñar los generadores fotovoltaicos con una capacidad nominal DC mayor a la capacidad nominal AC para obtener mayor provecho de los inversores y así, mayor generación de energía manteniendo la misma capacidad AC.

Expertos en el área han comenzado a realizar estudios en busca de un ratio DC/AC óptimo. ABB, por ejemplo, realizó un estudio en el que analizó los paneles solares en tres ubicaciones (ciudades en Washington, Virginia y Nuevo México) con diferentes niveles de irradiancia y temperaturas utilizando ratios DC/AC entre 1.00 y 1.60. Simuló los efectos del sobredimensionamiento en el software SAM de NREL, calculando el LCOE y comparando los resultados con el rendimiento específico (la producción anual de energía del sistema por kWp) calculada en PVsyst (Zipp, Why array oversizing makes financial sense, 2018).

El presente artículo trata sobre la investigación de la optimización del ratio DC/AC para un sistema solar fotovoltaico en función de su ubicación. Para encontrar el ratio DC/AC óptimo se evaluará la generación de energía como parámetro técnico y el LCOE como variable financiera. Como objetivo principal se determinará el ratio DC/AC óptimo, técnica y financieramente, para un sistema de generación de energía solar fotovoltaica en función de su ubicación geográfica, planteando una metodología aplicable para cualquier región de interés. Se eligió San Pedro Sula como ubicación para la investigación.

Para lograr esto, se graficará la curva de generación de energía en función del ratio DC/AC. Se descubrirá una relación entre el ratio DC/AC y el LCOE como variable financiera, que permita determinar el ratio óptimo para un sistema fotovoltaico. Por último, se determinará el ratio DC/AC óptimo para un sistema fotovoltaico en San Pedro Sula, Honduras.

Planteamiento del problema

Al momento de diseñar un sistema solar fotovoltaico, se deben elegir ciertos parámetros que definen el tamaño del sistema que se instalará. Uno de ellos es el ratio DC/AC, razón de diseño que define la potencia instalada en Corriente Directa y Corriente Alterna. El problema con el ratio es que no existe un valor estándar para todo sistema, puede variar mucho dependiendo del análisis técnico-financiero que se realice para cada proyecto y de las preferencias de quien lo diseñe. A medida la tecnología se va desarrollando los precios bajan y el análisis para determinar los parámetros, como el ratio DC/AC, varía. Lo cual lo hace más difícil de determinar.

En un sistema fotovoltaico, la energía generada por los módulos solares está en corriente directa (DC) y esta luego es convertida a corriente alterna (AC) por un inversor. Debido a ello, al momento de diseñar un sistema se debe considerar la potencia instalada en DC y la potencia instalada en AC. La lógica diría que la capacidad nominal de ambas potencias debe coincidir. En realidad, no es así porque los módulos usualmente no alcanzan su potencia nominal debido a las condiciones de operación y pérdidas en el sistema.

Es por ello por lo que se recurre a diseñar los generadores fotovoltaicos con una capacidad nominal DC mayor a la capacidad nominal AC, para aprovechar al máximo la capacidad nominal de los inversores y así evitar tener cierto porcentaje de potencia AC instalada desperdiciada, que se traduciría a un desperdicio de inversión.

La generación de energía en un sistema fotovoltaico varía en función del ratio DC/AC. Por lo tanto, la rentabilidad del sistema también se verá afectado por el ratio. Así surge el reto de encontrar un ratio óptimo para cada sistema fotovoltaico en función de su ubicación geográfica para obtener los mayores beneficios técnicos y financieros.

Objetivos

Objetivo General

Determinar el ratio DC/AC óptimo, técnica y financieramente, para un sistema de generación de energía solar fotovoltaica en función de su ubicación geográfica, planteando una metodología aplicable para cualquier región de interés.

Objetivos específicos

1. Graficar la curva de generación de energía en función del ratio DC/AC.

2. Descubrir una relación entre el ratio DC/AC y las variables financieras que permita determinar el ratio óptimo para un sistema fotovoltaico.

3. Determinar el ratio DC/AC óptimo para un sistema fotovoltaico en San Pedro Sula, Honduras.

Preguntas de investigación

1.¿Cómo varía la generación de energía en función del ratio DC/AC?
2.¿Qué relación existe entre el LCOE y el ratio DC/AC en un proyecto de energía solar fotovoltaica?
3.¿Cuál es el ratio DC/AC óptimo para un sistema fotovoltaico en San Pedro Sula, Honduras?

Metodología
Simulaciones en PVsyst

Entre los objetivos específicos se encuentra el de descubrir cómo cambia la generación de energía en un sistema fotovoltaico en función del ratio DC/AC. Para lograrlo, se crearon diferentes escenarios para luego correr simulaciones para cada uno de ellos en PVsyst, software con reconocimiento académico y profesional utilizado para dimensionamiento de sistemas fotovoltaicos. Se determinaron especificaciones básicas, en común para todos los escenarios, enlistadas a continuación:

- ***Ubicación Geográfica:*** determina el nivel de irradiancia que recibirán los módulos, así como la temperatura del sitio y otros factores climáticos. Para esta investigación se eligió San Pedro Sula, Honduras, como sitio de interés. Sin embargo, esta metodología es replicable para cualquier otra ubicación.
- ***Ángulo de Inclinación:*** puede ser elegido en base al ángulo de inclinación óptimo para la ubicación geográfica del sistema. Para la presente investigación se eligió un ángulo de inclinación de quince (15) grados para un sistema analizado a nivel del suelo, siendo este el ángulo óptimo para San Pedro Sula.
- ***Azimut:*** existe un azimut óptimo para toda ubicación geográfica dependiendo del hemisferio en que se encuentre. San Pedro Sula se encuentra en el hemisferio norte, por lo tanto, el azimut elegido es de orientación directamente al sur (PVsyst tiene su propia referencia).

- ***Sector Energético:*** **esta investigación está orientada para ser aplicada en el sector industrial. Se buscará el ratio DC/AC óptimo para parques generadores solares en donde toda la energía generada sea exportada a la red, aunque la metodología puede ser aplicada tanto en el sector comercial como el residencial con ajustes necesarios según el patrón de consumo de cada sistema.**
- ***Capacidad Nominal AC:*** **se mantendrá constante para cada modelo. Se estudiarán dos modelos de capacidades distintas, con potencias de 0.5 MWac y 25 MWac respectivamente. El inversor elegido en cada modelo será el mismo para cada simulación realizada.**

Además, para realizar el análisis de sensibilidad se determinó lo siguiente:

• Ratio DC/AC:

En cada modelo, se realizarán escenarios con ratios DC/AC diferentes partiendo de 1.00 hasta llegar a 2.00, con una variación de 0.05. Esto resulta en veintiún escenarios (simulaciones) para cada modelo.

• Capacidad Nominal DC:

Se elige una potencia específica para cada escenario modelado La potencia DC será igual al producto resultante de multiplicar el ratio por la potencia AC. Por ejemplo, si el ratio es de 1.5 y la potencia AC es de 1 MWac, entonces la potencia DC es igual a 1.5 MWp. El módulo fotovoltaico elegido en cada modelo será el mismo para cada simulación realizada.

Habiendo elegido todos los parámetros anteriores se procede a correr simulaciones para cada ratio para obtener la energía generada por el sistema en cada escenario durante la vida útil del proyecto, que es de veinticinco años. Al obtener este dato, se realiza una tabla en donde se resuma esta información para luego crear una gráfica de los resultados.

Para comprobar los resultados obtenidos, se crean dos modelos. El primer modelo consta de una potencia nominal AC de 500 kWac. Se eligió un módulo Canadian Solar de 340 W, bajo condiciones STC (CanadianSolar, 2018) y un inversor SMA de 500 kW (SMA). Se crearon escenarios bajo estas condiciones, variando solamente la potencia nominal DC para obtener ratios desde 1.00 hasta 2.00. El primer obstáculo encontrado fue que PVsyst no permitió seguir aumentando la potencia DC, debido a que la potencia máxima del arreglo era mayor a la potencia máxima del inversor y excedía el límite configurado de porcentaje de pérdidas por sobrecarga del inversor. Por lo tanto, se intentó seguir aumentando el ratio utilizando otro inversor que soportara la potencia del arreglo y se incrementó el límite de pérdidas. Se eligió un inversor Schneider Electric de 500 kW.

El segundo modelo consta de una potencia nominal AC de 25 MWac. Se eligió un módulo Jinkosolar de 350 W y un inversor SMA 2500 kW. En este caso si se pudo simular cada escenario dentro del rango del ratio DC/AC previamente establecido. Para todo lo demás, se siguió el mismo procedimiento del modelo anterior.

Análisis Técnico-Financiero

Habiendo realizado las simulaciones en PVsyst y obtenidos los datos necesarios, generación de energía, se procede a trabajar con esos datos para el resto de los cálculos y análisis.

Para calcular el LCOE para cada escenario se necesita el costo específico de capital y el costo de operación y mantenimiento.

A continuación, en las ilustraciones 1 y 2 se muestra el costo específico de capital para ambos modelos, de 500 kWac y 25 MWac respectivamente, según el ratio para cada escenario.

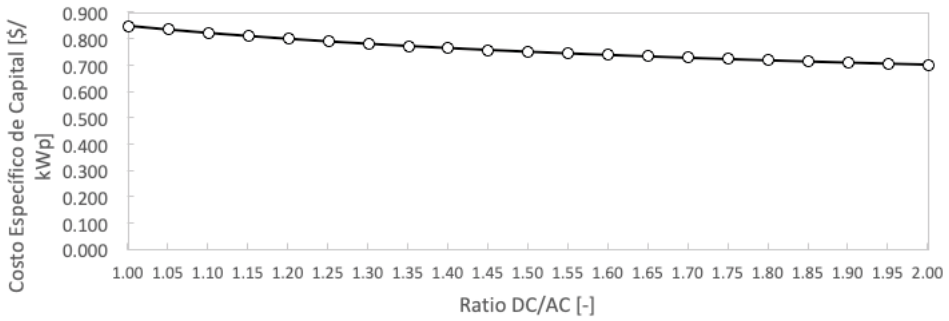


Ilustración 1
Costo Específico de Capital en Función de Ratio DC/AC, Sistema 500 kWac
Fuente: (Elaboración Propia)

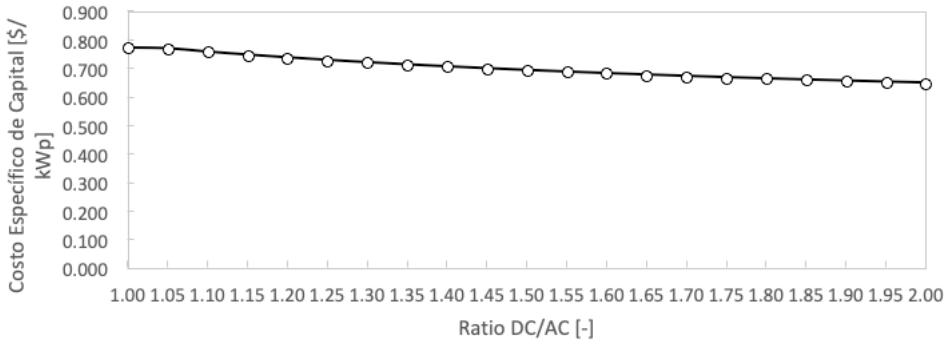


Ilustración 2
Costo Específico de Capital en Función de Ratio DC/AC, Sistema 25 MWac
Fuente: (Elaboración Propia)

Las ilustraciones 3 y 4 se muestran el costo de operación y mantenimiento para ambos modelos, de 500 kWac y 25 MWac respectivamente, según el ratio para cada escenario.

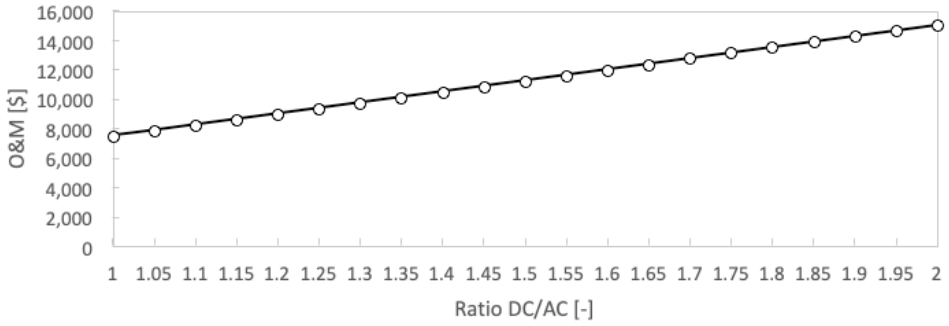


Ilustración 3
Costos de operación y mantenimiento a 25 años en función de ratio DC/AC, sistema de 500 kWac
Fuente: (Elaboración Propia)

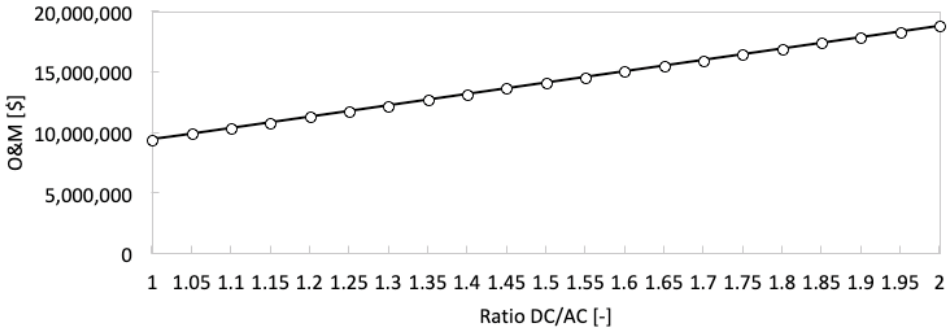


Ilustración 4
Costos de operación y mantenimiento a 25 años en función de ratio DC/AC para sistema de 25 MWac
Fuente: (Elaboración Propia)

Calcular el LCOE es el paso final de esta investigación. Al tener el costo específico de capital se calculó el costo de capital para cada escenario. Luego, basándose en el Cálculo Simple del LCOE, se suma el costo de capital con el costo de operación y mantenimiento, y esto se divide entre la energía generada. Esta operación se realiza para cada escenario.

$$LCOE = \sum_{i=1}^{25} \frac{CC_i\ [\$] + O\&M_i\ [\$] + Fuel\ Cost_i\ [\$]}{Energía_i\ [kWh]}$$

Ecuación 1
Cálculo Simple del Costo Nivelado de la Electricidad
Fuente (Ragheb, 2017)

Resultados

1- Energía

A continuación, se presentan las gráficas de energía generada en función del Ratio DC/AC para ambos modelos. Se puede observar que a medida se aumenta el ratio, aumenta la generación, pero disminuye la pendiente, hasta volverse constante.

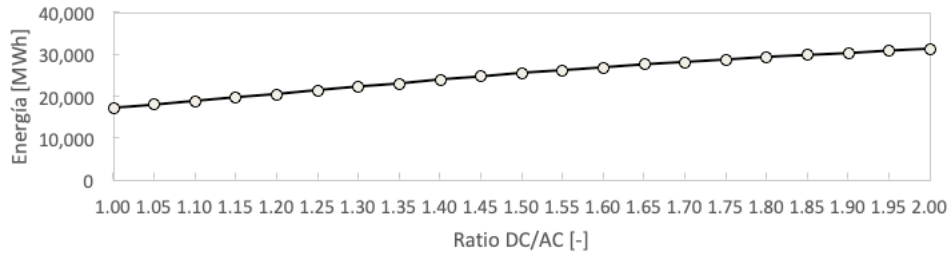


Ilustración 5
Producción Total en 25 años en Función del Ratio DC/AC, 500 kWac
Fuente: (Elaboración Propia)

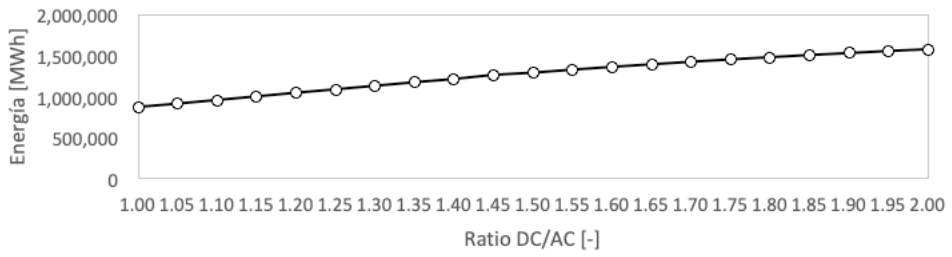


Ilustración 6
Producción Total en 25 años en Función del Ratio DC/AC, 25 MWac
Fuente: (Elaboración Propia)

2- LCOE

A continuación, se presentan los resultados de mayor importancia para la presente investigación, ya que son los que permitirán llegar a una conclusión sobre cuál es el ratio óptimo. Estas gráficas surgen como resultado de una combinación de las gráficas presentadas anteriormente, ya que en el cálculo del LCOE se incluye la generación de energía, el costo específico de capital, implícitamente, y el costo de operación y mantenimiento.
En la ilustración 7 se presenta el LCOE en función del ratio para el sistema de quinientos kilowatts.

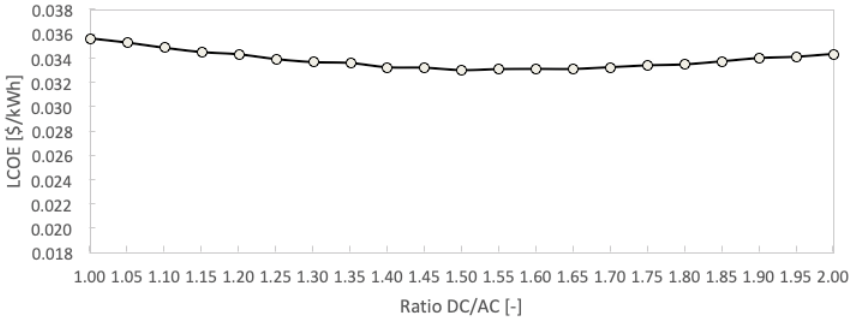


Ilustración 7
LCOE en Función de Ratio DC/AC, 500 kWac
Fuente: (Elaboración Propia)

En la ilustración 7 se puede observar claramente que el vértice de la parábola corresponde a un ratio de 1.50. A partir de este punto, como se observa en las ilustraciones presentadas anteriormente, la generación de energía sigue incrementando pero con una pendiente no tan pronunciada, mientras que el costo de operación y mantenimiento sigue aumentando. Esto hace que el LCOE comience a incrementar, porque los costos aumentan cada vez más mientras que el incremento en la generación tiende a ser menor.

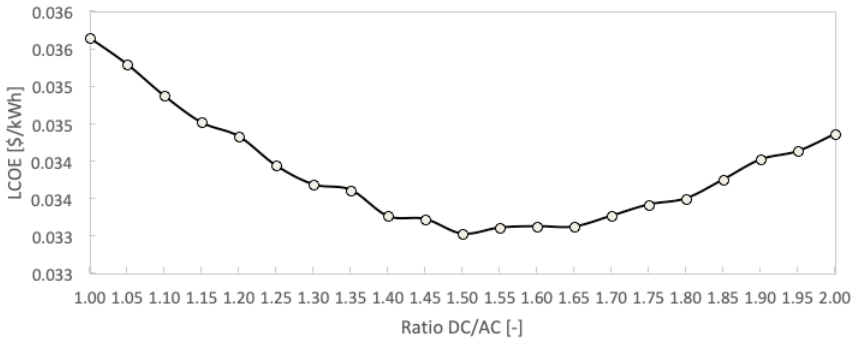


Ilustración 8
LCOE en Función de Ratio DC/AC (diferente escala eje y), 500 kWac
Fuente: (Elaboración Propia)

3- Sistema de 25 MWac

En la ilustración 9 se presenta el LCOE en función del ratio para el sistema de veinticinco megawatts. Seguido, en la ilustración 10 se muestra la misma curva con una escala en el eje y más reducida logrando un aumento visual.

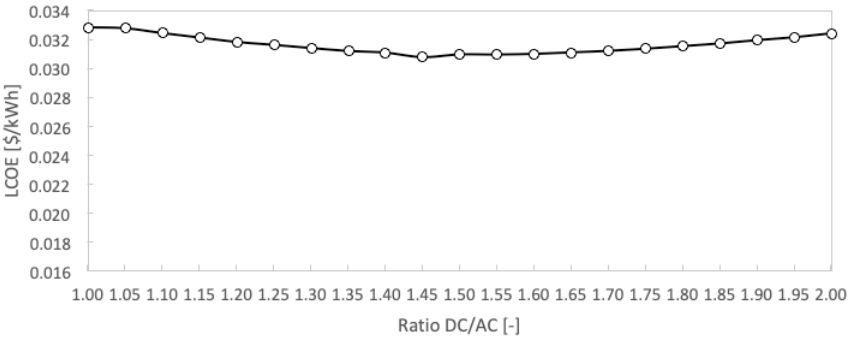


Ilustración 9
LCOE en Función de Ratio DC/AC, 25 MWac
Fuente: (Elaboración Propia)

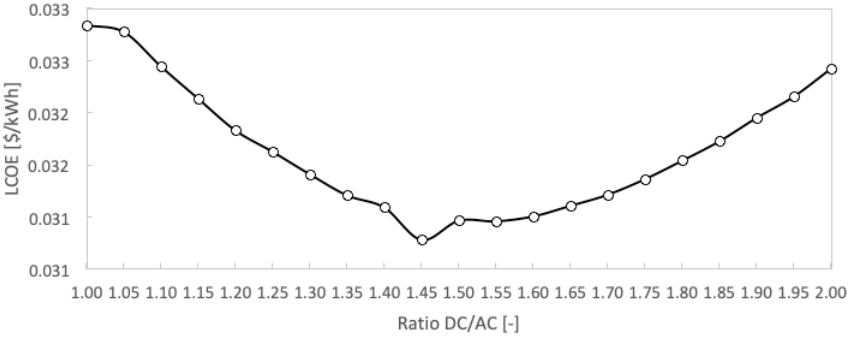


Ilustración 10
LCOE en Función de Ratio DC/AC (diferente escala eje y), 25 MWac
Fuente: (Elaboración Propia)

4- Ratio DC/AC óptimo para San Pedro Sula, Honduras

El ratio DC/AC óptimo bajo el análisis de la presente investigación es aquel con el cual se obtiene el menor LCOE. Esto significa que con ese ratio, obtenemos el costo más bajo de generación de un kilowatt-hora, lo cual hace más atractivo financieramente al proyecto.

Según las gráficas de LCOE en función de Ratio DC/AC y siguiendo el análisis descrito previamente, el ratio óptimo está entre 1.45, resultado obtenido del sistema de 25 MWac, y 1.50, obtenido del sistema de 500 kWac.

Conclusiones

La investigación reveló las conclusiones a continuación.

1. **Se ha obtenido una curva inicialmente creciente y posteriormente constante para la generación de energía en función del ratio DC/AC.**

2. **Al graficar el LCOE, como variable financiera, en función del ratio DC/AC se ha identificado un ratio óptimo incluyendo un enfoque técnico y financiero. La curva obtenida es una parábola cóncava hacia arriba.**

3. **El ratio óptimo para un sistema solar fotovoltaico en San Pedro Sula, según los resultados obtenidos, está entre 1.45 y 1.50.**

El trabajo realizado y la metodología desarrollada en esta investigación es de utilidad para ser replicada para otra ubicaciones geográficas. Además, proporciona el ratio óptimo para San Pedro Sula, dato útil para quien tenga la tarea de diseñar un sistema fotovoltaico en la ciudad. Las limitaciones de la investigación son las siguientes: (1) la metodología se desarrolló en base a dos escenarios de capacidad nominal AC distinta, principalmente debido al tiempo otorgado para su desarrollo. Enriquecería aún más a la investigación modelar más escenarios de diferentes capacidades, probando también diferentes modelos de módulos fotovoltaicos e inversores, por el efecto que la eficiencia del equipo puede tener en el resultado. (2) la determinación del ratio óptimo se desarrolló principalmente en base al LCOE, como única variable financiera.

Existen otras variables financieras, como el Valor Presente Neto, la Tasa Interna de Retorno o el Retorno de la Inversión) utilizadas para evaluar proyectos de generación de energía como un sistema solar, que permitirían un análisis aún más completo para elegir el ratio que mayor beneficio financiero traería para el proyecto.

Referencias

Abella, M. A. (n.d.). Sistemas Fotovoltaicos. CIEMAT.

Advanced Energy. (2012). DC Loading of PV Powered Inverters. Bend: Advanced Energy Industries, Inc.

CanadianSolar. (2018). MAXPOWER CS6U-340. CanadianSolar.

Carreras, M. B. (2019). Instalaciones solares fotovoltaicas. Editex.

Carta, J. A., & Calero, R. (2009). Centrales de energías renovables. Madrid: PEARSON EDUCACIÓN.

Energia solar fotovoltaica. (2019, febrero 25). solar-energia. Retrieved from solar-energia: https://solar-energia.net/energia-solar-fotovoltaica

Faranda, R. S., Hafezi, H., Leva, S., Mussetta, M., & Ogliari, E. (2015). The Optimum PV Plant for a Given Solar DC/AC Converter. energies, 2.

Fiorelli, J., & Zuercher-Martinson, M. (2013). How oversizing your array-to-inverter ratio can improve solar-power system performnce. Solectria Renewables.

Folsom Labs. (2016). A Deep-Dive into the Top Three PV Design. Folsom Labs.

Howell, M. (2019). PVeducation. Retrieved from PVeducation.com: https://pveducation.com/solar-concepts/solar-azimuth/

Lamigueiro, O. P. (2018). Energía Solar Fotovoltaica. creative commons.

Ragheb, M. (2017). Economics of Wind Power Generation. ScienceDirect.

Shareef, S. J. (2017). The Impact of Tilt Angle on Photovoltaic Panel Output. Research Gate.

SMA. (n.d.). OVERSIZING WHITEPAPER.

SMA. (n.d.). SUNNY CENTRAL, 500CP XT. SMA Solar Technology.

Solar Choice Staff. (2017). Sizing inverters to optimise solar panel system efficiency - Solar Choice.

solaredge. (2016). Oversizing of SolarEdge Inverers, Technical Note. SolarEdge.

Wegeneve. (2019). Home: PVsyst. Retrieved from PVsyst Web Site: https://www.pvsyst.com/

Woodcock, G. (2013). DC/AC Ratio Optimization. KAKO new energy Inc.

Zhang, T. (2017). What's a good value for kWh/kWp? An overview of specific yield. Solar Power World.

Zipp, K. (2018). What is a solar inverter and how does it work? Solar Power World.

Zipp, K. (2018). Why array oversizing makes financial sense. Solar Power World.

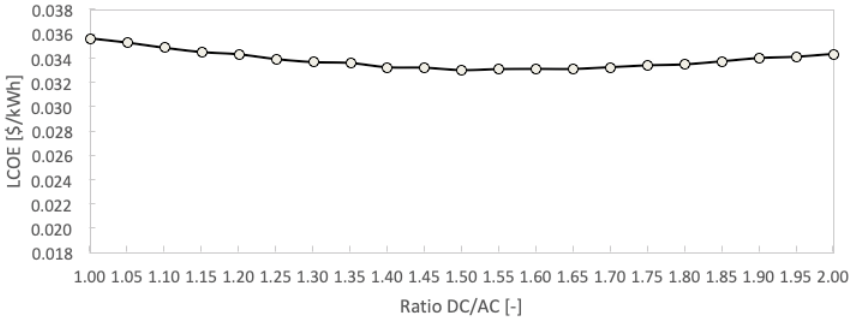


Ilustración 7
LCOE en Función de Ratio DC/AC, 500 kWac
Fuente: (Elaboración Propia)

En la ilustración 7 se puede observar claramente que el vértice de la parábola corresponde a un ratio de 1.50. A partir de este punto, como se observa en las ilustraciones presentadas anteriormente, la generación de energía sigue incrementando pero con una pendiente no tan pronunciada, mientras que el costo de operación y mantenimiento sigue aumentando. Esto hace que el LCOE comience a incrementar, porque los costos aumentan cada vez más mientras que el incremento en la generación tiende a ser menor.

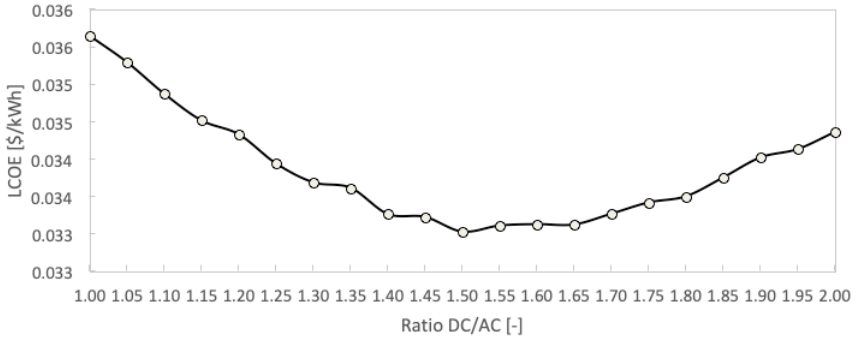


Ilustración 8
LCOE en Función de Ratio DC/AC (diferente escala eje y), 500 kWac
Fuente: (Elaboración Propia)

3- Sistema de 25 MWac

En la ilustración 9 se presenta el LCOE en función del ratio para el sistema de veinticinco megawatts. Seguido, en la ilustración 10 se muestra la misma curva con una escala en el eje y más reducida logrando un aumento visual.

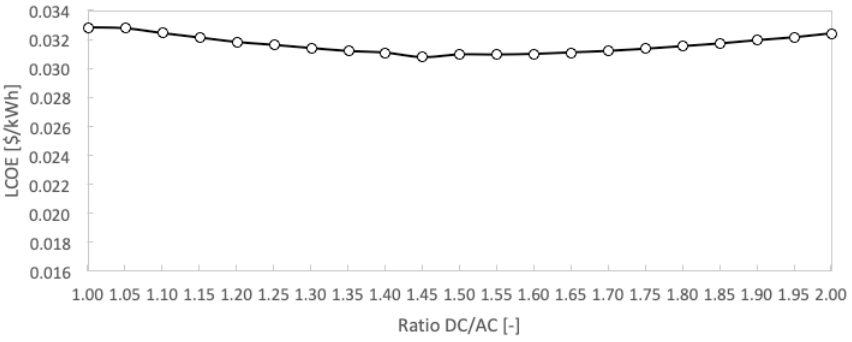


Ilustración 9
LCOE en Función de Ratio DC/AC, 25 MWac
Fuente: (Elaboración Propia)

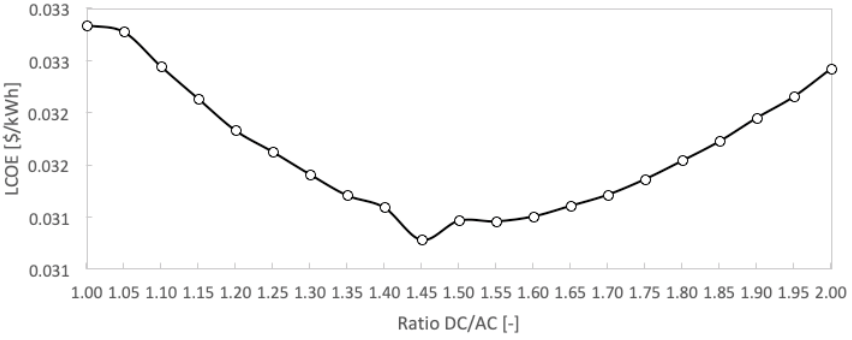


Ilustración 10
LCOE en Función de Ratio DC/AC (diferente escala eje y), 25 MWac
Fuente: (Elaboración Propia)

4- Ratio DC/AC óptimo para San Pedro Sula, Honduras

El ratio DC/AC óptimo bajo el análisis de la presente investigación es aquel con el cual se obtiene el menor LCOE. Esto significa que con ese ratio, obtenemos el costo más bajo de generación de un kilowatt-hora, lo cual hace más atractivo financieramente al proyecto.

Según las gráficas de LCOE en función de Ratio DC/AC y siguiendo el análisis descrito previamente, el ratio óptimo está entre 1.45, resultado obtenido del sistema de 25 MWac, y 1.50, obtenido del sistema de 500 kWac.

Conclusiones

La investigación reveló las conclusiones a continuación.

1.Se ha obtenido una curva inicialmente creciente y posteriormente constante para la generación de energía en función del ratio DC/AC.

2.Al graficar el LCOE, como variable financiera, en función del ratio DC/AC se ha identificado un ratio óptimo incluyendo un enfoque técnico y financiero. La curva obtenida es una parábola cóncava hacia arriba.

3.El ratio óptimo para un sistema solar fotovoltaico en San Pedro Sula, según los resultados obtenidos, está entre 1.45 y 1.50.

El trabajo realizado y la metodología desarrollada en esta investigación es de utilidad para ser replicada para otra ubicaciones geográficas. Además, proporciona el ratio óptimo para San Pedro Sula, dato útil para quien tenga la tarea de diseñar un sistema fotovoltaico en la ciudad. Las limitaciones de la investigación son las siguientes: (1) la metodología se desarrolló en base a dos escenarios de capacidad nominal AC distinta, principalmente debido al tiempo otorgado para su desarrollo. Enriquecería aún más a la investigación modelar más escenarios de diferentes capacidades, probando también diferentes modelos de módulos fotovoltaicos e inversores, por el efecto que la eficiencia del equipo puede tener en el resultado. (2) la determinación del ratio óptimo se desarrolló principalmente en base al LCOE, como única variable financiera.

Existen otras variables financieras, como el Valor Presente Neto, la Tasa Interna de Retorno o el Retorno de la Inversión) utilizadas para evaluar proyectos de generación de energía como un sistema solar, que permitirían un análisis aún más completo para elegir el ratio que mayor beneficio financiero traería para el proyecto.

Referencias

Abella, M. A. (n.d.). Sistemas Fotovoltaicos. CIEMAT.

Advanced Energy. (2012). DC Loading of PV Powered Inverters. Bend: Advanced Energy Industries, Inc.

CanadianSolar. (2018). MAXPOWER CS6U-340. CanadianSolar.

Carreras, M. B. (2019). Instalaciones solares fotovoltaicas. Editex.

Carta, J. A., & Calero, R. (2009). Centrales de energías renovables. Madrid: PEARSON EDUCACIÓN.

Energia solar fotovoltaica. (2019, febrero 25). solar-energia. Retrieved from solar-energia: https://solar-energia.net/energia-solar-fotovoltaica

Faranda, R. S., Hafezi, H., Leva, S., Mussetta, M., & Ogliari, E. (2015). The Optimum PV Plant for a Given Solar DC/AC Converter. energies, 2.

Fiorelli, J., & Zuercher-Martinson, M. (2013). How oversizing your array-to-inverter ratio can improve solar-power system performnce. Solectria Renewables.

Folsom Labs. (2016). A Deep-Dive into the Top Three PV Design. Folsom Labs.

Howell, M. (2019). PVeducation. Retrieved from PVeducation.com: https://pveducation.com/solar-concepts/solar-azimuth/

Lamigueiro, O. P. (2018). Energía Solar Fotovoltaica. creative commons.

Ragheb, M. (2017). Economics of Wind Power Generation. ScienceDirect.

Shareef, S. J. (2017). The Impact of Tilt Angle on Photovoltaic Panel Output. Research Gate.

SMA. (n.d.). OVERSIZING WHITEPAPER.

SMA. (n.d.). SUNNY CENTRAL, 500CP XT. SMA Solar Technology.

Solar Choice Staff. (2017). Sizing inverters to optimise solar panel system efficiency - Solar Choice.

solaredge. (2016). Oversizing of SolarEdge Inverers, Technical Note. SolarEdge.

Wegeneve. (2019). Home: PVsyst. Retrieved from PVsyst Web Site: https://www.pvsyst.com/

Woodcock, G. (2013). DC/AC Ratio Optimization. KAKO new energy Inc.

Zhang, T. (2017). What's a good value for kWh/kWp? An overview of specific yield. Solar Power World.

Zipp, K. (2018). What is a solar inverter and how does it work? Solar Power World.

Zipp, K. (2018). Why array oversizing makes financial sense. Solar Power World.

La construcción es una de las industrias de mayor derrame económico por su enorme efecto multiplicador, al generar empleo directo e indirecto y dinamizar muchas otras industrias que forman parte de su amplia cadena de producción. Este sector, además, emplea una alta proporción de la población informal, no calificada y, por tanto, más vulnerable socioeconómicamente.

EL talón DE Aquíles DE LA Construcción

ENTREVISTA

Lic. Federico Álvarez

Esta industria es la que más favorece a los sectores de la población que no cuentan con un "colchón económico" que les permita mantenerse por un tiempo prolongado, ya que depende de los ingresos que pueda generar diariamente para vivir.

Es por ello, por lo que la industria de la construcción está llamada a desempeñar un papel crítico en la recuperación económica del país, durante y después del COVID-19. Debe ser de interés público el impedir la quiebra de todas aquellas empresas que intervienen en la construcción, grandes y pequeñas.

Asimismo, debe ser prioridad del Estado el fomentar la mayor cantidad de obras de construcción posible, a lo largo y ancho del país.

No obstante lo anterior, esta industria enfrenta en Honduras, un gran reto de carácter financiero, que amenaza la posibilidad de que pueda desempeñar ese papel tan importante para la economía nacional.

De un lado, los ingresos del gobierno se están viendo reducidos de manera alarmante. El Banco Central estimó, en abril, que la caída de los ingresos fiscales sería de -32.7 % este año. Rocío Tábora, poco antes de dejar su cargo, estimaba que el Estado recibiría Lps. 40,000,000 menos de lo que se había estimado cuando se elaboró el actual presupuesto.

Se estima, por tanto, que ya hoy día, el déficit fiscal ronda un alarmante 6.2 %. Y si bien se ha hecho un esfuerzo por reducir el gasto público ante esta realidad, este esfuerzo ha sido insuficiente, ya que solo es de alrededor de un 16 %. Y es que el gasto recurrente del país es poco flexible, dado que los mayores componentes del mismo son los salarios de los empleados públicos y el servicio de la deuda: Estos gastos son muy difíciles de reducir. Además, los gastos de salud se han visto incrementados para atender la crisis sanitaria.

Esta posición de las finanzas públicas ha obligado al gobierno a financiar su operación con los fondos del endeudamiento por $2,500 mm, autorizado por el Congreso Nacional el 2 de abril pasado. Teniendo en cuenta que esta situación está afectando también las transferencias a las municipales, la posibilidad de que el gobierno central y los gobiernos locales, puedan hacer inversiones en obras de construcción está seriamente comprometida. Es muy probable que se continúen y se terminen las obras ya iniciadas con financiamiento de los organismos financieros internacionales, pero poco probable que se inicien nuevas obras de infraestructura en el futuro cercano. Al menos, no en el orden de magnitud que se preveían antes de la pandemia. La situación del sector privado es muy similar. Enfrentando una caída del PIB, que el Banco Central estima que podría ser de hasta un 8 % y después de un cierre por el confinamiento de hasta 5 meses y medio, las empresas se encuentran muy ilíquidas y deben hacer frente a las deudas que se han venido acumulando durante el cierre.

Además, las empresas medianas y pequeñas de la construcción y las vinculadas a esta actividad, encuentran una demanda muy reducida de sus servicios por la crisis. Y si bien es cierto que la demanda por cemento es hoy día relativamente alta a nivel del menudeo, muchas de estas obras no requieren de empresas de construcción para llevarse a cabo.

A lo anterior hay que agregar, que aún no se han habilitado facilidades financieras que permitan refinanciar las deudas actuales a largo plazo. Y el peso de la deuda, puede llevar a muchas empresas al cierre definitivo de sus operaciones.

HASTA EL MOMENTO, EL EJECUTIVO HA HECHO LO SIGUIENTE RESPECTO A ESTE PROBLEMA FINANCIERO DE LAS EMPRESAS:

Ha reducido en dos ocasiones el encaje bancario,
dándole más liquidez a la banca. Sin embargo, esta liquidez adicional, no está siendo trasladada por la banca a sus clientes, sino que la ha mantenido en atención a los problemas de mora de cartera que se le avecina.

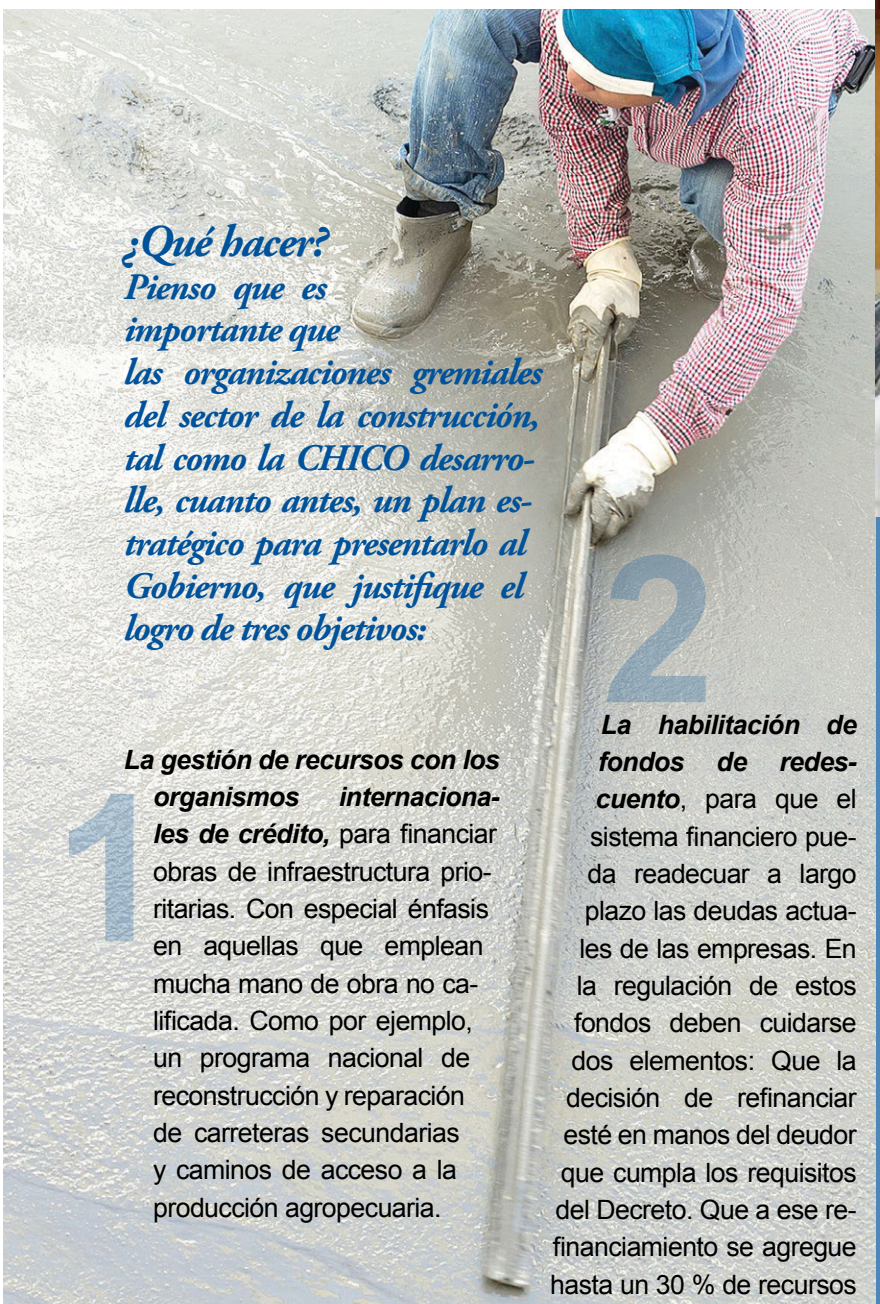
Ha asignado una ingente cantidad de recursos a BANPROVIH
para extender nuevos financiamientos a las empresas o para refinanciar obligaciones del mismo BANPROVIH. Dado que la necesidad de recursos frescos no es la primera prioridad de las empresas, sino la de quitarse el peso de las obligaciones actuales, esta facilidad ha tenido muy poco uso.

Ha establecido un programa de garantías para préstamos del sector financiero.
Es decir, en caso de que el deudor no pague el préstamo extendido, el gobierno pagaría al banco acreedor. Esta facilidad no ha tenido uso, ya que los bancos prefieren confiar en las garantías de los mismos clientes y no en la garantía gubernamental. De los Lps. 2,468 millones del fondo de garantía, apenas se ha utilizado el 3.8 %.

Recientemente el Ejecutivo ha mandado un proyecto de Ley al Congreso, llamado Plan Financiero de Rescate Solidario.
Este proyecto es fuertemente opuesto por el sistema financiero, porque les reduce las tasas de interés y hace descansar la solución financiera en los recursos propios de los bancos. Cabe señalar que los bancos no tienen la posibilidad de refinanciar a largo plazo una porción grande de sus préstamos vigentes, por razones del calce de cartera a la que, no solo están obligados, sino que es su garantía ante una eventual crisis de su propia liquidez.

Con relación a la construcción de vivienda de interés social y de clase media, gracias a diferentes programas de redescuento de préstamos al sector financiero nacional, se han venido desarrollando con éxito varios proyectos urbanísticos. Estos programas, han permitido que los sectores medios y pequeños puedan adquirir sus viviendas con cuotas bajas, gracias al largo plazo de los recursos.

Preocupa hoy, el hecho de que el Ejecutivo haya trasladado recursos del Programa de CONVIVIENDA, al Programa de Desarrollo Agrícola que, poco antes de la pandemia, había acordado ejecutar con el apoyo de las Fuerzas Armadas.



¿Qué hacer?

Pienso que es importante que las organizaciones gremiales del sector de la construcción, tal como la CHICO desarrolle, cuanto antes, un plan estratégico para presentarlo al Gobierno, que justifique el logro de tres objetivos:

1 ***La gestión de recursos con los organismos internacionales de crédito,*** para financiar obras de infraestructura prioritarias. Con especial énfasis en aquellas que emplean mucha mano de obra no calificada. Como por ejemplo, un programa nacional de reconstrucción y reparación de carreteras secundarias y caminos de acceso a la producción agropecuaria.

2 ***La habilitación de fondos de redescuento***, para que el sistema financiero pueda readecuar a largo plazo las deudas actuales de las empresas. En la regulación de estos fondos deben cuidarse dos elementos: Que la decisión de refinanciar esté en manos del deudor que cumpla los requisitos del Decreto. Que a ese refinanciamiento se agregue hasta un 30 % de recursos adicionales para poder pagar las demás deudas no financieras de esas mismas empresas. Y,

3 ***El fortalecimiento de CONVIVIENDA***, con recursos frescos, para garantizar que se puedan seguir construyendo gran cantidad de las viviendas que prevé el programa.

Como se dijo arriba, la industria de la construcción está llamada a ser el líder de la rehabilitación de la maltrecha economía nacional. Logrando la atención del Gobierno para alcanzar los objetivos señalados, podrá desempeñar ese tan importante papel. Es urgente que el gremio se una en este propósito.

Lic. Federico Álvarez Fernández

- ***Educación:***
  - ***Abogado y Notario***, Universidad de Costa Rica
  - ***Maestría en Derecho***, Southern Methodist University, Dallas, Texas
  - ***Maestría en Finanzas***, Southern Methodist University, Dallas, Texas

- ***Experiencia en Política Exterior:***
  - Dos veces Embajador de Costa Rica en Honduras
  - Por 5 años Jefe de Misión de Costa Rica ante
  - Naciones Unidas, Conferencia del Derecho del Mar.

- ***12 años de experiencia en Banca de Desarrollo***
  - Presidente del Banco Centroamericano de Integración Económica
  - Representante del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) durante 5 años.

- ***15 años de experiencia en Banca Privada:***
  - Presidente Banco del Ahorro Hondureño
  - Presidente de BGA (Fusión de Banco del Ahorro y Bancahsa)
  - Presidente de Banco Cuscatlán. Adquirió Banco Lloyds.
  - Director Banco Lafise
  - Asesor del Comité de Crédito Banco Lafise.

- ***Director Banco Lafise:***
- ***Asesor de Riesgos Banco de Santander***
- ***Asesor Senior Grupos Empresariales.***

- Ha recibido las dos condecoraciones más altas que otorga el país:
  - ***Orden de Francisco Morazán*** en Grado de Gran Cruz Placa de Plata por sus aportes a la Democracia en Honduras
  - ***Orden de José Cecilio del Valle*** Grado de Gran Cruz Placa de Plata por sus esfuerzos a favor del desarrollo económico de Honduras.

- Ha impartido infinidad de charlas y conferencias sobre temas financieros, legales y bancarios tanto en Honduras como internacionalmente en diferentes países.

  - Hondureño
  - Casado con María Alicia de Álvarez 1970
  - 5 hijos, 10 nietos.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

ONCAE

HONDURAS COMPRA BIEN

AFILIADO A LA CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN, YA PUEDES SOLICITAR LA INSCRIPCIÓN AL REGISTRO DE PROVEEDORES O RENOVACIÓN DE CERTIFICADO DE ONCAE MEDIANTE CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN ENTRE LA ONCAE Y LA CHICO

1. **Solicitar al correo electrónico apoyotecnico@chicoorg.org los requisitos de:**

   a. Renovación de Certificado ONCAE

   b. Inscripción al Registro de Proveedores en ONCAE

   c. Requisitos de afiliación a CHICO

2. **Realizar el pago mediante transferencia electrónica por el concepto de la gestión que aplique según su caso.**

   a. Cuenta de cheques en lempiras en Banco FICOHSA a nombre de Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción 01-102-46018.

3. **Reunir los requisitos correspondientes y remitirlos para revisión a su contacto de gestión asignado por parte de CHICO.**

4. **Cargar en su usuario de Honducompras 2.0 los documentos que apliquen. Si aun no está registrado en la plataforma, se le brindará la asesoría necesaria para realizar su registro sin errores.**

5. **Enviar captura de pantalla de documentos cargados en el paso No. 4, junto con los archivos solicitados en el inciso 1, estos últimos deben ser enviados en un solo PDF, las imágenes de dicho documento se deben comprimir antes de pasar a PDF y evitar inconveniente en la carga de documentos.**

6. **La CHICO ingresará solicitud ante ONCAE mediante Convenio Marco de Cooperación, cuyo tiempo estimado de respuesta al registro es de 10 días hábiles, luego de ser enviada a la ONCAE.**

7. **Entrega electrónica de Certificado en Registro de Proveedores.**

***Nota: El momento que se reactive totalmente la circulación sin restricciones, se solicitará sea entregada la documentación original a la CHICO, de lo contrario la ONCAE cancelará la certificación emitida.**

Teléfono disponible para consultas vía Whatsapp: 9477-0743

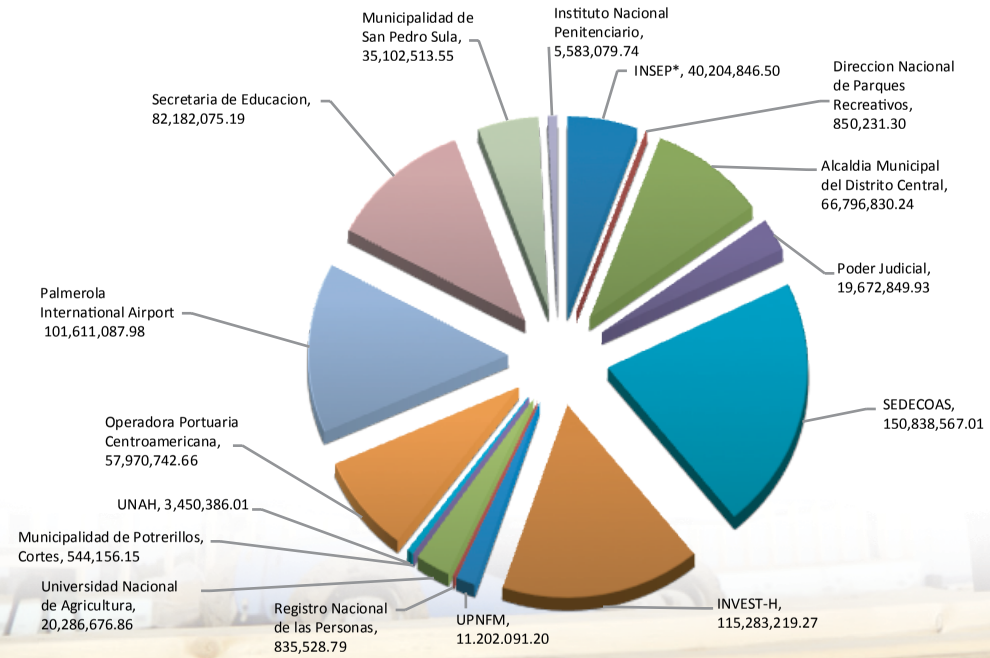
Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

CUADRO RESUMEN DE PROYECTOS REGISTRADOS A JULIO DEL AÑO 2020*

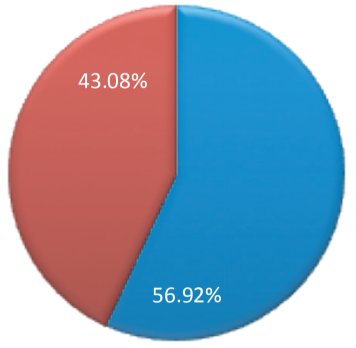
Intitucion	No. De Contratos	Monto total Lps.	Contratos según Proceso de Adjudicación			
			Publica	Monto Lps. Publica	Privada o Directa	Monto Lps. Privada o Directa
INSEP*	6	40,204,846.50	0	0.00	6	40,204,846.50
Direccion Nacional de Parques Recreativos	1	850,231.30	*0*	*0.00*	*1*	*850,231.30*
Alcaldia Municipal del Distrito Central	11	66,796,830.24	*3*	*54,510,137.60*	*8*	*12,286,692.64*
Poder Judicial	8	19,672,849.93	*6*	*17,435,179.89*	*2*	*2,237,670.04*
SEDECOAS	9	150,838,567.01	*4*	*142,268,387.50*	*5*	*8,570,179.51*
INVEST-H	15	115,283,219.27	*15*	*115,283,219.27*	*0*	*0.00*
UPNFM	1	11,202,091.20	*1*	*11,202,091.20*	*0*	*0.00*
Registro Nacional de las Personas	2	835,528.79	*0*	*0.00*	*2*	*835,528.79*
Universidad Nacional de Agricultura	3	20,286,676.86	*3*	*20,286,676.86*	*0*	*0.00*
Municipalidad de Potrerillos, Cortes	1	544,156.15	*0*	*0.00*	*1*	*544,156.15*
UNAH	1	3,450,386.01	*1*	*3,450,386.01*	*0*	*0.00*
Operadora Portuaria Centroamericana	1	57,970,742.66	*0*	*0.00*	*1*	*57,970,742.66*
Palmerola International Airport	1	101,611,087.98	*0*	*0.00*	*1*	*101,611,087.98*
Secretaria de Educacion	1	82,182,075.19	*1*	*82,182,075.19*	*0*	*0.00*
Municipalidad de San Pedro Sula	2	35,102,513.55	*2*	*35,102,513.55*	*0*	*0.00*
Instituto Nacional Penitenciario	2	5,583,079.74	*1*	*4,308,963.49*	*1*	*1,274,116.25*
TOTAL	***65***	***712,414,882.38***	***37***	***486,029,630.56***	***28***	***226,385,251.82***

MONTO EN LEMPIRAS CONTRATADO POR INSTITUCIÓN



Nota: Las instituciones con asterisco(*) como ser Insep, Direccion de Parques, Sedecoas no detallan en el contrato el tipo de licitacion por el cual se adjudico ya sea Publica o Privada, se clasificaron de acuerdo al monto de cada contrato.

Porcentaje de Adjudicación de Contratos según proceso de adjudicación



Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

* Datos preliminares a JULIO 2020

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Materiales de Construcción en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun´ 2020 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TENDENCIA Mar´ 2020 Valor en L	Variación Relativa
******Categoría: Acero - Hierro***						
Angulo 1"x1"x1/8"x20'	*C/U*	*142.00*	*160.00*	*135.00*	*142.00*	0.00%
Angulo 2"x2"x1/4"x20'	*C/U*	*691.00*	*737.00*	*639.00*	*691.00*	0.00%
Canaleta de 2" x 4" x 1/16"	*C/U*	*360.00*	*390.00*	*332.00*	*360.00*	0.00%
Canaleta de 2" x 6" x 1/16"	*C/U*	*439.00*	*495.00*	*410.00*	*439.00*	0.00%
Lámina de Hierro 4'x8'x1/32"	*C/U*	*433.00*	*500.00*	*409.00*	*433.00*	0.00%
Platina de 2" x 1/4" x 20'	*C/U*	*340.00*	*362.00*	*328.00*	*340.00*	0.00%
Varilla de Hierro 1/4" x 30', L	*C/U*	*36.00*	*39.00*	*31.00*	*36.00*	0.00%
Varilla de Hierro 3/8" x 30', C	*C/U*	*100.00*	*113.00*	*90.00*	*100.00*	0.00%
Varilla de Hierro 1/2" x 30', C	*C/U*	*175.00*	*195.00*	*161.00*	*175.00*	0.00%
Varilla de Hierro 5/8" x 30', C	*C/U*	*278.00*	*304.00*	*250.00*	*278.00*	0.00%
Varilla de Hierro 3/4" x 30', C	*C/U*	*396.00*	*410.00*	*361.00*	*396.00*	0.00%
Varilla de Hierro 7/8" X 30', C	*C/U*	*530.00*	*564.00*	*500.00*	*530.00*	0.00%
******Categoría: Alambre***						
De púas Trefica 400 varas Cal. 15.5	*Rollo*	*640.00*	*680.00*	*600.00*	*640.00*	0.00%
Liso galvanizado Cal. 16 tipo IWOA	*QQ*	*1,640.00*	*1,826.00*	*1,170.00*	*1,640.00*	0.00%
****** Categoría: Básicos***						
Agua	*M3*	*116.00*	*121.00*	*110.00*	*116.00*	0.00%
Alambre de Amarre	*Libra*	*16.60*	*17.00*	*14.00*	*16.60*	0.00%
Arena de Río (Sin Flete)	*M3*	*425.00*	*450.00*	*400.00*	*425.00*	0.00%
Arena de Tope (Sin Flete)	*M3*	*350.00*	*380.00*	*300.00*	*350.00*	0.00%
Arenilla Rosada (Sin Flete)	*M3*	*370.00*	*390.00*	*300.00*	*370.00*	0.00%
Base Triturada (Sin Flete)	*M3*	*400.00*	*425.00*	*390.00*	*400.00*	0.00%
Cal Hidratada (50 Libras)	*Bolsa*	*94.00*	*86.00*	*80.00*	*94.00*	0.00%
Cemento Blanco	*Libra*	*7.50*	*9.00*	*6.00*	*7.50*	0.00%
Cemento Gris (Incluye I.S.V.)	*Bolsa*	*197.00*	*198.00*	*185.00*	*197.00*	0.00%
Grava de Fábrica 3/4 (Sin Flete)	*M3*	*485.00*	*500.00*	*450.00*	*485.00*	0.00%
Grava de Río (Sin Flete)	*M3*	*450.00*	*480.00*	*391.00*	*450.00*	0.00%
Gravín 3/8" (Sin Flete)	*M3*	*480.00*	*520.00*	*470.00*	*480.00*	0.00%
Ladrillo Rafón Rústico	*Millar*	*2,150.00*	*3,000.00*	*1,570.00*	*2,150.00*	0.00%
Ladrillo Rafón Sólido Planchado 1 Cara	*Millar*	*5,450.00*	*5,870.00*	*5,350.00*	*5,450.00*	0.00%
Ladrillo Rafón Planchado 4 caras	*Millar*	*8,900.00*	*9,000.00*	*8,700.00*	*8,900.00*	0.00%
Ladrillo 3-9 Hoyos (26 x 13 x 6 cm)	*Millar*	*5,350.00*	*5,625.00*	*5,130.00*	*5,350.00*	0.00%
Ladrillo Piso 25 x 25 cm	*Millar*	*9,600.00*	*10,430.00*	*9,500.00*	*9,600.00*	0.00%
Loseta (25 x 13.5 cm)	*Millar*	*8,400.00*	*8,500.00*	*8,200.00*	*8,400.00*	0.00%
Material Selecto (Sin Flete)	*M3*	*290.00*	*300.00*	*250.00*	*290.00*	0.00%
Piedra Ripión (Sin Flete)	*M3*	*340.00*	*350.00*	*325.00*	*340.00*	0.00%
Piedra de Río (Sin Flete)	*M3*	*320.00*	*350.00*	*300.00*	*320.00*	0.00%
Porcelana Blanca	*Lb*	*8.80*	*10.00*	*8.00*	*8.80*	0.00%
Sub - Base	*M3*	*315.00*	*350.00*	*305.00*	*315.00*	0.00%
Lija No.80	*Pliego*	*10.00*	*11.00*	*8.00*	*10.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Materiales de Construcción en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun´ 2020 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TENDENCIA Mar´ 2020 Valor en L	Variación Relativa
****** Categoría: Cerámica***						
Ceramica Española 20 X 30	*M2*	*223.00*	*250.00*	*191.00*	*223.00*	0.00%
Ceramica Española 30 X 30	*M2*	*285.00*	*290.00*	*187.00*	*285.00*	0.00%
Ceramica Brasileña 20 X 30	*M2*	*194.00*	*230.00*	*175.00*	*194.00*	0.00%
Ceramica Brasileña 30 X 30	*M2*	*201.00*	*207.00*	*155.00*	*201.00*	0.00%
Ceramica Guatemalteca 20 X 30	*M2*	*202.00*	*213.00*	*188.00*	*202.00*	0.00%
Ceramica Guatemalteca 31 X 31	*M2*	*218.00*	*230.00*	*188.00*	*218.00*	0.00%
****** Categoría: Cerrajería***						
Bisagra Blanca 3 1/2"x 3 1/2",Stanley	*Par*	*44.00*	*50.00*	*40.00*	*44.00*	0.00%
Llavín de Globo con Llave Diamond	*C/u*	*165.00*	*195.00*	*143.00*	*165.00*	0.00%
Llavín de Globo sin Llave Diamond	*C/u*	*160.00*	*190.00*	*145.00*	*160.00*	0.00%
Llavín zapo doble llave(Yale)	*C/u*	*505.00*	*580.00*	*404.00*	*505.00*	0.00%
Llavín Yale Doble Cerradura	*C/u*	*584.00*	*609.00*	*570.00*	*584.00*	0.00%
Llavín Yale de Pomo con Llave	*C/u*	*250.00*	*261.00*	*240.00*	*250.00*	0.00%
Llavín Yale de Pomo sin Llave	*C/u*	*230.00*	*240.00*	*220.00*	*230.00*	0.00%
****** Categoría: Clavos y Tornillos***						
Clavos de Acero de 1" , 2", 3"	*C/u*	*1.00*	*1.12*	*0.71*	*1.00*	0.00%
Clavos Con Cabeza de 2" a 7"	*Libra*	*16.50*	*17.00*	*13.60*	*16.50*	0.00%
Clavos Sin Cabeza de 2" a 7"	*Libra*	*17.20*	*20.00*	*15.00*	*17.20*	0.00%
Tornillo para Madera de 1"	*C/u*	*0.74*	*0.90*	*0.70*	*0.74*	0.00%
****** Categoría: Concreto***						
Adoquín Concreto 3000 psi	*C/u*	*14.30*	*14.50*	*12.51*	*14.30*	0.00%
Bloque de Concreto 4"x 8"x 16"	*C/u*	*11.10*	*12.00*	*9.00*	*11.10*	0.00%
Bloque de Concreto 4.5"x 8"x 16"	*C/u*	*12.00*	*13.00*	*9.82*	*12.00*	0.00%
Bloque de Concreto 6"x 8"x 16"	*C/u*	*13.30*	*15.00*	*11.20*	*13.30*	0.00%
Bloque de Concreto 8"x 8"x 16"	*C/u*	*16.60*	*17.39*	*15.82*	*16.60*	0.00%
Caja Concreto para Válvula	*C/u*	*350.00*	*422.00*	*350.00*	*350.00*	0.00%
Concreto Premezclado (3000 LPPC)	*M3*	*2,940.00*	*3,151.00*	*2,785.00*	*2,940.00*	0.00%
Concreto Premezclado (4000 LPPC)	*M3*	*3,050.00*	*3,250.00*	*2,969.00*	*3,050.00*	0.00%
Concreto Premezclado (5000 LPPC)	*M3*	*3,420.00*	*3,566.00*	*3,140.00*	*3,420.00*	0.00%
Tubo Concreto 6" Sin Refuerzo	*Ml*	*180.00*	*192.00*	*159.00*	*180.00*	0.00%
Tubo Concreto 8" Sin Refuerzo	*Ml*	*244.00*	*245.00*	*222.00*	*244.00*	0.00%
Tubo Concreto 10" Sin Refuerzo	*Ml*	*280.00*	*280.00*	*275.00*	*280.00*	0.00%
Tubo Concreto 12" Sin Refuerzo	*Ml*	*372.00*	*374.00*	*325.00*	*372.00*	0.00%
Tubo Concreto 15" Sin Refuerzo	*Ml*	*440.00*	*461.00*	*365.00*	*440.00*	0.00%
Tubo Concreto 15" Con Refuerzo	*Ml*	*645.00*	*693.00*	*540.00*	*645.00*	0.00%
Tubo Concreto 18" Con Refuerzo	*Ml*	*870.00*	*910.00*	*700.00*	*870.00*	0.00%
Tubo Concreto 24" Con Refuerzo	*Ml*	*1,230.00*	*1,301.00*	*1,093.00*	*1,230.00*	0.00%
Tubo Concreto 30" Con Refuerzo	*Ml*	*1,620.00*	*1,167.00*	*1,548.00*	*1,620.00*	0.00%
Tubo Concreto 36" Con Refuerzo	*Ml*	*2,300.00*	*2,342.00*	*2,252.00*	*2,300.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Materiales de Construcción en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun´ 2020 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TENDENCIA Mar´ 2020 Valor en L	Variación Relativa
****** Categoría: Eléctricos***						
Base para Contador 100 Amperios	*C/u*	*135.00*	*148.00*	*100.00*	*135.00*	0.00%
Base para Contador Monof. 200 A. 240 V. Rec.	*C/u*	*820.00*	*900.00*	*700.00*	*820.00*	0.00%
Breaker de 15 Amp. 1 Polo	*C/u*	*117.00*	*125.00*	*95.00*	*117.00*	0.00%
Breaker de 20 Amp. 2 Polos	*C/u*	*279.00*	*280.00*	*217.00*	*279.00*	0.00%
Cable Eléctrico Conductor # 6	*Ml*	*38.00*	*40.00*	*32.61*	*38.00*	0.00%
Cable Eléctrico Conductor # 8	*Ml*	*24.50*	*26.00*	*22.00*	*24.50*	0.00%
Cable Eléctrico Conductor # 10	*Ml*	*16.00*	*17.00*	*14.00*	*16.00*	0.00%
Cable Eléctrico Conductor # 12	*Ml*	*9.40*	*10.00*	*7.90*	*9.40*	0.00%
Cable Eléctrico Conductor # 14	*Ml*	*7.15*	*8.00*	*6.10*	*7.15*	0.00%
Cable 1/0 Aluminio Desnudo	*Ml*	*18.80*	*19.00*	*17.00*	*18.80*	0.00%
Caja 2 x 4 Liviana Nacional	*C/u*	*13.00*	*15.00*	*10.00*	*13.00*	0.00%
Caja 2 x 4 Pesada Nacional	*C/u*	*19.30*	*21.00*	*16.00*	*19.30*	0.00%
Caja 3.5 x 3.5 Liviana Octogonal	*C/u*	*16.00*	*18.00*	*14.00*	*16.00*	0.00%
Caja 4 x 4 Liviana Nacional	*C/u*	*16.00*	*17.00*	*15.00*	*16.00*	0.00%
Caja 4 x 4 Pesada Nacional	*C/u*	*27.00*	*30.00*	*19.00*	*27.00*	0.00%
Centro de Carga 6 Espacios SQUARD D	*C/u*	*690.00*	*800.00*	*600.00*	*690.00*	0.00%
Cinta Aislante	*Rollo*	*30.00*	*34.00*	*27.00*	*30.00*	0.00%
Foco 100 W. 120 V.	*C/u*	*39.00*	*45.00*	*25.00*	*39.00*	0.00%
Luminaria Industrial 2 x 96 W	*C/u*	*985.00*	*1,207.00*	*830.00*	*985.00*	0.00%
Mufa 1"	*C/u*	*48.00*	*61.00*	*39.00*	*48.00*	0.00%
Panel de 4 Espacios	*C/u*	*318.00*	*350.00*	*296.00*	*318.00*	0.00%
Polyducto de 1/2"	*Yarda*	*3.00*	*4.00*	*2.70*	*3.00*	0.00%
Polyducto de 3/4"	*Ml*	*4.00*	*4.50*	*3.93*	*4.00*	0.00%
Polyducto de 1"	*Yarda*	*5.80*	*6.00*	*4.78*	*5.80*	0.00%
Polyducto de 1 1/2"	*Yarda*	*20.00*	*21.00*	*18.00*	*20.00*	0.00%
Roseta con Cadena	*C/u*	*37.00*	*40.00*	*30.00*	*37.00*	0.00%
Roseta Fija	*C/u*	*17.00*	*18.00*	*15.00*	*17.00*	0.00%
Switch Doble Centro Americano	*C/u*	*73.00*	*80.00*	*52.00*	*73.00*	0.00%
Switch Sencillo Centro Americano	*C/u*	*49.00*	*52.00*	*35.00*	*49.00*	0.00%
Switch Vaivén Centro Americano	*C/u*	*57.00*	*65.00*	*50.00*	*57.00*	0.00%
Taco Fisher S-6	*C/u*	*0.48*	*0.57*	*0.40*	*0.48*	0.00%
Taco Fisher S-8	*C/u*	*0.73*	*0.80*	*0.60*	*0.73*	0.00%
Tomacorriente Sencillo Ticino	*C/u*	*43.00*	*49.00*	*35.00*	*43.00*	0.00%
Tomacorriente Doble Ticino	*C/u*	*59.00*	*68.00*	*49.00*	*59.00*	0.00%
Tomacorriente Trifilar para Estufa Americano.	*C/u*	*92.00*	*100.00*	*73.00*	*92.00*	0.00%
Transformador 25 KWA General Electric	*C/u*	*31,000.00*	*32,000.00*	*30,000.00*	*31,000.00*	0.00%
Transformador 50 KWA General Electric	*C/u*	*50,000.00*	*55,000.00*	*47,000.00*	*50,000.00*	0.00%
Tubo EMT 1/2" x 10'	*C/u*	*75.00*	*91.00*	*65.00*	*75.00*	0.00%
Tubo EMT 3/4" x 10'	*C/u*	*105.00*	*125.00*	*86.00*	*105.00*	0.00%
Varilla Polo a Tierra 3/8" x 4'	*C/u*	*96.00*	*100.00*	*74.00*	*96.00*	0.00%
Poste de Madera 30´clase 5	*C/u*	*3,900.00*	*4,500.00*	*3,100.00*	*3,900.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Materiales de Construcción en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun´ 2020 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TENDENCIA Mar´ 2020 Valor en L	Variación Relativa
****** Categoría: Grifería***						
Adaptador Macho PVC 1/2"	*C/u*	*3.50*	*4.15*	*3.20*	*3.50*	0.00%
Adaptador Hembra PVC 1/2"	*C/u*	*4.00*	*5.00*	*3.90*	*4.00*	0.00%
Abrazadera PVC 2" x 1/2"	*C/u*	*62.00*	*75.00*	*52.00*	*62.00*	0.00%
Abrazadera PVC 3" x 1/2"	*C/u*	*92.00*	*95.00*	*83.00*	*92.00*	0.00%
Brazo de Ducha con Regadera	*C/u*	*110.00*	*125.00*	*88.00*	*110.00*	0.00%
Camisa HG de 1/2"	*C/u*	*14.00*	*16.00*	*11.00*	*14.00*	0.00%
Camisa PVC de 1/2"	*C/u*	*3.70*	*4.35*	*2.75*	*3.70*	0.00%
Codo HG 1/2" x 90	*C/u*	*14.00*	*15.00*	*12.00*	*14.00*	0.00%
Codo PVC Drenaje 2" x 90	*C/u*	*16.00*	*20.00*	*11.00*	*16.00*	0.00%
Codo PVC Drenaje 4" x 45	*C/u*	*48.00*	*58.00*	*32.00*	*48.00*	0.00%
Codo PVC Drenaje 4" x 90	*C/u*	*60.00*	*65.00*	*40.00*	*60.00*	0.00%
Codo PVC Presión Liso 1/2" x 90	*C/u*	*4.60*	*6.00*	*4.00*	*4.60*	0.00%
Codo PVC con Rosca 1/2" x 90	*C/u*	*6.00*	*7.00*	*5.30*	*6.00*	0.00%
Ducha Cromada 1/2" Sencilla	*C/u*	*70.00*	*74.00*	*60.00*	*70.00*	0.00%
Llave Spita 1/2" Grifo	*C/u*	*80.00*	*97.00*	*69.00*	*80.00*	0.00%
Medidor de 1/2 Para Agua Potable	*C/u*	*748.00*	*773.00*	*725.00*	*748.00*	0.00%
Niple HG 3" x 1/2"	*C/u*	*11.00*	*14.00*	*9.00*	*11.00*	0.00%
Reducción PVC 3/4" x 1/2"	*C/u*	*3.70*	*4.00*	*2.50*	*3.70*	0.00%
Reducción PVC Drenaje 4" x 2"	*C/u*	*33.00*	*39.00*	*25.00*	*33.00*	0.00%
Pegamento PVC	*Galon*	*950.00*	*1,136.00*	*747.00*	*950.00*	0.00%
Tee HG 1/2"	*C/u*	*15.50*	*17.00*	*12.00*	*15.50*	0.00%
Tee PVC Drenaje 2" x 2"	*C/u*	*25.00*	*30.00*	*20.00*	*25.00*	0.00%
Tee PVC Drenaje 4"	*C/u*	*78.00*	*82.00*	*62.00*	*78.00*	0.00%
Tee PVC Presión Liso 1/2"	*C/u*	*6.00*	*7.00*	*5.00*	*6.00*	0.00%
Teflón en Rollo	*C/u*	*8.00*	*10.00*	*7.00*	*8.00*	0.00%
Unión Universal HG 1/2"	*C/u*	*46.00*	*52.00*	*35.00*	*46.00*	0.00%
Válvula Compuerta de 1/2" de Bronce Mipel	*C/u*	*155.00*	*165.00*	*143.00*	*155.00*	0.00%
Válvula Fija de 1/2" de Bronce Mipel	*C/u*	*114.00*	*117.00*	*95.00*	*114.00*	0.00%
Válvula Chek 1/2"	*C/u*	*133.00*	*147.00*	*122.00*	*133.00*	0.00%
Válvula de Globo 1/2"	*C/u*	*110.00*	*120.00*	*85.00*	*110.00*	0.00%
Yee PVC Drenaje Hechiza 2"	*C/u*	*22.00*	*28.00*	*17.00*	*22.00*	0.00%
Yee PVC Drenaje 4" x 2"	*C/u*	*42.00*	*50.00*	*40.00*	*42.00*	0.00%
Yee PVC Drenaje 4" x 4"	*C/u*	*95.00*	*98.00*	*80.00*	*95.00*	0.00%
****** Categoría: Madera***						
Madera Pino Rústica (p/encofrados)	*Pt*	*17.40*	*18.00*	*16.00*	*17.40*	0.00%
Madera Pino Cepillada	*Pt*	*19.00*	*20.00*	*17.00*	*19.00*	0.00%
Madera de Color (Caoba)	*Pt*	*74.00*	*80.00*	*74.00*	*74.00*	0.00%
Naptenato de Cobre para Madera	*Galón*	*300.00*	*320.00*	*300.00*	*300.00*	0.00%
Plywood Caobina de Primera 4' x 8' x 3/16"	*Lamina*	*260.00*	*280.00*	*250.00*	*260.00*	0.00%
Plywood Pino de Primera 4' x 8' x 3/16"	*Lamina*	*295.00*	*395.00*	*271.00*	*295.00*	0.00%
Plywood Pino de Segunda 4' x 8' x 3/16"	*Lamina*	*250.00*	*275.00*	*225.00*	*250.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Materiales de Construcción en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun´ 2020 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TENDENCIA Mar´ 2020 Valor en L	Variación Relativa
****** Categoría: Malla***						
Malla Ciclón Galvanizada de 4' X 100'	*Rollo*	*1,317.00*	*1,617.00*	*1,147.00*	*1,317.00*	0.00%
Malla Ciclón de 4' x 100'	*Rollo*	*1,470.00*	*1,877.00*	*1,380.00*	*1,470.00*	0.00%
****** Categoría: Mármoles***						
Paladiano 3/4"	*M2*	*710.00*	*820.00*	*600.00*	*710.00*	0.00%
****** Categoría: Panelit***						
Panelit Lisa de 8' x 4' x 8 mm	*C/U*	*325.00*	*380.00*	*296.00*	*325.00*	0.00%
Panelit Lisa de 2' x 4' x 5 mm	*C/U*	*57.00*	*61.00*	*50.00*	*57.00*	0.00%
Panelit Machimbre S-6" de 8' x 4' x 11 mm	*C/U*	*650.00*	*740.00*	*640.00*	*650.00*	0.00%
Panelit Machimbre S-3" de 8' x 4'x 11 mm	*C/U*	*650.00*	*718.00*	*640.00*	*650.00*	0.00%
Panelit Botagua de 8' x 4' x 11 mm IMP	*C/U*	*600.00*	*652.00*	*500.00*	*600.00*	0.00%
****** Categoría: Pintura***						
Barniz al Agua	*Galón*	*720.00*	*810.00*	*700.00*	*720.00*	0.00%
Barniz Caoba	*Galón*	*620.00*	*650.00*	*513.00*	*620.00*	0.00%
Barniz Marino	*Galón*	*711.00*	*780.00*	*600.00*	*711.00*	0.00%
Barniz Transparente	*Galón*	*630.00*	*686.00*	*600.00*	*630.00*	0.00%
Brocha de 3"	*C/u*	*55.00*	*58.00*	*40.00*	*55.00*	0.00%
Brocha de 4"	*C/u*	*72.00*	*75.00*	*58.00*	*72.00*	0.00%
Diluyente	*Galón*	*175.00*	*190.00*	*152.00*	*175.00*	0.00%
Esmalte	*Galón*	*715.00*	*850.00*	*700.00*	*715.00*	0.00%
Extensión para Rodillo	*C/u*	*165.00*	*195.00*	*120.00*	*165.00*	0.00%
Felpa (Cobertor para Rodillo de Pintar)	*C/u*	*36.00*	*40.00*	*30.00*	*36.00*	0.00%
Impermeabilizante	*Galón*	*650.00*	*700.00*	*565.00*	*650.00*	0.00%
Impermeabilizante Blanco P/Fibra Cemento	*Galón*	*628.00*	*700.00*	*626.00*	*628.00*	0.00%
Minio Rojo	*Galón*	*590.00*	*620.00*	*547.00*	*590.00*	0.00%
Paila para Pintar	*C/u*	*50.00*	*55.00*	*39.00*	*50.00*	0.00%
Pintura Acrílica	*Galón*	*540.00*	*565.00*	*390.00*	*540.00*	0.00%
Pintura de Aceite	*Galón*	*580.00*	*627.00*	*500.00*	*580.00*	0.00%
Sellador de poros	*Galón*	*295.00*	*300.00*	*217.00*	*295.00*	0.00%
Thinner (Laca)	*Galón*	*180.00*	*230.00*	*175.00*	*180.00*	0.00%
****** Categoría: Piso***						
Colorante Rojo Para Piso	*Libra*	*38.00*	*40.00*	*28.00*	*38.00*	0.00%
Huellas de Granito Terrazo para gradas	*M2*	*1,605.00*	*1,700.00*	*1,118.00*	*1,605.00*	0.00%
Moldura de Granito Terrazo 0.07 x 0.30 Reb.	*Ml*	*71.00*	*72.00*	*65.00*	*71.00*	0.00%
Petatillo 0.25 x 0.25 Rojo	*M2*	*181.00*	*192.00*	*160.00*	*181.00*	0.00%
Terrazo Ostra 25 x 25 cms	*Millar*	*12,800.00*	*3,000.00*	*12,000.00*	*12,800.00*	0.00%
Terrazo Ostra 30 x 30 cms	*Millar*	*21,900.00*	*22,000.00*	*21,900.00*	*21,900.00*	0.00%
Moldura Rebajada 7 x 25 cms	*Ml*	*38.00*	*40.00*	*38.00*	*38.00*	0.00%
Mosaico de Piso Cemento Gris (25 x 25 cm)	*M2*	*181.00*	*192.00*	*160.00*	*181.00*	0.00%
Mosaico de Piso Cemento Rojo (25 x 25 cm)	*M2*	*184.00*	*192.00*	*167.00*	*184.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Materiales de Construcción en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun´ 2020 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TENDENCIA Mar´ 2020 Valor en L	Variación Relativa
****** Categoría: Puertas y Ventanas***						
Puerta Metálica Sencilla 6 Tableros (0.90 x 2.10)	*C/u*	*2,600.00*	*2,800.00*	*1,800.00*	*2,600.00*	0.00%
Puerta Sólida de Caoba (Menos de 6 Tableros)	*C/u*	*10,000.00*	*12,000.00*	*9,000.00*	*10,000.00*	0.00%
Puerta Sólida de Caoba (Más 6 Tableros)	*C/u*	*10,500.00*	*12,000.00*	*9,000.00*	*10,500.00*	0.00%
Puerta Sólida Pino de 1ra (Menos 6 Tableros)	*C/u*	*1,700.00*	*1,800.00*	*1,500.00*	*1,700.00*	0.00%
Puerta Sólida Pino de 1ra (Más 6 Tableros)	*C/u*	*1,600.00*	*1,700.00*	*1,300.00*	*1,600.00*	0.00%
Puerta Tambor de Caoba	*C/u*	*2,700.00*	*3,000.00*	*2,200.00*	*2,700.00*	0.00%
Puerta Tambor de Pino	*C/u*	*1,500.00*	*1,600.00*	*1,100.00*	*1,500.00*	0.00%
Puerta Metál Acanalada Pintada (1.00x2.10)	*C/u*	*4,275.00*	*4,300.00*	*4,250.00*	*4,275.00*	0.00%
Puerta Metálica Lisa 2.10 x 1.00 M	*C/u*	*4,180.00*	*4,200.00*	*4,150.00*	*4,180.00*	0.00%
Puerta aluminio y vidrio (1.60 x 2.10mt)	*C/u*	*11,700.00*	*12,000.00*	*10,500.00*	*11,700.00*	0.00%
Ventana de celosías(con accesorios)	*M2*	*1,200.00*	*1,350.00*	*1,000.00*	*1,200.00*	0.00%
****** Categoría: Sanitarios Azulejos***						
Azulejo Blanco 15 x 15, Suramericano	*M2*	*210.00*	*220.00*	*191.00*	*210.00*	0.00%
Azulejo Decorado 15 x 15, Suramericano	*M2*	*212.00*	*230.00*	*187.00*	*212.00*	0.00%
****** Categoría: Sanitarios Generales***						
Aro de Cera para Muebles Sanitarios	*C/u*	*48.00*	*52.00*	*46.00*	*48.00*	0.00%
Inodoro 551 American Standard	*C/u*	*1,800.00*	*2,200.00*	*1,470.00*	*1,800.00*	0.00%
Inodoro Habitat American Standard	*C/u*	*1,400.00*	*1,482.00*	*1,173.00*	*1,400.00*	0.00%
Jabonera Cromada	*C/u*	*48.00*	*55.00*	*39.00*	*48.00*	0.00%
Lavamanos 401 D American Standard	*C/u*	*880.00*	*1,140.00*	*740.00*	*880.00*	0.00%
Lavamanos habitat American Standard	*C/u*	*700.00*	*715.00*	*565.00*	*700.00*	0.00%
Lavatrastos de Aluminio 1 Esc. 1 Dep.	*C/u*	*960.00*	*1,100.00*	*939.00*	*960.00*	0.00%
Pila y Rival de 0.90 x 0.60 x 0.50 M.(0.27M3),(55 GLS)	*C/u*	*1,350.00*	*1,350.00*	*1,100.00*	*1,350.00*	0.00%
****** Categoría: Techos de Fibra y Barro***						
Arandela y Capuchón	*C/u*	*1.70*	*1.80*	*1.60*	*1.70*	0.00%
Autorroscante 1 5/8"	*C/u*	*1.30*	*1.30*	*1.00*	*1.30*	0.00%
Capote Ondulado Superstandard	*C/u*	*170.00*	*170.00*	*164.00*	*170.00*	0.00%
Capote Ondulado Standard Clásica	*C/u*	*170.00*	*170.00*	*164.00*	*170.00*	0.00%
Cenefa Standard Clásica	*C/u*	*45.00*	*50.00*	*40.00*	*45.00*	0.00%
Clavos P/LáminaTecho(Fibro)Tirafondo 51/2"	*C/u*	*4.70*	*4.80*	*4.25*	*4.70*	0.00%
Lámina Superstd. de Fibrocemento de 6' x 40" x 6.8 mm	*C/u*	*338.00*	*400.00*	*330.00*	*338.00*	0.00%
Lámina Superstd. de Fibrocemento de 8' x 40" x 6.8 mm	*C/u*	*450.00*	*510.00*	*447.00*	*450.00*	0.00%
Lámina Superstandard Rojo Teja de 6' x 40" x 6.8 mm	*C/u*	*342.00*	*470.00*	*340.00*	*342.00*	0.00%
Lámina Superstandard Rojo Teja de 8' x 40" x 6.8 mm	*C/u*	*458.00*	*550.00*	*453.00*	*458.00*	0.00%
Lámina Standard Clásica Rojo Teja de 6' x 36" x 5 mm	*C/u*	*365.00*	*450.00*	*321.00*	*365.00*	0.00%
Lámina Standard Clásica Rojo Teja de 8' x 36" x 5 mm	*C/u*	*469.00*	*536.00*	*438.00*	*469.00*	0.00%
Lámina Standard Clásica de 6' x 36" x 5 mm	*C/u*	*329.00*	*350.00*	*326.00*	*329.00*	0.00%
Lámina Standard Clásica de 8' x 36" x 5 mm	*C/u*	*436.00*	*460.00*	*433.00*	*436.00*	0.00%
Lámina de tabla de Yeso 4 x 8	*C/u*	*170.00*	*187.00*	*156.00*	*170.00*	0.00%
Teja Arabe (42 x 18)	*Millar*	*12,800.00*	*13,000.00*	*12,000.00*	*12,800.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Materiales de Construcción en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun´ 2020 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TENDENCIA Mar´ 2020 Valor en L	Variación Relativa
****** Categoría: Techos Metálicos***						
Lámina Aluzinc Troquelada de 42" X 6' Cal. 28	*C/U*	*192.00*	*195.00*	*151.00*	*192.00*	0.00%
Lámina Aluzinc Troquelada de 42" X 6' Cal. 26	*C/U*	*232.00*	*243.00*	*209.00*	*232.00*	0.00%
Lámina Aluzinc Troquelada de 42" X 6' Cal.24	*C/U*	*312.00*	*320.00*	*253.00*	*312.00*	0.00%
Lámina de Zinc Lisa Cal. 29 de 36" X 6'	*C/U*	*99.00*	*115.00*	*82.00*	*99.00*	0.00%
****** Categoría: Tubería Metálica***						
Tubo Cobre 3/8" x 20'	*LANCE*	*470.00*	*500.00*	*470.00*	*470.00*	0.00%
Tubo Cobre 1/2" x 20'	*LANCE*	*817.00*	*835.00*	*800.00*	*817.00*	0.00%
Tubo HG Liviano 1/2" x 20'	*LANCE*	*235.00*	*243.00*	*186.00*	*235.00*	0.00%
Tubo HG Liviano 3/4" x 20'	*LANCE*	*330.00*	*352.00*	*291.00*	*330.00*	0.00%
Tubo HG Pesado 1/2" x 20'	*LANCE*	*345.00*	*376.00*	*274.00*	*345.00*	0.00%
Tubo HG Pesado 3/4" x 20'	*LANCE*	*460.00*	*500.00*	*367.00*	*460.00*	0.00%
Tubo Negro 2" x 20'	*LANCE*	*378.00*	*399.00*	*348.00*	*378.00*	0.00%
****** Categoría: Tubería P.V.C. Especializada***						
Tubo PVC SDR-13.5 de 1/2"	*LANCE*	*46.00*	*54.00*	*39.00*	*46.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-21 de 3/4"	*LANCE*	*59.00*	*70.00*	*49.00*	*59.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-26 de 1"	*LANCE*	*87.00*	*91.00*	*76.00*	*87.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-26 de 2"	*LANCE*	*208.00*	*220.00*	*187.00*	*208.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-26 de 3"	*LANCE*	*438.00*	*469.00*	*425.00*	*438.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-26 de 4"	*LANCE*	*699.00*	*747.00*	*620.00*	*699.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-26 de 6"	*LANCE*	*1,590.00*	*1,673.00*	*1,547.00*	*1,590.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-26 de 8"	*LANCE*	*2,800.00*	*2,900.00*	*2,328.00*	*2,800.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-26 de 10"	*LANCE*	*4,550.00*	*5,894.00*	*4,500.00*	*4,550.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-26 de 12"	*LANCE*	*7,400.00*	*8,637.00*	*6,000.00*	*7,400.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-41 de 2"	*LANCE*	*141.00*	*166.00*	*139.00*	*141.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-41 de 3"	*LANCE*	*308.00*	*349.00*	*283.00*	*308.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-41 de 4"	*LANCE*	*490.00*	*504.00*	*471.00*	*490.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-41 de 6"	*LANCE*	*1,105.00*	*1,270.00*	*1,086.00*	*1,105.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-41 de 8"	*LANCE*	*1,905.00*	*2,173.00*	*1,891.00*	*1,905.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-50 de 4"	*LANCE*	*500.00*	*554.00*	*500.00*	*500.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-50 de 6"	*LANCE*	*1,050.00*	*1,105.00*	*938.00*	*1,050.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-50 de 8"	*LANCE*	*2,075.00*	*2,100.00*	*1,520.00*	*2,075.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-64 de 2"	*LANCE*	*112.00*	*139.00*	*100.00*	*112.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-64 de 4"	*LANCE*	*272.00*	*315.00*	*261.00*	*272.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-64 de 6"	*LANCE*	*678.00*	*703.00*	*669.00*	*678.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-64 de 8"	*LANCE*	*1,130.00*	*1,377.00*	*1,078.00*	*1,130.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Lista de Precios de Mano de Obra Básica en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

		UNA VIVIENDA					VIVIENDA EN SERIE				
	UNID.	TEND. Junr' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa	TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa
Categoría: Excavaciones y Rellenos											
1) Excavación a Mano (Terreno Blando)	*M3*	*108.00*	*112.00*	*90.00*	*108.00*	0.00%	*100.00*	*112.00*	*85.00*	*100.00*	0.00%
2) Excavación a Mano (Terreno Semiduro)	*M3*	*140.00*	*142.00*	*125.00*	*140.00*	0.00%	*135.00*	*142.00*	*70.00*	*135.00*	0.00%
3) Excavación a Mano (Terreno Duro)	*M3*	*280.00*	*300.00*	*244.00*	*280.00*	0.00%	*255.00*	*275.00*	*220.00*	*255.00*	0.00%
4) Relleno Compactado (Con Material Selecto o del Sitio)	*M3*	*72.00*	*90.00*	*66.00*	*72.00*	0.00%	*69.00*	*85.00*	*65.00*	*69.00*	0.00%
Categoría: Cimentaciones											
1) Mampostería (Relleno sin Cara Exterior)	*M3*	*220.00*	*250.00*	*190.00*	*220.00*	0.00%	*205.00*	*230.00*	*180.00*	*205.00*	0.00%
2) Armado y Colocado de Hierro en Zapata Corrida (Sección de 0.40 x 0.15 Mts, Armado 3 #3 + #3 @ 0.20 Mts.)	*ML*	*55.00*	*65.00*	*47.00*	*55.00*	0.00%	*50.00*	*60.00*	*44.00*	*50.00*	0.00%
3) Armado y Colocado de Hierro en Zapata Corrida (Sección 0.40 x 0.15 Mts, Armado 3 #2 + #3 @ 0.20 Mts.)	*ML*	*44.00*	*60.00*	*36.00*	*44.00*	0.00%	*40.00*	*55.00*	*35.00*	*40.00*	0.00%
4) Colocado del Concreto en Zapata Corrida (Sección 0.40 x 0.15 Mts, Incluye la Hecha del Concreto)	*ML*	*70.00*	*82.00*	*50.00*	*70.00*	0.00%	*65.00*	*75.00*	*50.00*	*65.00*	0.00%
5) Armado y Colocado de Parilla en Zapata Aislada (Sección 1.00 x 0.30 Mts, Armado 6 #3 Ambos Sentidos)	*c/u*	*78.00*	*86.00*	*60.00*	*78.00*	0.00%	*75.00*	*82.00*	*58.00*	*75.00*	0.00%
6) Colocado de Concreto en Zapata Aislada (Sección 1.00 x 1.00 x 0.30 Mts, Concreto Hecho a Mano)	*c/u*	*170.00*	*180.00*	*125.00*	*170.00*	0.00%	*158.00*	*166.00*	*115.00*	*158.00*	0.00%
Categoría: Sobre-Elevaciones											
1) De Bloque de Concreto 6" x 8" x 16" (Fundido y Armado)	*M2*	*154.00*	*156.00*	*145.00*	*154.00*	0.00%	*150.00*	*156.00*	*125.00*	*150.00*	0.00%
2) De Bloque de Concreto 8" x 8" x 16" (Fundido y Armado Vert. 1 #3 @0.60 Mt, Horiz.1 #2 @ 0.60 Mt)	*M2*	*170.00*	*180.00*	*160.00*	*170.00*	0.00%	*165.00*	*170.00*	*140.00*	*165.00*	0.00%
3) De Ladrillo Rafón a Tesón (Armado Horizontal 2 #3 @ 5 Hiladas; Vertical #4 @ 0.30 Mts)	*M2*	*130.00*	*165.00*	*115.00*	*130.00*	0.00%	*125.00*	*150.00*	*110.00*	*125.00*	0.00%
4) De Ladrillo Rafón a Soga	*M2*	*125.00*	*160.00*	*118.00*	*125.00*	0.00%	*120.00*	*160.00*	*115.00*	*120.00*	0.00%
5) Impermeabilización (Incluye Repello, Codaleado y Dado Fino)	*M2*	*120.00*	*128.00*	*108.00*	*120.00*	0.00%	*112.00*	*118.00*	*100.00*	*112.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Lista de Precios de Mano de Obra Básica en Tegucigalpa

Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

Mes de Junio de 2020

	UNID.	UNA VIVIENDA TEND. Junr' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa	VIVIENDA EN SERIE TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa
Categoría: Solerás Inferiores											
1) Armado y Colocado de Hierro (Sección 0.15 x 0.15 Mts, Armado 4 #3 + #2 @ 20 cms)	*Ml*	*42.00*	*48.00*	*30.00*	*42.00*	0.00%	*40.00*	*44.00*	*28.00*	*40.00*	0.00%
2) Encofrado y Fundido	*Ml*	*75.00*	*80.00*	*60.00*	*75.00*	0.00%	*70.00*	*73.00*	*55.00*	*70.00*	0.00%
3) Desencofrado (Sección 0.15 x 0.15 Mts)	*Ml*	*22.00*	*30.00*	*16.00*	*22.00*	0.00%	*18.00*	*25.00*	*15.00*	*18.00*	0.00%
4) Armado y Colocado de Hierro (Sección 0.15 x 0.20 Mts, Armado 4 #4 + #2 @ 20 cms)	*Ml*	*50.00*	*69.00*	*45.00*	*50.00*	0.00%	*48.00*	*65.00*	*40.00*	*48.00*	0.00%
5) Encofrado y Fundido (Sección 0.15 x 0.20 Mts, Concreto Hecho a Mano)	*Ml*	*80.00*	*88.00*	*60.00*	*80.00*	0.00%	*75.00*	*85.00*	*58.00*	*75.00*	0.00%
6) Desencofrado (Sección 0.15 x 0.20 Mts)	*Ml*	*20.00*	*35.00*	*18.00*	*20.00*	0.00%	*19.00*	*30.00*	*15.00*	*19.00*	0.00%
Categoría: Paredes y Castillos											
1) Pared de Ladrillo Rústico sin Armar	*M2*	*125.00*	*150.00*	*106.00*	*125.00*	0.00%	*122.00*	*137.00*	*100.00*	*122.00*	0.00%
2) Pared de Ladrillo Rústico Armado (1 #3 @ 0.60 Mts Vertical + 1 #3 @ 7 Hiladas Horizontal)	*M2*	*130.00*	*155.00*	*108.00*	*130.00*	0.00%	*125.00*	*150.00*	*105.00*	*125.00*	0.00%
3) Pared de Ladrillo Visto Una Cara sin Armar (Sección 0.15 x 0.15 Mts, Armado 4 #3 + #2 @ 0.20 Mts)	*M2*	*152.00*	*180.00*	*140.00*	*152.00*	0.00%	*148.00*	*170.00*	*130.00*	*148.00*	0.00%
4) Pared de Ladrillo Visto Dos Caras sin Armar	*M2*	*165.00*	*190.00*	*150.00*	*165.00*	0.00%	*155.00*	*180.00*	*142.00*	*155.00*	0.00%
5) Pared de Ladrillo Visto Una Cara Armado (1 #3 @ 0.60 Mts Vertical + 1 #3 @ 7 Hiladas Horizontal)	*M2*	*155.00*	*180.00*	*147.00*	*155.00*	0.00%	*150.00*	*170.00*	*147.00*	*150.00*	0.00%
6) Pared de Ladrillo Visto Dos Caras Armado (1 #3 @ 0.60 Mts Vertical + 1 #3 @ 7 Hiladas Horizontal)	*M2*	*170.00*	*180.00*	*165.00*	*170.00*	0.00%	*165.00*	*175.00*	*160.00*	*165.00*	0.00%
7) Pared de Bloque sin Armar (4 1/2" x 8" x 16")	*M2*	*116.00*	*125.00*	*100.00*	*116.00*	0.00%	*112.00*	*120.00*	*95.00*	*112.00*	0.00%
8) Pared de Bloque sin Armar (6" x 8" x 16")	*M2*	*130.00*	*150.00*	*116.00*	*130.00*	0.00%	*128.00*	*140.00*	*116.00*	*128.00*	0.00%
9) Pared de Bloque sin Armar (8" x 8" x 16")	*M2*	*145.00*	*180.00*	*139.00*	*145.00*	0.00%	*140.00*	*170.00*	*115.00*	*140.00*	0.00%
10) Pared de Bloque 4 1/2" x 8" x 16" (Armado Vertical #3 @ 0.60 Mts, Horizontal @ 3 Hiladas)	*M2*	*115.00*	*140.00*	*108.00*	*115.00*	0.00%	*110.00*	*130.00*	*100.00*	*110.00*	0.00%
11) Pared de Bloque 6" x 8" x 16" Armada Vertical/Horizontal (#3 @ 0.40 / 1 #3 @ 2 Bloques. Agujero Varilla fun. c/concr)	*M2*	*140.00*	*150.00*	*136.00*	*140.00*	0.00%	*136.00*	*140.00*	*130.00*	*136.00*	0.00%
12) Pared de Bloque 8" x 8" x 16" Armada (Agujero varilla fundido con concreto, horizontal vertical)	*M2*	*150.00*	*165.00*	*138.00*	*150.00*	0.00%	*140.00*	*150.00*	*138.00*	*140.00*	0.00%
13) Armado y Colocado de Hierro en Castillo (Sección 0.15 x 0.15 Mts, Armado 4 #3 + #2 @ 0.20 Mts)	*ML*	*45.00*	*60.00*	*35.00*	*45.00*	0.00%	*40.00*	*55.00*	*33.00*	*40.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Lista de Precios de Mano de Obra Básica en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

	UNID.	UNA VIVIENDA TEND. Junr' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa	VIVIENDA EN SERIE TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa
14) Armado y Colocado de Hierro en Castillo (Sección 0.15 x 0.15 Mts, Armado 3 #3 + #2 @ 0.20 Mts)	ML	45.00	65.00	42.00	45.00	0.00%	42.00	60.00	36.00	42.00	0.00%
15) Encofrado y Fundido en Castillo Dos Caras (Sección 0.15 x 0.15	ML	85.00	95.00	80.00	85.00	0.00%	82.00	90.00	74.00	82.00	0.00%
16) Encofrado y Fundido de Castillo Tres Caras (Sección 0.15 x 0.15	ML	100.00	120.00	85.00	100.00	0.00%	92.00	110.00	82.00	92.00	0.00%
17) Armado y Colocado de Hierro en Castillo (Sección 0.10 x 0.15 Mts, 2 #3 + #2 @ 0.20 Mts)	ML	49.00	65.00	35.00	49.00	0.00%	45.00	60.00	34.00	45.00	0.00%
18) Encofrado y Fundido en Castillo Dos Caras (Sección 0.10 x 0.15)	ML	83.00	90.00	70.00	83.00	0.00%	82.00	90.00	65.00	82.00	0.00%
19) Encofrado y Fundido en Castillo Tres Caras (Sección 0.10 x 0.15)	ML	88.00	95.00	72.00	88.00	0.00%	85.00	90.00	69.00	85.00	0.00%
Categoría: Soleras											
1) Armado y Colocado de Hierro en Solera Intermedia (Sección 0.15 x 0.15 Mts, Armado 4 #3 + #2 @ 0.20 Mts)	ML	40.00	50.00	28.00	40.00	0.00%	38.00	48.00	28.00	38.00	0.00%
2) Encofrado y Fundido en Solera Intermedia (Sección 0.15 x 0.15 Mts, Concreto Hecho a Mano)	ML	75.00	85.00	70.00	75.00	0.00%	68.00	71.00	64.00	68.00	0.00%
3) Armado y Colocado de Hierro en Solera de Remate (Sección 0.10 x 0.15 Mts, Armado 2 #3 + #2 @ 0.20 Mts)	ML	44.00	50.00	35.00	44.00	0.00%	42.00	48.00	30.00	42.00	0.00%
4) Encofrado y Fundido en Solera de Remate (Sección 0.10 x 0.15 Mts, concreto hecho a mano)	ML	74.00	85.00	66.00	74.00	0.00%	70.00	80.00	65.00	70.00	0.00%
Categoría: Losas											
1) Encofrado en Losa Sólida (Incluye los costillas de las vigas)	M2	163.00	175.00	110.00	163.00	0.00%	160.00	170.00	105.00	160.00	0.00%
2) Encofrado en Losa de Viguetas y Bovedillas (Incluye costillas de vigas)	M2	148.00	165.00	120.00	148.00	0.00%	145.00	160.00	115.00	145.00	0.00%
3) Armado de Acero de Temperatura (#2 @ 0.30 Mts)	M2	45.00	65.00	37.00	45.00	0.00%	42.00	60.00	35.00	42.00	0.00%
4) Fundido de Losa (No incluye la fabricación del concreto,solo el rostrillado)	M2	90.00	100.00	80.00	90.00	0.00%	85.00	92.00	70.00	85.00	0.00%
Categoría: Techos											
1) Cubierta de Lámina Super 10 (Sólo incluye la lámina)	M2	82.00	100.00	70.00	82.00	0.00%	78.00	90.00	68.00	78.00	0.00%
2) Cubierta de Lámina de Zinc (Sólo incluye la lámina)	M2	80.00	100.00	64.00	80.00	0.00%	75.00	85.00	64.00	75.00	0.00%
3) Cubierta de Teja (Sólo el instalado de la teja, ligado solo los bordes)	M2	130.00	135.00	70.00	130.00	0.00%	125.00	133.00	70.00	125.00	0.00%
4) Cielo Falso de Panelit (Con embatinado de regla 1" x 3")	M2	135.00	155.00	117.00	135.00	0.00%	128.00	145.00	117.00	128.00	0.00%
5) Cielo Falso de Panelit (Suspendido con fleje metálico)	M2	124.00	150.00	110.00	124.00	0.00%	118.00	145.00	110.00	118.00	0.00%
6) Cielo Falso de Machimbre (Con embatinado de regla 1" x 3")	M2	155.00	180.00	150.00	155.00	0.00%	150.00	170.00	145.00	150.00	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Lista de Precios de Mano de Obra Básica en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

		UNA VIVIENDA					VIVIENDA EN SERIE				
	UNID.	TEND. Junr' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa	TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa
Categoría: Pisos											
1) De Mosaico 25 x 25 cms (Incluye el fraguado)	*M2*	*108.00*	*115.00*	*85.00*	*108.00*	0.00%	*105.00*	*110.00*	*80.00*	*105.00*	0.00%
2) De Mosaico 30 x 30 cms (Incluye el fraguado)	*M2*	*112.00*	*115.00*	*90.00*	*112.00*	0.00%	*108.00*	*110.00*	*85.00*	*108.00*	0.00%
3) De Terrazo 25 x 25 cms (Incluye el fraguado)	*M2*	*112.00*	*115.00*	*85.00*	*112.00*	0.00%	*107.00*	*113.00*	*80.00*	*107.00*	0.00%
4) De Terrazo 30 x 30 cms (Incluye el fraguado)	*M2*	*115.00*	*120.00*	*90.00*	*115.00*	0.00%	*113.00*	*115.00*	*85.00*	*113.00*	0.00%
5) De Cerámica (Fraguado con porcelana)	*M2*	*120.00*	*140.00*	*100.00*	*120.00*	0.00%	*121.00*	*135.00*	*95.00*	*121.00*	0.00%
6) Armado de Hierro en Firme de Concreto (Petate de 30 con varilla #2)	*M2*	*36.00*	*40.00*	*25.00*	*36.00*	0.00%	*35.00*	*38.00*	*22.00*	*35.00*	0.00%
7) Fundido en Firme de Concreto (Acabado rastrillado, espesor 5 cm)	*M2*	*59.00*	*65.00*	*50.00*	*59.00*	0.00%	*56.00*	*62.00*	*45.00*	*56.00*	0.00%
8) De Concreto Simple (Espesor 10 cms, acabado superior escobillado)	*M2*	*70.00*	*80.00*	*50.00*	*70.00*	0.00%	*68.00*	*75.00*	*50.00*	*68.00*	0.00%
9) Moldura de Mosaico (Incluye el picado y el fraguado)	*ML*	*50.00*	*60.00*	*46.00*	*50.00*	0.00%	*45.00*	*55.00*	*39.00*	*45.00*	0.00%
10) Moldura de Terrazo (Incluye el picado y el fraguado)	*ML*	*55.00*	*70.00*	*49.00*	*55.00*	0.00%	*50.00*	*65.00*	*45.00*	*50.00*	0.00%
11) Moldura de Madera	*ML*	*52.00*	*70.00*	*45.00*	*52.00*	0.00%	*50.00*	*65.00*	*45.00*	*50.00*	0.00%
Categoría: Acabados											
1) Repello (Espesor 2 cms)	*M2*	*50.00*	*55.00*	*45.00*	*50.00*	0.00%	*46.00*	*50.00*	*43.00*	*46.00*	0.00%
2) Pulido	*M2*	*46.00*	*55.00*	*40.00*	*46.00*	0.00%	*45.00*	*46.00*	*38.00*	*45.00*	0.00%
3) Codaleado	*M2*	*42.00*	*45.00*	*35.00*	*42.00*	0.00%	*40.00*	*43.00*	*30.00*	*40.00*	0.00%
4) Confiteado en Paredes	*M2*	*65.00*	*75.00*	*40.00*	*65.00*	0.00%	*62.00*	*75.00*	*38.00*	*62.00*	0.00%
5) Confiteado en Losas (Incluye el andamio)	*M2*	*84.00*	*85.00*	*70.00*	*84.00*	0.00%	*78.00*	*84.00*	*65.00*	*78.00*	0.00%
6) Enchape de Azulejo (Fraguado con Porcelana)	*M2*	*120.00*	*130.00*	*100.00*	*120.00*	0.00%	*116.00*	*119.00*	*100.00*	*116.00*	0.00%
7) Enchape de Machimbre	*M2*	*165.00*	*182.00*	*157.00*	*165.00*	0.00%	*155.00*	*160.00*	*150.00*	*155.00*	0.00%
8) Enchape de Piedra Rosada o Blanca (Liga Escondida)	*M2*	*205.00*	*215.00*	*180.00*	*205.00*	0.00%	*200.00*	*210.00*	*170.00*	*200.00*	0.00%
9) Enchape de Piedra Rosada o Blanca (Liga Vista)	*M2*	*205.00*	*215.00*	*180.00*	*205.00*	0.00%	*198.00*	*210.00*	*165.00*	*198.00*	0.00%
10) Enchape de Mármol	*M2*	*250.00*	*255.00*	*210.00*	*250.00*	0.00%	*230.00*	*250.00*	*195.00*	*230.00*	0.00%
11) Tallado de Castillo (Incluye solo el repello)	*ML*	*48.00*	*65.00*	*40.00*	*48.00*	0.00%	*46.00*	*55.00*	*40.00*	*46.00*	0.00%
12) Tallado de Castillo (Incluye solo el pulido)	*ML*	*47.00*	*70.00*	*37.00*	*47.00*	0.00%	*45.00*	*60.00*	*37.00*	*45.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Lista de Precios de Mano de Obra Básica en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

		UNA VIVIENDA					VIVIENDA EN SERIE				
	UNID.	TEND. Junr' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa	TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa
Categoría: Fontaneria											
1) Tubería PVC Drenaje (4" Diámetro)	*ML*	*28.00*	*40.00*	*20.00*	*28.00*	0.00%	*25.00*	*33.00*	*20.00*	*25.00*	0.00%
2) Tubería PVC Drenaje (3" Diámetro)	*ML*	*26.00*	*30.00*	*20.00*	*26.00*	0.00%	*24.00*	*28.00*	*18.00*	*24.00*	0.00%
3) Tubería de Cobre (3/4" Diámetro)	*ML*	*62.00*	*65.00*	*55.00*	*62.00*	0.00%	*58.00*	*62.00*	*50.00*	*58.00*	0.00%
4) Tubería de Cobre (1/2" Diámetro)	*ML*	*59.00*	*65.00*	*52.00*	*59.00*	0.00%	*57.00*	*62.00*	*52.00*	*57.00*	0.00%
5) Servicio Sanitario (Incluye tubería aguas negras, potable e inst. del mueble)	*C/u*	*730.00*	*750.00*	*600.00*	*730.00*	0.00%	*710.00*	*728.00*	*600.00*	*710.00*	0.00%
6) Bidet (Incluye tubería aguas negras,potable(PVC+Cobre),ins.mueble)	*C/u*	*895.00*	*900.00*	*600.00*	*895.00*	0.00%	*886.00*	*890.00*	*600.00*	*886.00*	0.00%
7) Ducha Agua Fría (Incluye tubería aguas negras,potable(PVC),inst.ducha/válv.)	*C/u*	*550.00*	*575.00*	*500.00*	*550.00*	0.00%	*540.00*	*552.00*	*490.00*	*540.00*	0.00%
8) Ducha Agua Fría Caliente (Incluye aguas negras,potable(PVC+COBRE),inst. válvula)	*C/u*	*750.00*	*820.00*	*600.00*	*750.00*	0.00%	*730.00*	*800.00*	*590.00*	*730.00*	0.00%
9) Lavamanos Agua Fría (Incluye tubería aguas negras, potable(PVC),Instal. mueble)	*C/u*	*690.00*	*700.00*	*500.00*	*690.00*	0.00%	*650.00*	*695.00*	*600.00*	*650.00*	0.00%
10) Lavamanos Agua Fría y Caliente (Incluye tub. aguas negras,potable(PVC+cobre),inst.mueble)	*C/u*	*850.00*	*900.00*	*700.00*	*850.00*	0.00%	*790.00*	*830.00*	*650.00*	*790.00*	0.00%
11) Lavatrastos Agua Fría (Incluye tubería aguas negras, potable(PVC), inst.mueble)	*C/u*	*730.00*	*750.00*	*600.00*	*730.00*	0.00%	*720.00*	*736.00*	*580.00*	*720.00*	0.00%
12) Lavatrastos Agua Fría y Caliente (Incluye aguas negras, potable(PVC + cobre), inst. mueble)	*C/u*	*760.00*	*825.00*	*550.00*	*760.00*	0.00%	*750.00*	*800.00*	*550.00*	*750.00*	0.00%
13) Bañera Agua Fría /Caliente (Incluye aguas negras, potabe(PVC+cobre), inst.bañera)	*C/u*	*1,900.00*	*2,000.00*	*1,800.00*	*1,900.00*	0.00%	*1,750.00*	*1,900.00*	*1,600.00*	*1,750.00*	0.00%
14) Calentador (Incluye instalación del aparato y tubería)	*C/u*	*1,650.00*	*1,700.00*	*1,575.00*	*1,650.00*	0.00%	*1,500.00*	*1,585.00*	*1,390.00*	*1,500.00*	0.00%
15) Equipo Hidroneumático (Instalación bomba,control bajo nivel,tanque presión y tub.)	*C/u*	*1,600.00*	*1,900.00*	*1,500.00*	*1,600.00*	0.00%	*1,500.00*	*1,800.00*	*1,490.00*	*1,500.00*	0.00%
16) Caja de Registro Aguas Negras 0.60 x 0.60 Mts. (Incluye casquete y tapadera)	*C/u*	*380.00*	*420.00*	*350.00*	*380.00*	0.00%	*350.00*	*400.00*	*300.00*	*350.00*	0.00%
17) Caja de Registro Aguas Lluvias 0.60 x 0.60 Mts. (Incluye el casquete y la parrilla de varilla y concreto)	*C/u*	*340.00*	*400.00*	*320.00*	*340.00*	0.00%	*330.00*	*380.00*	*315.00*	*330.00*	0.00%
18) Cisterna de 3000 Galones de Capacidad (2.70 x 2.70 x 1.60 Mts, terminada, solo albañilería)	*C/u*	*11,800.00*	*12,200.00*	*11,000.00*	*11,800.00*	0.00%	*11,300.00*	*11,500.00*	*10,800.00*	*11,300.00*	0.00%
19) Pila y Rival 1.50 x 0.60 Mts	*C/u*	*2,000.00*	*2,250.00*	*1,800.00*	*2,000.00*	0.00%	*1,900.00*	*2,100.00*	*1,600.00*	*1,900.00*	0.00%
20) Lavadora (Incluye aguas negras y potable (PVC + cobre)	*C/u*	*830.00*	*850.00*	*800.00*	*830.00*	0.00%	*770.00*	*830.00*	*740.00*	*770.00*	0.00%
21) Ducha (Incluye el piso con cerámica y el bordillo de azulejo)	*C/u*	*630.00*	*700.00*	*600.00*	*630.00*	0.00%	*600.00*	*700.00*	*580.00*	*600.00*	0.00%
22) Ducha (Incluye piso de concreto y bordillo)	*C/u*	*580.00*	*625.00*	*500.00*	*580.00*	0.00%	*570.00*	*600.00*	*500.00*	*570.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Lista de Precios de Mano de Obra Básica en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

		UNA VIVIENDA					VIVIENDA EN SERIE				
	UNID.	TEND. Junr' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa	TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa
Categoría: Electricidad											
1) Sálida de Lámpara de Techo y Pared (Incluye tubería(poliducto) y alambrado)	*C/u*	*320.00*	*340.00*	*280.00*	*320.00*	0.00%	*315.00*	*325.00*	*275.00*	*315.00*	0.00%
2) Interruptores Sencillo y Doble (Incluye tubería(poliducto), alambrado y accesorios)	*C/u*	*220.00*	*225.00*	*180.00*	*220.00*	0.00%	*215.00*	*225.00*	*170.00*	*215.00*	0.00%
3) Salida para Teléfono (Incluye tubería(poliducto), alambrado y accesorios)	*C/u*	*238.00*	*280.00*	*220.00*	*238.00*	0.00%	*230.00*	*250.00*	*215.00*	*230.00*	0.00%
4) Salida para Televisión (Incluye tubería(poliducto), alambrado y accesorios)	*C/u*	*240.00*	*280.00*	*210.00*	*240.00*	0.00%	*230.00*	*280.00*	*220.00*	*230.00*	0.00%
5) Circuitos Calentador (Incluye tubería, alambrado desde centro de carga y acces.)	*C/u*	*290.00*	*300.00*	*260.00*	*290.00*	0.00%	*270.00*	*283.00*	*250.00*	*270.00*	0.00%
6) Circuitos Estufa (Incluye Tubería, alambrado desde centro de carga y acces.)	*C/u*	*450.00*	*475.00*	*368.00*	*450.00*	0.00%	*430.00*	*455.00*	*350.00*	*430.00*	0.00%
7) Circuitos Lavadora (Incluye (a,b,c) tubería, alambrado panel a caja y acce.)	*C/u*	*390.00*	*400.00*	*315.00*	*390.00*	0.00%	*385.00*	*390.00*	*315.00*	*385.00*	0.00%
8) Equipo Hidroneumático (Incluye tubería y accesorios)	*C/u*	*850.00*	*950.00*	*800.00*	*850.00*	0.00%	*840.00*	*920.00*	*800.00*	*840.00*	0.00%
9) Acometida Eléctrica (Incluye tubería y alambrado mufa a base para medidor)	*C/u*	*1,100.00*	*1,200.00*	*900.00*	*1,100.00*	0.00%	*1,000.00*	*1,200.00*	*800.00*	*1,000.00*	0.00%
10) Acometida Telefónica (Incluye tubería, alambrado mufa a primera caja telefónica)	*C/u*	*1,050.00*	*1,080.00*	*900.00*	*1,050.00*	0.00%	*900.00*	*1,025.00*	*860.00*	*900.00*	0.00%
11) Panel (Incluye armado y colocado de breaker (8 circuitos)	*C/u*	*990.00*	*1,000.00*	*800.00*	*990.00*	0.00%	*930.00*	*990.00*	*800.00*	*930.00*	0.00%
Categoría: Pintura											
1) En Paredes Pulidas (Pintura Acrílica)	*M2*	*27.00*	*30.00*	*25.00*	*27.00*	0.00%	*25.00*	*28.00*	*22.00*	*25.00*	0.00%
2) En Paredes Confiteadas (Tres manos, pintura acrílica)	*M2*	*32.00*	*35.00*	*28.00*	*32.00*	0.00%	*31.00*	*33.00*	*25.00*	*31.00*	0.00%
3) En Ladrillo Visto (Dos manos)	*M2*	*38.00*	*40.00*	*36.00*	*38.00*	0.00%	*36.00*	*38.00*	*35.00*	*36.00*	0.00%
4) En Cielo Falso Panelit (Incluye enmasillado y dos manos de Pintura)	*M2*	*42.00*	*45.00*	*38.00*	*42.00*	0.00%	*40.00*	*43.00*	*36.00*	*40.00*	0.00%
5) En Cielo Falso Machimbre (Lijado y dos manos de Barniz)	*M2*	*41.00*	*45.00*	*36.00*	*41.00*	0.00%	*40.00*	*43.00*	*34.00*	*40.00*	0.00%
6) En Losas Lisas (Dos manos, Pintura acrílica)	*M2*	*43.00*	*50.00*	*39.00*	*43.00*	0.00%	*39.00*	*45.00*	*37.00*	*39.00*	0.00%
7) En Losas Confiteadas (Tres manos)	*M2*	*45.00*	*55.00*	*40.00*	*45.00*	0.00%	*43.00*	*53.00*	*39.00*	*43.00*	0.00%
8) En Puertas (Lijado y dos manos de pintura o barniz)	*M2*	*80.00*	*85.00*	*60.00*	*80.00*	0.00%	*78.00*	*85.00*	*60.00*	*78.00*	0.00%
Categoría: Puertas y Ventanas											
1) Instalación de Ventana (De aluminio y celosías)	*M2*	*240.00*	*250.00*	*230.00*	*240.00*	0.00%	*230.00*	*236.00*	*220.00*	*230.00*	0.00%
2) Batiente de Ventana	*Ml*	*77.00*	*80.00*	*70.00*	*77.00*	0.00%	*74.00*	*78.00*	*70.00*	*74.00*	0.00%
3) Instalación de Puertas (Instalación de contramarco, herraje y colocado de puerta)	*C/u*	*545.00*	*600.00*	*525.00*	*545.00*	0.00%	*515.00*	*550.00*	*490.00*	*515.00*	0.00%
4) Acuñado de Contramarco	*C/u*	*145.00*	*150.00*	*135.00*	*145.00*	0.00%	*135.00*	*145.00*	*120.00*	*135.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Mano de Obra de Urbanización en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun' 2020 (Lps)	PRECIO ALTO (Lps)	PRECIO BAJO (Lps)	TENDENCIA Mar' 2020 (Lps)	Variación Relativa
***Categoría: Estructura de Calles**						
Fundición de Acera (Espesor 10 cms. Incluye encofrado)	M2	68.00	70.00	60.00	68.00	0.00%
Encofrado de Bordillo (Para pavimento de asfalto adoquín)	Ml	46.00	50.00	30.00	46.00	0.00%
Fundido de Bordillo (Concreto hecho a mano)	Ml	65.00	70.00	49.00	65.00	0.00%
Encofrados de Pavimento de Concreto (Espesor 0.20 Mts.)	M2	75.00	80.00	61.00	75.00	0.00%
Fundido de Pavimento de Concreto (Espesor 0.20 mts + vibrado y rostillado)	M2	85.00	90.00	70.00	85.00	0.00%
***Categoría: Sistema de Aguas Negras**						
Instalación tubería de Concreto 8" de Diámetro	Ml	75.00	90.00	62.00	75.00	0.00%
Instalación tubería PVC de 8" de Diámetro	Ml	36.00	45.00	25.00	36.00	0.00%
Instalación tubería PVC de 6" de Diámetro	Ml	30.00	40.00	23.00	30.00	0.00%
Fabricación de Domiciliaria con tubo de concreto (Incluye Fabricación de T y colocado tubería)	Und	400.00	520.00	380.00	400.00	0.00%
Fabricación de Domiciliaria PVC (Incluye colocación de montura y la tuberia)	Und	200.00	300.00	190.00	200.00	0.00%
Armado parrilla en fondo de pozo (Diámetro 1.60 Mts.)	Und	135.00	150.00	100.00	135.00	0.00%
Adoquinado (Incluye colocacion adoquín, fraguado cama de arena de 5 cm.)	M2	63.00	63.00	45.00	63.00	0.00%
Fundido en fondo de Pozo	Und	134.00	150.00	120.00	134.00	0.00%
Bordillo para pavimento de concreto	Und	95.00	120.00	90.00	95.00	0.00%
Cuerpo de Pozo (Incluye pegado de ladrillo,repello int./ext. y dado fino)	Ml	430.00	450.00	390.00	430.00	0.00%
Cono de Pozo (Incluye fabricación del cono, repello int./ext. y dado fino)	Ml	380.00	400.00	300.00	380.00	0.00%
Casquete de pozo (Incluye la instalación)	Und	200.00	300.00	200.00	200.00	0.00%
Caja de Registro (Incluye fabricación caja y tapadera 0.60 x 0.60 Mts.)	Und	500.00	650.00	450.00	500.00	0.00%
Prueba hidrostática. (Incluye llenado del tubo 2 veces)	Ml	30.00	32.00	25.00	30.00	0.00%
Cama de Material Selecto (Con espesor de 20 cms. compactado a maquina)	M3	66.00	75.00	55.00	66.00	0.00%
***Categoría: Sistemas de Aguas Lluvias**						
Tubería de Concreto de 36" (No incluye bajada solo junteada y prueba)	Und	280.00	300.00	260.00	280.00	0.00%
Tubería de Concreto de 30" (No incluye bajada solo junteada y prueba)	Und	245.00	270.00	235.00	245.00	0.00%
Tubería de Concreto de 24". (No incluye bajada, solo junteada y prueba)	Und	235.00	250.00	225.00	235.00	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Mano de Obra de Urbanización en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun' 2020 (Lps)	PRECIO ALTO (Lps)	PRECIO BAJO (Lps)	TENDENCIA Mar' 2020 (Lps)	Variación Relativa
***Categoría: Sistemas de Aguas Lluvias**						
Tubería de Concreto de 18". (Incluye bajada, alineada junteada y prueba)	Und	180.00	230.00	170.00	180.00	0.00%
Tubería de Concreto de 15". (Incluye bajada, alineada junteada y prueba)	Und	178.00	220.00	150.00	178.00	0.00%
Construcción fondo de pozo. (Incluye armado y fundido)	Und	230.00	300.00	200.00	230.00	0.00%
Construcción cuerpo de pozo (Incluye repello exterior e interior y dado fino interior)	Ml	575.00	600.00	430.00	575.00	0.00%
Construcción cono de pozo (Incluye repello interior,exterior y dado fino interior)	Ml	560.00	575.00	500.00	560.00	0.00%
Construcción casquete de pozo (Incluye la Instalación)	Und	220.00	225.00	150.00	220.00	0.00%
Construcción de caída de pozo (Incluye fundido, fabrica de T, y colocado tubería)	Ml	390.00	400.00	350.00	390.00	0.00%
Construcción Media Caña	Und	130.00	150.00	100.00	130.00	0.00%
Canaletas de 28 Cms. De fondo (Ladrillo rafón sin recubrimiento, No incluye excavación)	Ml	122.00	125.00	70.00	122.00	0.00%
Canaletas de 28 Cms. De fondo (Ladrillo rafón, repello, no incluye excavación)	Ml	155.00	160.00	135.00	155.00	0.00%
Armado parrilla en tragante (1.30x0.60 mts. libre)	Und	120.00	150.00	115.00	120.00	0.00%
Fundido de fondo en tragante (1.30 x 0.60 mts. libre)	Und	175.00	200.00	160.00	175.00	0.00%
Cuerpo de tragante (Incluye repello exterior, interior y dado fino interior)	Und	430.00	450.00	360.00	430.00	0.00%
Fabricación de casquete en tragante. (No incluye tapadera)	Und	160.00	200.00	110.00	160.00	0.00%
Media caña en tragante	Und	130.00	150.00	110.00	130.00	0.00%
***Categoría: Sistemas de Agua Potable**						
Instalación de tubería PVC 3" de diámetro	Ml	20.00	25.00	15.00	20.00	0.00%
Instalación de tubería PVC 2" de diámetro	Ml	18.00	20.00	15.00	18.00	0.00%
Instalación de tubería PVC 1" de diámetro	Ml	16.00	20.00	15.00	16.00	0.00%
Instalación de Cajas para medidor	Und	165.00	200.00	150.00	165.00	0.00%
Acometida (Incluye instalación T ó abrazadera, accesorios y tubería desde tubería principal a caja a medidor)	Und	230.00	250.00	200.00	230.00	0.00%
Instalación de Válvula de 3" Diámetro (Incluye instalación de accesorios)	Und	264.00	275.00	250.00	264.00	0.00%
Instalación de Válvula de 2" Diámetro (Incluye instalación de accesorios)	Und	250.00	270.00	245.00	250.00	0.00%
Instalación de Válvula de 1" Diámetro. (Incluye instalación de accesorios)	Und	245.00	270.00	225.00	245.00	0.00%
Instalación de Hidrante (Incluye instalación de válvula y accesorios)	Und	735.00	750.00	560.00	735.00	0.00%
Prueba Hidrostática (Incluye llenar dos veces la tubería)	Ml	30.00	40.00	25.00	30.00	0.00%
***Categoría: Planteles de Lotes**						
Muros de Mampostería	M3	263.00	263.00	180.00	263.00	0.00%
Gradas de acceso (considerando 1 metro de ancho, incluye tallado)	Und	260.00	300.00	248.00	260.00	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Lista de Precios de Alquiler de Equipo en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	PRECIO ALTO Jun´20	PRECIO BAJO Jun´20	PRECIO ALTO Mar´20	PRECIO BAJO Mar´20	Variación Precio Alto	Variación Precio Bajo
***** Categoría: Equipo de Balastado y Afín.**							
Compactadora Vibratoria Pata de Cabra 10-12 Ton.	Hora	1,250.00	1,000.00	1,250.00	1,000.00	0.00%	0.00%
Compactadora Rodillo Vibratoria de 10-12 Ton. Tipo I.R.S.D 100D	Hora	1,200.00	950.00	1,200.00	950.00	0.00%	0.00%
Compactadora Rodillo Vibratoria de 7 Ton. Tipo J.R.S.D 70	Hora	1,000.00	800.00	1,000.00	800.00	0.00%	0.00%
Compactadora de Plato de 18"	Día	780.00	700.00	780.00	700.00	0.00%	0.00%
Compactadora Vibratoria Manual	Hora	780.00	650.00	780.00	650.00	0.00%	0.00%
Compactadora Vibratoria W 85 Vibromax (Torito)	Día	1,300.00	1,000.00	1,300.00	1,000.00	0.00%	0.00%
Compactadora de un Rodo (SX-17)	Hora	780.00	725.00	780.00	725.00	0.00%	0.00%
Motoniveladora de 125 Hp	Hora	1,650.00	1,500.00	1,650.00	1,500.00	0.00%	0.00%
Motoniveladora 135-165 Hp	Hora	1,750.00	1,600.00	1,750.00	1,600.00	0.00%	0.00%
***** Categoría: Cargadores y Excavadores**							
Cargadora Frontal con capacidad de 2 yd3	Hora	980.00	850.00	980.00	850.00	0.00%	0.00%
Cargadora Frontal con capacidad de 2.5 yd3	Hora	1,010.00	850.00	1,010.00	850.00	0.00%	0.00%
Cargadora Frontal con capacidad de 3 yd3	Hora	1,050.00	950.00	1,050.00	950.00	0.00%	0.00%
Cargadora Frontal con capacidad de 4 yd3	Hora	1,230.00	1,150.00	1,230.00	1,150.00	0.00%	0.00%
Excavadora de Oruga capacidad 20 Ton. Tipo Hyundai 210	Hora	1,850.00	1,500.00	1,850.00	1,500.00	0.00%	0.00%
Retroexcavadora de 86 Hp Tipo Case 580M	Hora	900.00	800.00	900.00	800.00	0.00%	0.00%
Retroexcavadora de 75 Hp Tipo JD 310C	Hora	830.00	750.00	830.00	750.00	0.00%	0.00%
***** Categoría: Equipo de Pavimentación**							
Compactadora Neumática 15 Toneladas	Hora	920.00	850.00	920.00	850.00	0.00%	0.00%
Compactadora Neumática 20 Toneladas	Hora	990.00	820.00	990.00	820.00	0.00%	0.00%
Regador de Asfalto Ford-Etnyre ó Equivalente	Hora	1,330.00	1,200.00	1,330.00	1,200.00	0.00%	0.00%
***** Categoría: Tractores**							
De Oruga C/RIPPER de 125-140 HP	Hora	1,700.00	1,200.00	1,700.00	1,200.00	0.00%	0.00%
De Oruga C/RIPPER de 150-190 Hp	Hora	1,850.00	1,500.00	1,850.00	1,500.00	0.00%	0.00%
De Oruga C/RIPPER de 250-300 HP	Hora	2,200.00	1,782.00	2,200.00	1,782.00	0.00%	0.00%
***** Categoría: Volquetas y Camiones**							
Cabezal Mack ó Equivalente	Hora	740.00	600.00	740.00	600.00	0.00%	0.00%
Camión de Transporte Toyota Dyna 350	Hora	500.00	425.00	500.00	425.00	0.00%	0.00%
Camión Regador Agua Capacidad 2,000 Galones C/B	Hora	600.00	480.00	600.00	480.00	0.00%	0.00%
Camión Regador Agua Capacidad 4,000 Galones C/B	Hora	650.00	575.00	650.00	575.00	0.00%	0.00%
Equipo de Transporte(Cabezal con Low Boy) 40 Ton.	Km	98.00	90.00	98.00	90.00	0.00%	0.00%
Volqueta de 12 M3	Hora	820.00	750.00	820.00	750.00	0.00%	0.00%
Volqueta de 10 M3	Hora	780.00	650.00	780.00	650.00	0.00%	0.00%
Volqueta de 5 M3	Hora	590.00	450.00	590.00	450.00	0.00%	0.00%

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Alquiler de Equipo en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	PRECIO ALTO Jun´20	PRECIO BAJO Jun´20	PRECIO ALTO Mar´20	PRECIO BAJO Mar´20	Variación Precio Alto	Variación Precio Bajo
***** Categoría: Otros**							
Andamio para Personal (2 Mts. Altura)	Mes	1,400.00	1,100.00	1,400.00	1,100.00	0.00%	0.00%
Bomba de Agua de 4" Diámetro	Dia	610.00	450.00	610.00	450.00	0.00%	0.00%
Bomba de Agua de 2" Diámetro	Día	540.00	360.00	540.00	360.00	0.00%	0.00%
Bomba Prueba Hidrostática	Hora	200.00	160.00	200.00	160.00	0.00%	0.00%
Compresor 2 Muletas de 185 CFM	Dia	2,200.00	1,700.00	2,200.00	1,700.00	0.00%	0.00%
Cortadora de Acero	Hora	410.00	330.00	410.00	330.00	0.00%	0.00%
Cortadora de Concreto de 5 HP.	Día	1,400.00	1,000.00	1,400.00	1,000.00	0.00%	0.00%
Derripiador para tubería	Día	410.00	350.00	410.00	350.00	0.00%	0.00%
Equipo de Acetileno	Día	430.00	380.00	430.00	380.00	0.00%	0.00%
Equipo de Topografía Transito, Nivel, Estadía	Día	650.00	450.00	650.00	450.00	0.00%	0.00%
Equipo para Sand-Blasting	Hora	690.00	600.00	690.00	600.00	0.00%	0.00%
Grúa de 5 Tm	Día	2,200.00	2,000.00	2,200.00	2,000.00	0.00%	0.00%
Mezcladora de Concreto Capacidad 1 Saco	Día	550.00	450.00	550.00	450.00	0.00%	0.00%
Mezcladora de Concreto Capacidad 2 Sacos	Día	700.00	580.00	700.00	580.00	0.00%	0.00%
Mini Cargadora Bot Cat 753 Uniloader 1845C	Hora	510.00	400.00	510.00	400.00	0.00%	0.00%
Montacargas 2 Tm.	Hora	660.00	550.00	660.00	550.00	0.00%	0.00%
Montacargas 5 Tm.	Hora	990.00	900.00	990.00	900.00	0.00%	0.00%
Puntal para Apuntalar Losas de Concreto	Mes	370.00	250.00	370.00	250.00	0.00%	0.00%
Planta Eléctrica Honda 4 Kw.	Día	620.00	500.00	620.00	500.00	0.00%	0.00%
Planta Eléctrica Honda 5 Kw.	Día	650.00	460.00	650.00	460.00	0.00%	0.00%
Repelladora ESSICK/MAYCO	Día	440.00	300.00	440.00	300.00	0.00%	0.00%
Soldadora a Gasolina 140 Amp	Día	760.00	650.00	760.00	650.00	0.00%	0.00%
Torre de Iluminación Nocturna 4,000 Watt	Hora	340.00	250.00	340.00	250.00	0.00%	0.00%
Vibrador de Concreto	Día	630.00	501.00	630.00	501.00	0.00%	0.00%

Nota aclaratoria: Para alquilar equipo se debe tomar en cuenta las siguientes observaciones,que pueden hacer variar los precios de alquiler.

1) Edad de la Maquina y su condición de operación.
2) Tipo de trabajo a emplearlo.
3) Tiempo de arrendamiento.
4) Lugar del Proyecto.
5) El precio del alquiler incluye costo de mantenimiento y herramienta de corte, no asi el transporte, operador y combustible.
6) También se considera el tiempo mínimo estimado de trabajo: - 44 Horas semanales; - 176 Horas al mes, - 2000 Horas al año.
7) Los precios del Alquiler de Equipo no incluyen el Impuesto sobre ventas.

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Mano de Obra por Jornada en Tegucigalpa

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun' 2020 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TENDENCIA Mar' 2020 Valor en L	Variación Relativa
***** Categoría: Jornadas**						
Albañil	Día	400.00	450.00	350.00	400.00	0.00%
Armador	Día	400.00	420.00	350.00	400.00	0.00%
Ayudante de Carpintero	Día	325.00	368.00	312.23	325.00	0.00%
Ayudante de Fontanero	Día	325.00	368.00	312.23	325.00	0.00%
Ayudante de Pintor	Día	325.00	368.00	312.23	325.00	0.00%
Ayudante de Fierrero	Día	325.00	368.00	312.23	325.00	0.00%
Ayudante de Soldador	Día	325.00	368.00	312.23	325.00	0.00%
Cadenero	Día	325.00	368.00	312.23	325.00	0.00%
Capataz	Día	460.00	500.00	440.00	460.00	0.00%
Carpintero	Día	430.00	450.00	312.23	430.00	0.00%
Dinamitero	Día	420.00	450.00	400.00	420.00	0.00%
Ebanista	Día	460.00	500.00	450.00	460.00	0.00%
Electricista	Día	420.00	450.00	400.00	420.00	0.00%
Engramador	Día	325.00	400.00	312.23	325.00	0.00%
Estadalero	Día	325.00	400.00	312.23	325.00	0.00%
Fierrero	Día	385.00	400.00	375.00	385.00	0.00%
Fontanero	Día	380.00	400.00	312.23	380.00	0.00%
Maestro de Obra	Día	520.00	600.00	416.00	520.00	0.00%
Media Cuchara	Día	325.00	368.00	312.23	325.00	0.00%
Peón Precio de Mercado	Día	325.00	368.00	312.23	325.00	0.00%
Peón Salario Mínimo	Día	312.23	400.99	312.23	312.23	0.00%
Pintor	Día	370.00	380.00	312.23	370.00	0.00%
Soldador	Día	410.00	450.00	400.00	410.00	0.00%
Topógrafo	Día	495.00	550.00	400.00	495.00	0.00%
Vidriero	Día	360.00	400.00	350.00	360.00	0.00%
***** Categoría: Operadores**						
Operador de Motoniveladora	Día	430.00	450.00	400.00	430.00	0.00%
Operador de Retroexcavadora	Día	420.00	500.00	390.00	420.00	0.00%
Tractorista	Día	380.00	425.00	350.00	380.00	0.00%
Motorista de Volqueta	Mes	9,366.84	10,000.00	9,366.84	9,366.84	0.00%
Muletero(Compresorista)	Día	330.00	340.00	325.00	330.00	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Materiales de Construcción en San Pedro Sula

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun´ 2020 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TENDENCIA Mar´ 2020 Valor en L	Variación Relativa
***Categoría: Acero - Hierro**						
Angulo 1"x1"x1/8"x20'	*C/U*	*155.00*	*161.00*	*135.00*	*155.00*	0.00%
Angulo 2"x2"x1/4"x20'	*C/U*	*688.00*	*696.00*	*598.00*	*688.00*	0.00%
Canaleta de 2" x 4" x 1/16"	*C/U*	*418.00*	*445.00*	*385.00*	*418.00*	0.00%
Canaleta de 2" x 6" x 1/16"	*C/U*	*532.00*	*555.00*	*470.00*	*532.00*	0.00%
Lámina de Hierro 4'x8'x1/32"	*C/U*	*430.00*	*450.00*	*390.00*	*430.00*	0.00%
Platina de 2" x 1/4" x 20'	*C/U*	*360.00*	*378.00*	*316.00*	*360.00*	0.00%
Varilla de Hierro 1/4" x 30', L	*C/U*	*36.50*	*40.00*	*35.00*	*36.50*	0.00%
Varilla de Hierro 3/8" x 30', C	*C/U*	*105.00*	*113.00*	*96.00*	*105.00*	0.00%
Varilla de Hierro 1/2" x 30', C	*C/U*	*190.00*	*200.00*	*172.00*	*190.00*	0.00%
Varilla de Hierro 5/8" x 30', C	*C/U*	*290.00*	*310.00*	*276.00*	*290.00*	0.00%
Varilla de Hierro 3/4" x 30', C	*C/U*	*418.00*	*477.00*	*387.00*	*418.00*	0.00%
Varilla de Hierro 7/8" X 30', C	*C/U*	*564.00*	*620.00*	*523.00*	*564.00*	0.00%
***Categoría: Alambre**						
De púas Trefica 400 varas Cal. 15.5	*Rollo*	*645.00*	*675.00*	*565.00*	*645.00*	0.00%
Liso galvanizado Cal. 16 tipo IWOA	*QQ*	*1,890.00*	*1,950.00*	*1,647.00*	*1,890.00*	0.00%
*** Categoría: Básicos**						
Agua	*M3*	*96.00*	*104.00*	*90.00*	*96.00*	0.00%
Alambre de Amarre	*Libra*	*16.00*	*18.00*	*15.00*	*16.00*	0.00%
Arena de Río (Sin Flete)	*M3*	*315.00*	*342.00*	*282.00*	*315.00*	0.00%
Arena de Tope (Sin Flete)	*M3*	*335.00*	*350.00*	*325.00*	*335.00*	0.00%
Arenilla Rosada (Sin Flete)	*M3*	*360.00*	*372.00*	*360.00*	*360.00*	0.00%
Base Triturada (Sin Flete)	*M3*	*300.00*	*408.00*	*290.00*	*300.00*	0.00%
Cal Hidratada (50 Libras)	*Bolsa*	*82.00*	*90.00*	*76.00*	*82.00*	0.00%
Cemento Blanco	*Libra*	*7.00*	*9.00*	*6.00*	*7.00*	0.00%
Cemento Gris (Incluye I.S.V.)	*Bolsa*	*195.50*	*198.00*	*188.00*	*195.50*	0.00%
Grava de Fábrica 3/4 (Sin Flete)	*M3*	*330.00*	*365.00*	*270.00*	*330.00*	0.00%
Grava de Río (Sin Flete)	*M3*	*340.00*	*351.00*	*300.00*	*340.00*	0.00%
Gravín 3/8" (Sin Flete)	*M3*	*420.00*	*450.00*	*387.00*	*420.00*	0.00%
Ladrillo Rafón Rústico	*Millar*	*4,100.00*	*4,200.00*	*3,500.00*	*4,100.00*	0.00%
Ladrillo Rafón Sólido Planchado 1 Cara	*Millar*	*5,500.00*	*5,610.00*	*5,300.00*	*5,500.00*	0.00%
Ladrillo Rafón Planchado 4 caras	*Millar*	*7,800.00*	*8,000.00*	*7,600.00*	*7,800.00*	0.00%
Ladrillo 3-9 Hoyos (26 x 13 x 6 cm)	*Millar*	*6,800.00*	*7,300.00*	*6,600.00*	*6,800.00*	0.00%
Ladrillo Piso 25 x 25 cm	*Millar*	*13,300.00*	*13,500.00*	*12,000.00*	*13,300.00*	0.00%
Loseta (25 x 13.5 cm)	*Millar*	*11,000.00*	*12,173.00*	*10,800.00*	*11,000.00*	0.00%
Material Selecto (Sin Flete)	*M3*	*210.00*	*248.00*	*183.00*	*210.00*	0.00%
Piedra Ripión (Sin Flete)	*M3*	*330.00*	*350.00*	*306.00*	*330.00*	0.00%
Piedra de Río (Sin Flete)	*M3*	*310.00*	*385.00*	*240.00*	*310.00*	0.00%
Porcelana Blanca	*Lb*	*10.00*	*12.00*	*9.00*	*10.00*	0.00%
Sub - Base	*M3*	*275.00*	*300.00*	*242.00*	*275.00*	0.00%
Lija No.80	*Pliego*	*10.00*	*11.00*	*9.00*	*10.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Materiales de Construcción en San Pedro Sula

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun´ 2020 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TENDENCIA Mar´ 2020 Valor en L	Variación Relativa
****** Categoría: Cerámica***						
Ceramica Española 20 X 30	*M2*	*320.00*	*330.00*	*305.00*	*320.00*	0.00%
Ceramica Española 30 X 30	*M2*	*326.00*	*340.00*	*315.00*	*326.00*	0.00%
Ceramica Brasileña 20 X 30	*M2*	*200.00*	*210.00*	*169.00*	*200.00*	0.00%
Ceramica Brasileña 30 X 30	*M2*	*212.00*	*220.00*	*190.00*	*212.00*	0.00%
Ceramica Guatemalteca 20 X 30	*M2*	*220.00*	*233.00*	*180.00*	*220.00*	0.00%
Ceramica Guatemalteca 31 X 31	*M2*	*222.00*	*236.00*	*185.00*	*222.00*	0.00%
****** Categoría: Cerrajería***						
Bisagra Blanca 3 1/2"x 3 1/2",Stanley	*Par*	*50.00*	*56.00*	*46.00*	*50.00*	0.00%
Llavín de Globo con Llave Diamond	*C/u*	*210.00*	*240.00*	*178.00*	*210.00*	0.00%
Llavín de Globo sin Llave Diamond	*C/u*	*212.00*	*240.00*	*185.00*	*212.00*	0.00%
Llavín zapo doble llave(Yale)	*C/u*	*585.00*	*640.00*	*550.00*	*585.00*	0.00%
Llavín Yale Doble Cerradura	*C/u*	*640.00*	*680.00*	*584.00*	*640.00*	0.00%
Llavín Yale de Pomo con Llave	*C/u*	*290.00*	*320.00*	*270.00*	*290.00*	0.00%
Llavín Yale de Pomo sin Llave	*C/u*	*250.00*	*278.00*	*235.00*	*250.00*	0.00%
****** Categoría: Clavos y Tornillos***						
Clavos de Acero de 1" , 2", 3"	*C/u*	*0.84*	*0.87*	*0.76*	*0.84*	0.00%
Clavos Con Cabeza de 2" a 7"	*Libra*	*15.90*	*17.40*	*13.00*	*15.90*	0.00%
Clavos Sin Cabeza de 2" a 7"	*Libra*	*17.00*	*19.66*	*14.78*	*17.00*	0.00%
Tornillo para Madera de 1"	*C/u*	*0.44*	*0.50*	*0.40*	*0.44*	0.00%
****** Categoría: Concreto***						
Adoquín Concreto 3000 psi	*C/u*	*11.90*	*14.00*	*10.50*	*11.90*	0.00%
Bloque de Concreto 4"x 8"x 16"	*C/u*	*9.75*	*10.00*	*9.10*	*9.75*	0.00%
Bloque de Concreto 4.5"x 8"x 16"	*C/u*	*9.95*	*10.40*	*9.70*	*9.95*	0.00%
Bloque de Concreto 6"x 8"x 16"	*C/u*	*11.60*	*12.60*	*10.50*	*11.60*	0.00%
Bloque de Concreto 8"x 8"x 16"	*C/u*	*15.10*	*15.20*	*14.70*	*15.10*	0.00%
Caja Concreto para Válvula	*C/u*	*284.00*	*285.00*	*280.00*	*284.00*	0.00%
Concreto Premezclado (3000 LPPC)	*M3*	*2,450.00*	*2,500.00*	*2,248.00*	*2,450.00*	0.00%
Concreto Premezclado (4000 LPPC)	*M3*	*2,780.00*	*2,700.00*	*2,450.00*	*2,780.00*	0.00%
Concreto Premezclado (5000 LPPC)	*M3*	*2,850.00*	*2,896.00*	*2,600.00*	*2,850.00*	0.00%
Tubo Concreto 6" Sin Refuerzo	*Ml*	*172.00*	*198.00*	*159.00*	*172.00*	0.00%
Tubo Concreto 8" Sin Refuerzo	*Ml*	*241.00*	*250.00*	*222.00*	*241.00*	0.00%
Tubo Concreto 10" Sin Refuerzo	*Ml*	*298.00*	*300.00*	*276.00*	*298.00*	0.00%
Tubo Concreto 12" Sin Refuerzo	*Ml*	*370.00*	*375.00*	*358.00*	*370.00*	0.00%
Tubo Concreto 15" Sin Refuerzo	*Ml*	*450.00*	*462.00*	*450.00*	*450.00*	0.00%
Tubo Concreto 15" Con Refuerzo	*Ml*	*642.00*	*693.00*	*607.00*	*642.00*	0.00%
Tubo Concreto 18" Con Refuerzo	*Ml*	*858.00*	*910.00*	*792.00*	*858.00*	0.00%
Tubo Concreto 24" Con Refuerzo	*Ml*	*1,200.00*	*1,301.00*	*1,094.00*	*1,200.00*	0.00%
Tubo Concreto 30" Con Refuerzo	*Ml*	*1,630.00*	*1,767.00*	*1,548.00*	*1,630.00*	0.00%
Tubo Concreto 36" Con Refuerzo	*Ml*	*2,300.00*	*2,400.00*	*2,253.00*	*2,300.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Materiales de Construcción en San Pedro Sula

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun´ 2020 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TENDENCIA Mar´ 2020 Valor en L	Variación Relativa
****** Categoría: Eléctricos***						
Base para Contador 100 Amperios	*C/u*	*135.00*	*150.00*	*117.00*	*135.00*	0.00%
Base para Contador Monof. 200 A. 240 V. Rec.	*C/u*	*890.00*	*1,000.00*	*800.00*	*890.00*	0.00%
Breaker de 15 Amp. 1 Polo	*C/u*	*105.00*	*115.00*	*94.00*	*105.00*	0.00%
Breaker de 20 Amp. 2 Polos	*C/u*	*215.00*	*250.00*	*207.00*	*215.00*	0.00%
Cable Eléctrico Conductor # 6	*Ml*	*43.00*	*45.00*	*37.00*	*43.00*	0.00%
Cable Eléctrico Conductor # 8	*Ml*	*27.30*	*30.00*	*23.00*	*27.30*	0.00%
Cable Eléctrico Conductor # 10	*Ml*	*16.50*	*18.50*	*13.45*	*16.50*	0.00%
Cable Eléctrico Conductor # 12	*Ml*	*9.80*	*10.82*	*8.48*	*9.80*	0.00%
Cable Eléctrico Conductor # 14	*Ml*	*7.10*	*8.36*	*6.35*	*7.10*	0.00%
Cable 1/0 Aluminio Desnudo	*Ml*	*21.00*	*23.00*	*19.00*	*21.00*	0.00%
Caja 2 x 4 Liviana Nacional	*C/u*	*10.00*	*13.00*	*9.00*	*10.00*	0.00%
Caja 2 x 4 Pesada Nacional	*C/u*	*18.00*	*20.00*	*16.00*	*18.00*	0.00%
Caja 3.5 x 3.5 Liviana Octogonal	*C/u*	*16.00*	*17.00*	*14.00*	*16.00*	0.00%
Caja 4 x 4 Liviana Nacional	*C/u*	*18.00*	*22.00*	*17.00*	*18.00*	0.00%
Caja 4 x 4 Pesada Nacional	*C/u*	*24.00*	*30.00*	*21.00*	*24.00*	0.00%
Centro de Carga 6 Espacios SQUARD D	*C/u*	*810.00*	*823.00*	*775.00*	*810.00*	0.00%
Cinta Aislante	*Rollo*	*31.00*	*34.00*	*27.00*	*31.00*	0.00%
Foco 100 W. 120 V.	*C/u*	*38.00*	*52.00*	*34.00*	*38.00*	0.00%
Luminaria Industrial 2 x 96 W	*C/u*	*1,200.00*	*1,235.00*	*1,117.00*	*1,200.00*	0.00%
Mufa 1"	*C/u*	*42.00*	*45.00*	*38.00*	*42.00*	0.00%
Panel de 4 Espacios	*C/u*	*310.00*	*350.00*	*270.00*	*310.00*	0.00%
Polyducto de 1/2"	*Yarda*	*2.90*	*3.04*	*2.70*	*2.90*	0.00%
Polyducto de 3/4"	*Ml*	*4.40*	*4.69*	*3.93*	*4.40*	0.00%
Polyducto de 1"	*Yarda*	*6.00*	*6.60*	*5.34*	*6.00*	0.00%
Polyducto de 1 1/2"	*Yarda*	*20.00*	*24.00*	*18.00*	*20.00*	0.00%
Roseta con Cadena	*C/u*	*44.00*	*48.00*	*35.00*	*44.00*	0.00%
Roseta Fija	*C/u*	*23.00*	*28.00*	*20.00*	*23.00*	0.00%
Switch Doble Centro Americano	*C/u*	*85.00*	*95.00*	*76.00*	*85.00*	0.00%
Switch Sencillo Centro Americano	*C/u*	*60.00*	*65.00*	*50.00*	*60.00*	0.00%
Switch Vaivén Centro Americano	*C/u*	*74.00*	*82.00*	*60.00*	*74.00*	0.00%
Taco Fisher S-6	*C/u*	*0.55*	*0.60*	*0.40*	*0.55*	0.00%
Taco Fisher S-8	*C/u*	*0.75*	*0.85*	*0.60*	*0.75*	0.00%
Tomacorriente Sencillo Ticino	*C/u*	*34.00*	*49.00*	*30.00*	*34.00*	0.00%
Tomacorriente Doble Ticino	*C/u*	*66.00*	*75.00*	*60.00*	*66.00*	0.00%
Tomacorriente Trifilar para Estufa Americano.	*C/u*	*95.00*	*110.00*	*89.00*	*95.00*	0.00%
Transformador 25 KWA General Electric	*C/u*	*41,900.00*	*45,000.00*	*39,826.00*	*41,900.00*	0.00%
Transformador 50 KWA General Electric	*C/u*	*63,000.00*	*68,000.00*	*62,760.00*	*63,000.00*	0.00%
Tubo EMT 1/2" x 10'	*C/u*	*82.00*	*88.00*	*65.00*	*82.00*	0.00%
Tubo EMT 3/4" x 10'	*C/u*	*112.00*	*125.00*	*100.00*	*112.00*	0.00%
Varilla Polo a Tierra 3/8" x 4'	*C/u*	*87.00*	*100.00*	*70.00*	*87.00*	0.00%
Poste de Madera 30´clase 5	*C/u*	*3,950.00*	*4,295.00*	*3,045.00*	*3,950.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Materiales de Construcción en San Pedro Sula

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun´ 2020 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TENDENCIA Mar´ 2020 Valor en L	Variación Relativa
****** Categoría: Grifería***						
Adaptador Macho PVC 1/2"	*C/u*	*3.35*	*4.00*	*2.50*	*3.35*	0.00%
Adaptador Hembra PVC 1/2"	*C/u*	*3.66*	*4.00*	*2.70*	*3.66*	0.00%
Abrazadera PVC 2" x 1/2"	*C/u*	*80.00*	*99.00*	*77.00*	*80.00*	0.00%
Abrazadera PVC 3" x 1/2"	*C/u*	*130.00*	*160.00*	*110.00*	*130.00*	0.00%
Brazo de Ducha con Regadera	*C/u*	*60.00*	*70.00*	*45.00*	*60.00*	0.00%
Camisa HG de 1/2"	*C/u*	*12.00*	*15.00*	*11.00*	*12.00*	0.00%
Camisa PVC de 1/2"	*C/u*	*3.60*	*4.00*	*3.00*	*3.60*	0.00%
Codo HG 1/2" x 90	*C/u*	*13.00*	*15.00*	*11.00*	*13.00*	0.00%
Codo PVC Drenaje 2" x 90	*C/u*	*13.50*	*15.00*	*11.00*	*13.50*	0.00%
Codo PVC Drenaje 4" x 45	*C/u*	*42.00*	*50.00*	*32.00*	*42.00*	0.00%
Codo PVC Drenaje 4" x 90	*C/u*	*45.00*	*48.00*	*38.00*	*45.00*	0.00%
Codo PVC Presión Liso 1/2" x 90	*C/u*	*4.50*	*5.00*	*3.00*	*4.50*	0.00%
Codo PVC con Rosca 1/2" x 90	*C/u*	*6.00*	*7.50*	*5.00*	*6.00*	0.00%
Ducha Cromada 1/2" Sencilla	*C/u*	*64.00*	*79.00*	*52.00*	*64.00*	0.00%
Llave Spita 1/2" Grifo	*C/u*	*88.00*	*90.00*	*69.00*	*88.00*	0.00%
Medidor de 1/2 Para Agua Potable	*C/u*	*710.00*	*773.00*	*650.00*	*710.00*	0.00%
Niple HG 3" x 1/2"	*C/u*	*11.50*	*13.00*	*10.00*	*11.50*	0.00%
Reducción PVC 3/4" x 1/2"	*C/u*	*3.80*	*4.00*	*3.00*	*3.80*	0.00%
Reducción PVC Drenaje 4" x 2"	*C/u*	*25.00*	*35.00*	*20.00*	*25.00*	0.00%
Pegamento PVC	*Galón*	*1,465.00*	*1,500.00*	*1,050.00*	*1,465.00*	0.00%
Tee HG 1/2"	*C/u*	*18.00*	*22.00*	*17.00*	*18.00*	0.00%
Tee PVC Drenaje 2" x 2"	*C/u*	*18.00*	*24.00*	*16.00*	*18.00*	0.00%
Tee PVC Drenaje 4"	*C/u*	*40.00*	*50.00*	*32.00*	*40.00*	0.00%
Tee PVC Presión Liso 1/2"	*C/u*	*5.80*	*7.00*	*4.00*	*5.80*	0.00%
Teflón en Rollo	*C/u*	*6.40*	*7.00*	*6.00*	*6.40*	0.00%
Unión Universal HG 1/2"	*C/u*	*52.00*	*60.00*	*40.00*	*52.00*	0.00%
Válvula Compuerta de 1/2" de Bronce Mipel	*C/u*	*173.00*	*187.00*	*143.00*	*173.00*	0.00%
Válvula Fija de 1/2" de Bronce Mipel	*C/u*	*100.00*	*100.00*	*95.00*	*100.00*	0.00%
Válvula Chek 1/2"	*C/u*	*129.00*	*146.00*	*110.00*	*129.00*	0.00%
Válvula de Globo 1/2"	*C/u*	*118.00*	*142.00*	*75.00*	*118.00*	0.00%
Yee PVC Drenaje Hechiza 2"	*C/u*	*16.00*	*20.00*	*13.00*	*16.00*	0.00%
Yee PVC Drenaje 4" x 2"	*C/u*	*42.00*	*20.00*	*35.00*	*42.00*	0.00%
Yee PVC Drenaje 4" x 4"	*C/u*	*50.00*	*69.00*	*40.00*	*50.00*	0.00%
****** Categoría: Madera***						
Madera Pino Rústica (p/encofrados)	*Pt*	*19.50*	*20.00*	*17.00*	*19.50*	0.00%
Madera Pino Cepillada	*Pt*	*22.00*	*23.50*	*18.00*	*22.00*	0.00%
Madera de Color (Caoba)	*Pt*	*80.00*	*80.00*	*70.00*	*80.00*	0.00%
Naptenato de Cobre para Madera	*Galón*	*340.00*	*360.00*	*250.00*	*340.00*	0.00%
Plywood Caobina de Primera 4' x 8' x 3/16"	*Lamina*	*320.00*	*325.00*	*310.00*	*320.00*	0.00%
Plywood Pino de Primera 4' x 8' x 3/16"	*Lamina*	*295.00*	*325.00*	*261.00*	*295.00*	0.00%
Plywood Pino de Segunda 4' x 8' x 3/16"	*Lamina*	*259.00*	*267.00*	*225.00*	*259.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Materiales de Construcción en San Pedro Sula

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun´ 2020 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TENDENCIA Mar´ 2020 Valor en L	Variación Relativa
****** Categoría: Malla***						
Malla Ciclón Galvanizada de 4' X 100'	*Rollo*	*1,460.00*	*1,683.00*	*1,147.00*	*1,460.00*	0.00%
Malla Ciclón de 4' x 100'	*Rollo*	*1,425.00*	*1,600.00*	*1,153.00*	*1,425.00*	0.00%
****** Categoría: Mármoles***						
Paladiano 3/4"	*M2*	*710.00*	*820.00*	*600.00*	*710.00*	0.00%
****** Categoría: Panelit***						
Panelit Lisa de 8' x 4' x 8 mm	*C/U*	*460.00*	*499.00*	*432.00*	*460.00*	0.00%
Panelit Lisa de 2' x 4' x 5 mm	*C/U*	*56.00*	*57.00*	*54.00*	*56.00*	0.00%
Panelit Machimbre S-6" de 8' x 4' x 11 mm	*C/U*	*590.00*	*645.00*	*525.00*	*590.00*	0.00%
Panelit Machimbre S-3" de 8' x 4'x 11 mm	*C/U*	*620.00*	*654.00*	*600.00*	*620.00*	0.00%
Panelit Botagua de 8' x 4' x 11 mm IMP	*C/U*	*605.00*	*652.00*	*550.00*	*605.00*	0.00%
****** Categoría: Pintura***						
Barniz al Agua	*Galón*	*695.00*	*720.00*	*585.00*	*695.00*	0.00%
Barniz Caoba	*Galón*	*612.00*	*620.00*	*579.00*	*612.00*	0.00%
Barniz Marino	*Galón*	*695.00*	*711.00*	*608.00*	*695.00*	0.00%
Barniz Transparente	*Galón*	*625.00*	*687.00*	*591.00*	*625.00*	0.00%
Brocha de 3"	*C/u*	*53.00*	*60.00*	*48.00*	*53.00*	0.00%
Brocha de 4"	*C/u*	*67.00*	*75.00*	*56.00*	*67.00*	0.00%
Diluyente	*Galón*	*175.00*	*180.00*	*156.00*	*175.00*	0.00%
Esmalte	*Galón*	*705.00*	*716.00*	*665.00*	*705.00*	0.00%
Extensión para Rodillo	*C/u*	*166.00*	*180.00*	*144.00*	*166.00*	0.00%
Felpa (Cobertor para Rodillo de Pintar)	*C/u*	*48.00*	*56.00*	*37.00*	*48.00*	0.00%
Impermeabilizante	*Galón*	*691.00*	*749.00*	*572.00*	*691.00*	0.00%
Impermeabilizante Blanco P/Fibra Cemento	*Galón*	*836.00*	*940.00*	*733.00*	*836.00*	0.00%
Minio Rojo	*Galón*	*720.00*	*733.00*	*645.00*	*720.00*	0.00%
Paila para Pintar	*C/u*	*55.00*	*65.00*	*49.00*	*55.00*	0.00%
Pintura Acrílica	*Galón*	*600.00*	*651.00*	*519.00*	*600.00*	0.00%
Pintura de Aceite	*Galón*	*715.00*	*722.00*	*652.00*	*715.00*	0.00%
Sellador de poros	*Galón*	*355.00*	*380.00*	*300.00*	*355.00*	0.00%
Thinner (Laca)	*Galón*	*168.00*	*180.00*	*159.00*	*168.00*	0.00%
****** Categoría: Piso***						
Colorante Rojo Para Piso	*Libra*	*41.00*	*44.00*	*32.00*	*41.00*	0.00%
Huellas de Granito Terrazo para gradas	*M2*	*1,406.00*	*1,700.00*	*1,118.00*	*1,406.00*	0.00%
Moldura de Granito Terrazo 0.07 x 0.30 Reb.	*Ml*	*71.00*	*72.00*	*55.00*	*71.00*	0.00%
Petatillo 0.25 x 0.25 Rojo	*M2*	*190.00*	*224.00*	*173.00*	*190.00*	0.00%
Terrazo Ostra 25 x 25 cms	*Millar*	*12,100.00*	*13,500.00*	*11,500.00*	*12,100.00*	0.00%
Terrazo Ostra 30 x 30 cms	*Millar*	*21,900.00*	*22,000.00*	*21,900.00*	*21,900.00*	0.00%
Moldura Rebajada 7 x 25 cms	*Ml*	*33.00*	*33.00*	*30.00*	*33.00*	0.00%
Mosaico de Piso Cemento Gris (25 x 25 cm)	*M2*	*183.00*	*192.00*	*173.00*	*183.00*	0.00%
Mosaico de Piso Cemento Rojo (25 x 25 cm)	*M2*	*187.00*	*200.00*	*174.00*	*187.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Materiales de Construcción en San Pedro Sula

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun´ 2020 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TENDENCIA Mar´ 2020 Valor en L	Variación Relativa
****** Categoría: Puertas y Ventanas***						
Puerta Metálica Sencilla 6 Tableros (0.90 x 2.10)	*C/u*	*1,900.00*	*2,300.00*	*1,600.00*	*1,900.00*	0.00%
Puerta Sólida de Caoba (Menos de 6 Tableros)	*C/u*	*9,700.00*	*10,000.00*	*9,500.00*	*9,700.00*	0.00%
Puerta Sólida de Caoba (Más 6 Tableros)	*C/u*	*11,700.00*	*12,000.00*	*11,300.00*	*11,700.00*	0.00%
Puerta Sólida Pino de 1ra (Menos 6 Tableros)	*C/u*	*1,750.00*	*1,800.00*	*1,300.00*	*1,750.00*	0.00%
Puerta Sólida Pino de 1ra (Más 6 Tableros)	*C/u*	*1,600.00*	*1,800.00*	*1,500.00*	*1,600.00*	0.00%
Puerta Tambor de Caoba	*C/u*	*1,800.00*	*2,000.00*	*1,700.00*	*1,800.00*	0.00%
Puerta Tambor de Pino	*C/u*	*1,300.00*	*1,400.00*	*1,100.00*	*1,300.00*	0.00%
Puerta Metál Acanalada Pintada (1.00x2.10)	*C/u*	*3,000.00*	*3,666.00*	*2,500.00*	*3,000.00*	0.00%
Puerta Metálica Lisa 2.10 x 1.00 M	*C/u*	*2,700.00*	*3,133.00*	*2,200.00*	*2,700.00*	0.00%
Puerta aluminio y vidrio (1.60 x 2.10mt)	*C/u*	*12,500.00*	*13,210.00*	*11,943.00*	*12,500.00*	0.00%
Ventana de celosías(con accesorios)	*M2*	*1,450.00*	*1,509.00*	*1,300.00*	*1,450.00*	0.00%
****** Categoría: Sanitarios Azulejos***						
Azulejo Blanco 15 x 15, Suramericano	*M2*	*300.00*	*315.00*	*290.00*	*300.00*	0.00%
Azulejo Decorado 15 x 15, Suramericano	*M2*	*304.00*	*315.00*	*295.00*	*304.00*	0.00%
****** Categoría: Sanitarios Generales***						
Aro de Cera para Muebles Sanitarios	*C/u*	*40.00*	*50.00*	*37.00*	*40.00*	0.00%
Inodoro 551 American Standard	*C/u*	*1,770.00*	*1,850.00*	*1,469.00*	*1,770.00*	0.00%
Inodoro Habitat American Standard	*C/u*	*1,450.00*	*1,550.00*	*1,176.00*	*1,450.00*	0.00%
Jabonera Cromada	*C/u*	*58.00*	*64.00*	*54.00*	*58.00*	0.00%
Lavamanos 401 D American Standard	*C/u*	*830.00*	*875.00*	*690.00*	*830.00*	0.00%
Lavamanos habitat American Standard	*C/u*	*660.00*	*875.00*	*600.00*	*660.00*	0.00%
Lavatrastos de Aluminio 1 Esc. 1 Dep.	*C/u*	*1,100.00*	*1,275.00*	*952.00*	*1,100.00*	0.00%
Pila y Rival de 0.90 x 0.60 x 0.50 M.(0.27M3),(55 GLS)	*C/u*	*1,040.00*	*1,170.00*	*1,000.00*	*1,040.00*	0.00%
****** Categoría: Techos de Fibra y Barro***						
Arandela y Capuchón	*C/u*	*1.40*	*1.56*	*1.30*	*1.40*	0.00%
Autorroscante 1 5/8"	*C/u*	*0.80*	*0.80*	*0.55*	*0.80*	0.00%
Capote Ondulado Superstandard	*C/u*	*164.00*	*195.00*	*122.00*	*164.00*	0.00%
Capote Ondulado Standard Clásica	*C/u*	*170.00*	*225.00*	*164.00*	*170.00*	0.00%
Cenefa Standard Clásica	*C/u*	*71.00*	*71.00*	*65.00*	*71.00*	0.00%
Clavos P/LáminaTecho(Fibro)Tirafondo 51/2"	*C/u*	*7.00*	*7.00*	*5.25*	*7.00*	0.00%
Lámina Superstd. de Fibrocemento de 6' x 40" x 6.8 mm	*C/u*	*325.00*	*391.00*	*320.00*	*325.00*	0.00%
Lámina Superstd de Fibrocemento de 8' x 40" x 6.8 mm	*C/u*	*425.00*	*509.00*	*410.00*	*425.00*	0.00%
Lámina Superstandard Rojo Teja de 6' x 40" x 6.8 mm	*C/u*	*333.00*	*350.00*	*311.00*	*333.00*	0.00%
Lámina Superstandard Rojo Teja de 8' x 40" x 6.8 mm	*C/u*	*420.00*	*460.00*	*400.00*	*420.00*	0.00%
Lámina Standard Clásica Rojo Teja de 6' x 36" x 5 mm	*C/u*	*360.00*	*395.00*	*333.00*	*360.00*	0.00%
Lámina Standard Clásica Rojo Teja de 8' x 36" x 5 mm	*C/u*	*450.00*	*495.00*	*440.00*	*450.00*	0.00%
Lámina Standard Clásica de 6' x 36" x 5 mm	*C/u*	*345.00*	*385.00*	*326.00*	*345.00*	0.00%
Lámina Standard Clásica de 8' x 36" x 5 mm	*C/u*	*420.00*	*495.00*	*416.00*	*420.00*	0.00%
Lámina de tabla de Yeso 4 x 8	*C/u*	*170.00*	*179.00*	*157.00*	*170.00*	0.00%
Teja Arabe (42 x 18)	*Millar*	*12,575.00*	*12,800.00*	*12,500.00*	*12,575.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Materiales de Construcción en San Pedro Sula

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun´ 2020 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TENDENCIA Mar´ 2020 Valor en L	Variación Relativa
****** Categoría: Techos Metálicos***						
Lámina Aluzinc Troquelada de 42" X 6' Cal. 28	*C/U*	*192.00*	*210.00*	*171.00*	*192.00*	0.00%
Lámina Aluzinc Troquelada de 42" X 6' Cal. 26	*C/U*	*252.00*	*264.00*	*240.00*	*252.00*	0.00%
Lámina Aluzinc Troquelada de 42" X 6' Cal.24	*C/U*	*318.00*	*330.00*	*305.00*	*318.00*	0.00%
Lámina de Zinc Lisa Cal. 29 de 36" X 6'	*C/U*	*125.00*	*130.00*	*105.00*	*125.00*	0.00%
****** Categoría: Tubería Metálica***						
Tubo Cobre 3/8" x 20'	*LANCE*	*620.00*	*718.00*	*580.00*	*620.00*	0.00%
Tubo Cobre 1/2" x 20'	*LANCE*	*700.00*	*829.00*	*650.00*	*700.00*	0.00%
Tubo HG Liviano 1/2" x 20'	*LANCE*	*241.00*	*259.00*	*212.00*	*241.00*	0.00%
Tubo HG Liviano 3/4" x 20'	*LANCE*	*340.00*	*352.00*	*309.00*	*340.00*	0.00%
Tubo HG Pesado 1/2" x 20'	*LANCE*	*295.00*	*326.00*	*274.00*	*295.00*	0.00%
Tubo HG Pesado 3/4" x 20'	*LANCE*	*410.00*	*445.00*	*394.00*	*410.00*	0.00%
Tubo Negro 2" x 20'	*LANCE*	*405.00*	*430.00*	*346.00*	*405.00*	0.00%
****** Categoría: Tubería P.V.C. Especializada***						
Tubo PVC SDR-13.5 de 1/2"	*LANCE*	*46.00*	*52.00*	*39.00*	*46.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-21 de 3/4"	*LANCE*	*54.00*	*62.00*	*48.00*	*54.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-26 de 1"	*LANCE*	*78.00*	*90.00*	*69.00*	*78.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-26 de 2"	*LANCE*	*203.00*	*224.00*	*187.00*	*203.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-26 de 3"	*LANCE*	*440.00*	*470.00*	*425.00*	*440.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-26 de 4"	*LANCE*	*705.00*	*748.00*	*691.00*	*705.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-26 de 6"	*LANCE*	*1,674.00*	*1,797.00*	*1,410.00*	*1,674.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-26 de 8"	*LANCE*	*2,900.00*	*3,022.00*	*2,521.00*	*2,900.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-26 de 10"	*LANCE*	*4,900.00*	*85,800.00*	*4,070.00*	*4,900.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-26 de 12"	*LANCE*	*6,678.00*	*6,869.00*	*5,875.00*	*6,678.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-41 de 2"	*LANCE*	*145.00*	*149.00*	*139.00*	*145.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-41 de 3"	*LANCE*	*305.00*	*310.00*	*285.00*	*305.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-41 de 4"	*LANCE*	*510.00*	*525.00*	*471.00*	*510.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-41 de 6"	*LANCE*	*1,086.00*	*1,104.00*	*945.00*	*1,086.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-41 de 8"	*LANCE*	*1,800.00*	*1,917.00*	*1,650.00*	*1,800.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-50 de 4"	*LANCE*	*420.00*	*469.00*	*318.00*	*420.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-50 de 6"	*LANCE*	*895.00*	*938.00*	*860.00*	*895.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-50 de 8"	*LANCE*	*1,520.00*	*1,640.00*	*1,223.00*	*1,520.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-64 de 2"	*LANCE*	*108.00*	*130.00*	*95.00*	*108.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-64 de 4"	*LANCE*	*260.00*	*305.00*	*235.00*	*260.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-64 de 6"	*LANCE*	*682.00*	*710.00*	*655.00*	*682.00*	0.00%
Tubo PVC SDR-64 de 8"	*LANCE*	*1,146.00*	*1,190.00*	*1,054.00*	*1,146.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Lista de Precios de Mano de Obra Básica en San Pedro Sula

Mes de Junio de 2020

	UNID.	UNA VIVIENDA TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa	VIVIENDA EN SERIE TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa
Categoría: Excavaciones y Rellenos											
1) Excavación a Mano (Terreno Blando)	*M3*	*93.00*	*100.00*	*90.00*	*93.00*	0.00%	*80.00*	*95.00*	*70.00*	*80.00*	0.00%
2) Excavación a Mano (Terreno Semiduro)	*M3*	*140.00*	*160.00*	*127.00*	*140.00*	0.00%	*125.00*	*135.00*	*120.00*	*125.00*	0.00%
3) Excavación a Mano (Terreno Duro)	*M3*	*230.00*	*260.00*	*190.00*	*230.00*	0.00%	*210.00*	*250.00*	*180.00*	*210.00*	0.00%
4) Relleno Compactado (Con Material Selecto o del Sitio)	*M3*	*90.00*	*97.00*	*75.00*	*90.00*	0.00%	*85.00*	*91.00*	*68.00*	*85.00*	0.00%
Categoría: Cimentaciones											
1) Mampostería (Relleno sin Cara Exterior)	*M3*	*260.00*	*300.00*	*250.00*	*260.00*	0.00%	*250.00*	*280.00*	*210.00*	*250.00*	0.00%
2) Armado y Colocado de Hierro en Zapata Corrida (Sección de 0.40 x 0.15 Mts, Armado 3 #3 + #3 @ 0.20 Mts.)	*ML*	*60.00*	*67.00*	*55.00*	*60.00*	0.00%	*48.00*	*53.00*	*30.00*	*48.00*	0.00%
3) Armado y Colocado de Hierro en Zapata Corrida (Sección 0.40 x 0.15 Mts, Armado 3 #2 + #3 @ 0.20 Mts.)	*ML*	*60.00*	*65.00*	*48.00*	*60.00*	0.00%	*50.00*	*57.00*	*45.00*	*50.00*	0.00%
4) Colocado del Concreto en Zapata Corrida (Sección 0.40 x 0.15 Mts, Incluye la Hecha del Concreto)	*ML*	*80.00*	*90.00*	*55.00*	*80.00*	0.00%	*70.00*	*85.00*	*50.00*	*70.00*	0.00%
5) Armado y Colocado de Parilla en Zapata Aislada (Sección 1.00 x 0.30 Mts, Armado 6 #3 Ambos Sentidos)	*c/u*	*94.00*	*110.00*	*82.00*	*94.00*	0.00%	*85.00*	*95.00*	*74.00*	*85.00*	0.00%
6) Colocado de Concreto en Zapata Aislada (Sección 1.00 x 1.00 x 0.30 Mts, Concreto Hecho a Mano)	*c/u*	*180.00*	*200.00*	*150.00*	*180.00*	0.00%	*152.00*	*175.00*	*130.00*	*152.00*	0.00%
Categoría: Sobre-Elevaciones											
1) De Bloque de Concreto 6" x 8" x 16" (Fundido y Armado)	*M2*	*150.00*	*190.00*	*120.00*	*150.00*	0.00%	*140.00*	*170.00*	*124.00*	*140.00*	0.00%
2) De Bloque de Concreto 8" x 8" x 16" (Fundido y Armado Vert. 1 #3 @0.60 Mt, Horiz.1 #2 @ 0.60 Mt)	*M2*	*170.00*	*200.00*	*140.00*	*170.00*	0.00%	*160.00*	*190.00*	*130.00*	*160.00*	0.00%
3) De Ladrillo Rafón a Tesón (Armado Horizontal 2 #3 @ 5 Hiladas; Vertical #4 @ 0.30 Mts)	*M2*	*170.00*	*190.00*	*160.00*	*170.00*	0.00%	*160.00*	*170.00*	*148.00*	*160.00*	0.00%
4) De Ladrillo Rafón a Soga	*M2*	*180.00*	*209.00*	*150.00*	*180.00*	0.00%	*165.00*	*200.00*	*135.00*	*165.00*	0.00%
5) Impermeabilización (Incluye Repello, Codaleado y Dado Fino)	*M2*	*128.00*	*150.00*	*90.00*	*128.00*	0.00%	*120.00*	*130.00*	*75.00*	*120.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Lista de Precios de Mano de Obra Básica en San Pedro Sula

Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

Mes de Junio de 2020

	UNID.	UNA VIVIENDA TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa	VIVIENDA EN SERIE TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa
Categoría: Solerás Inferiores											
1) Armado y Colocado de Hierro	*Ml*	*70.00*	*78.00*	*50.00*	*70.00*	0.00%	*60.00*	*72.00*	*45.00*	*60.00*	0.00%
(Sección 0.15 x 0.15 Mts, Armado 4 #3 + #2 @ 20 cms)											
2) Encofrado y Fundido	*Ml*	*80.00*	*109.00*	*60.00*	*80.00*	0.00%	*70.00*	*100.00*	*50.00*	*70.00*	0.00%
3) Desencofrado (Sección 0.15 x 0.15 Mts)	*Ml*	*50.00*	*55.00*	*45.00*	*50.00*	0.00%	*45.00*	*50.00*	*36.00*	*45.00*	0.00%
4) Armado y Colocado de Hierro	*Ml*	*70.00*	*73.00*	*60.00*	*70.00*	0.00%	*60.00*	*64.00*	*50.00*	*60.00*	0.00%
(Sección 0.15 x 0.20 Mts, Armado 4 #4 + #2 @ 20 cms)											
5) Encofrado y Fundido	*Ml*	*88.00*	*95.00*	*80.00*	*88.00*	0.00%	*74.00*	*80.00*	*70.00*	*74.00*	0.00%
(Sección 0.15 x 0.20 Mts, Concreto Hecho a Mano)											
6) Desencofrado (Sección 0.15 x 0.20 Mts)	*Ml*	*60.00*	*67.00*	*45.00*	*60.00*	0.00%	*52.00*	*62.00*	*40.00*	*52.00*	0.00%
Categoría: Paredes y Castillos											
1) Pared de Ladrillo Rústico sin Armar	*M2*	*150.00*	*170.00*	*140.00*	*150.00*	0.00%	*140.00*	*155.00*	*130.00*	*140.00*	0.00%
2) Pared de Ladrillo Rústico Armado	*M2*	*175.00*	*199.00*	*160.00*	*175.00*	0.00%	*160.00*	*185.00*	*145.00*	*160.00*	0.00%
(1 #3 @ 0.60 Mts Vertical + 1 #3 @ 7 Hiladas Horizontal)											
3) Pared de Ladrillo Visto Una Cara sin Armar	*M2*	*155.00*	*165.00*	*140.00*	*155.00*	0.00%	*140.00*	*147.00*	*130.00*	*140.00*	0.00%
(Sección 0.15 x 0.15 Mts, Armado 4 #3 + #2 @ 0.20 Mts)											
4) Pared de Ladrillo Visto Dos Caras sin Armar	*M2*	*162.00*	*170.00*	*150.00*	*162.00*	0.00%	*150.00*	*156.00*	*140.00*	*150.00*	0.00%
5) Pared de Ladrillo Visto Una Cara Armado	*M2*	*165.00*	*170.00*	*155.00*	*165.00*	0.00%	*152.00*	*164.00*	*140.00*	*152.00*	0.00%
(1 #3 @ 0.60 Mts Vertical + 1 #3 @ 7 Hiladas Horizontal)											
6) Pared de Ladrillo Visto Dos Caras Armado	*M2*	*178.00*	*190.00*	*170.00*	*178.00*	0.00%	*165.00*	*170.00*	*160.00*	*165.00*	0.00%
(1 #3 @ 0.60 Mts Vertical + 1 #3 @ 7 Hiladas Horizontal)											
7) Pared de Bloque sin Armar (4 1/2" x 8" x 16")	*M2*	*110.00*	*129.00*	*100.00*	*110.00*	0.00%	*98.00*	*110.00*	*90.00*	*98.00*	0.00%
8) Pared de Bloque sin Armar (6" x 8" x 16")	*M2*	*131.00*	*136.00*	*120.00*	*131.00*	0.00%	*122.00*	*131.00*	*110.00*	*122.00*	0.00%
9) Pared de Bloque sin Armar (8" x 8" x 16")	*M2*	*150.00*	*175.00*	*140.00*	*150.00*	0.00%	*140.00*	*150.00*	*130.00*	*140.00*	0.00%
10) Pared de Bloque 4 1/2" x 8" x 16"	*M2*	*115.00*	*124.00*	*110.00*	*115.00*	0.00%	*110.00*	*116.00*	*100.00*	*110.00*	0.00%
(Armado Vertical #3 @ 0.60 Mts, Horizontal @ 3 Hiladas)											
11) Pared de Bloque 6" x 8" x 16" Armada Vertical/Horizontal	*M2*	*145.00*	*180.00*	*135.00*	*145.00*	0.00%	*135.00*	*180.00*	*125.00*	*135.00*	0.00%
(#3 @ 0.40 / 1 #3 @ 2 Bloques. Agujero Varilla fun. c/concr)											
12) Pared de Bloque 8" x 8" x 16" Armada	*M2*	*170.00*	*212.00*	*150.00*	*170.00*	0.00%	*160.00*	*181.00*	*140.00*	*160.00*	0.00%
(Agujero varilla fundido con concreto, horizontal vertical)											
13) Armado y Colocado de Hierro en Castillo	*ML*	*67.00*	*70.00*	*50.00*	*67.00*	0.00%	*60.00*	*65.00*	*40.00*	*60.00*	0.00%
(Sección 0.15 x 0.15 Mts, Armado 4 #3 + #2 @ 0.20 Mts)											

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Lista de Precios de Mano de Obra Básica en San Pedro Sula

Mes de Junio de 2020

	UNID.	UNA VIVIENDA TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa	VIVIENDA EN SERIE TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa
14) Armado y Colocado de Hierro en Castillo (Sección 0.15 x 0.15 Mts, Armado 3 #3 + #2 @ 0.20 Mts)	ML	70.00	88.00	65.00	70.00	0.00%	60.00	81.00	54.00	60.00	0.00%
15) Encofrado y Fundido en Castillo Dos Caras (Sección 0.15 x 0.15	ML	80.00	117.00	75.00	80.00	0.00%	75.00	113.00	70.00	75.00	0.00%
16) Encofrado y Fundido de Castillo Tres Caras (Sección 0.15 x 0.15	ML	90.00	120.00	80.00	90.00	0.00%	85.00	110.00	75.00	85.00	0.00%
17) Armado y Colocado de Hierro en Castillo (Sección 0.10 x 0.15 Mts, 2 #3 + #2 @ 0.20 Mts)	ML	68.00	80.00	55.00	68.00	0.00%	57.00	70.00	48.00	57.00	0.00%
18) Encofrado y Fundido en Castillo Dos Caras (Sección 0.10 x 0.15)	ML	70.00	80.00	50.00	70.00	0.00%	65.00	70.00	44.00	65.00	0.00%
19) Encofrado y Fundido en Castillo Tres Caras (Sección 0.10 x 0.15)	ML	78.00	88.00	65.00	78.00	0.00%	70.00	85.00	58.00	70.00	0.00%
Categoría: Soleras											
1) Armado y Colocado de Hierro en Solera Intermedia (Sección 0.15 x 0.15 Mts, Armado 4 #3 + #2 @ 0.20 Mts)	ML	72.00	80.00	65.00	72.00	0.00%	67.00	70.00	55.00	67.00	0.00%
2) Encofrado y Fundido en Solera Intermedia (Sección 0.15 x 0.15 Mts, Concreto Hecho a Mano)	ML	80.00	100.00	70.00	80.00	0.00%	70.00	90.00	62.00	70.00	0.00%
3) Armado y Colocado de Hierro en Solera de Remate (Sección 0.10 x 0.15 Mts, Armado 2 #3 + #2 @ 0.20 Mts)	ML	75.00	85.00	60.00	75.00	0.00%	68.00	75.00	50.00	68.00	0.00%
4) Encofrado y Fundido en Solera de Remate (Sección 0.10 x 0.15 Mts, concreto hecho a mano)	ML	88.00	108.00	70.00	88.00	0.00%	80.00	90.00	62.00	80.00	0.00%
Categoría: Losas											
1) Encofrado en Losa Sólida (Incluye los costillas de las vigas)	M2	295.00	330.00	269.00	295.00	0.00%	275.00	280.00	263.00	275.00	0.00%
2) Encofrado en Losa de Viguetas y Bovedillas (Incluye costillas de vigas)	M2	280.00	295.00	257.00	280.00	0.00%	260.00	290.00	220.00	260.00	0.00%
3) Armado de Acero de Temperatura (#2 @ 0.30 Mts)	M2	70.00	88.00	60.00	70.00	0.00%	60.00	75.00	50.00	60.00	0.00%
4) Fundido de Losa (No incluye la fabricación del concreto,solo el rostrillado)	M2	180.00	200.00	165.00	180.00	0.00%	160.00	180.00	145.00	160.00	0.00%
Categoría: Techos											
1) Cubierta de Lámina Super 10 (Sólo incluye la lámina)	M2	115.00	128.00	100.00	115.00	0.00%	107.00	118.00	95.00	107.00	0.00%
2) Cubierta de Lámina de Zinc (Sólo incluye la lámina)	M2	95.00	110.00	85.00	95.00	0.00%	84.00	99.00	75.00	84.00	0.00%
3) Cubierta de Teja (Sólo el instalado de la teja, ligado solo los bordes)	M2	148.00	190.00	120.00	148.00	0.00%	130.00	170.00	110.00	130.00	0.00%
4) Cielo Falso de Panelit (Con embatinado de regla 1" x 3")	M2	153.00	164.00	120.00	153.00	0.00%	140.00	157.00	100.00	140.00	0.00%
5) Cielo Falso de Panelit (Suspendido con fleje metálico)	M2	130.00	185.00	100.00	130.00	0.00%	115.00	170.00	95.00	115.00	0.00%
6) Cielo Falso de Machimbre (Con embatinado de regla 1" x 3")	M2	190.00	225.00	180.00	190.00	0.00%	182.00	200.00	150.00	182.00	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Mano de Obra Básica en San Pedro Sula

Mes de Junio de 2020

	UNID.	UNA VIVIENDA TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa	VIVIENDA EN SERIE TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa
Categoría: Pisos											
1) De Mosaico 25 x 25 cms (Incluye el fraguado)	*M2*	*110.00*	*130.00*	*105.00*	*110.00*	0.00%	*100.00*	*110.00*	*95.00*	*100.00*	0.00%
2) De Mosaico 30 x 30 cms (Incluye el fraguado)	*M2*	*110.00*	*130.00*	*105.00*	*110.00*	0.00%	*98.00*	*110.00*	*95.00*	*98.00*	0.00%
3) De Terrazo 25 x 25 cms (Incluye el fraguado)	*M2*	*120.00*	*150.00*	*108.00*	*120.00*	0.00%	*110.00*	*120.00*	*100.00*	*110.00*	0.00%
4) De Terrazo 30 x 30 cms (Incluye el fraguado)	*M2*	*120.00*	*150.00*	*115.00*	*120.00*	0.00%	*105.00*	*125.00*	*100.00*	*105.00*	0.00%
5) De Cerámica (Fraguado con porcelana)	*M2*	*130.00*	*150.00*	*120.00*	*130.00*	0.00%	*125.00*	*140.00*	*115.00*	*125.00*	0.00%
6) Armado de Hierro en Firme de Concreto (Petate de 30 con varilla #2)	*M2*	*72.00*	*85.00*	*55.00*	*72.00*	0.00%	*65.00*	*75.00*	*50.00*	*65.00*	0.00%
7) Fundido en Firme de Concreto (Acabado rastrillado, espesor 5 cm)	*M2*	*85.00*	*110.00*	*80.00*	*85.00*	0.00%	*80.00*	*90.00*	*76.00*	*80.00*	0.00%
8) De Concreto Simple (Espesor 10 cms, acabado superior escobillado)	*M2*	*95.00*	*110.00*	*80.00*	*95.00*	0.00%	*90.00*	*100.00*	*70.00*	*90.00*	0.00%
9) Moldura de Mosaico (Incluye el picado y el fraguado)	*ML*	*53.00*	*65.00*	*40.00*	*53.00*	0.00%	*50.00*	*60.00*	*40.00*	*50.00*	0.00%
10) Moldura de Terrazo (Incluye el picado y el fraguado)	*ML*	*65.00*	*77.00*	*45.00*	*65.00*	0.00%	*55.00*	*69.00*	*40.00*	*55.00*	0.00%
11) Moldura de Madera	*ML*	*69.00*	*85.00*	*50.00*	*69.00*	0.00%	*60.00*	*80.00*	*40.00*	*60.00*	0.00%
Categoría: Acabados											
1) Repello (Espesor 2 cms)	*M2*	*52.00*	*60.00*	*40.00*	*52.00*	0.00%	*43.00*	*55.00*	*35.00*	*43.00*	0.00%
2) Pulido	*M2*	*50.00*	*58.00*	*35.00*	*50.00*	0.00%	*45.00*	*56.00*	*35.00*	*45.00*	0.00%
3) Codaleado	*M2*	*40.00*	*45.00*	*30.00*	*40.00*	0.00%	*38.00*	*40.00*	*30.00*	*38.00*	0.00%
4) Confiteado en Paredes	*M2*	*70.00*	*79.00*	*60.00*	*70.00*	0.00%	*65.00*	*74.00*	*50.00*	*65.00*	0.00%
5) Confiteado en Losas (Incluye el andamio)	*M2*	*90.00*	*100.00*	*85.00*	*90.00*	0.00%	*85.00*	*90.00*	*78.00*	*85.00*	0.00%
6) Enchape de Azulejo (Fraguado con Porcelana)	*M2*	*130.00*	*150.00*	*100.00*	*130.00*	0.00%	*115.00*	*120.00*	*93.00*	*115.00*	0.00%
7) Enchape de Machimbre	*M2*	*180.00*	*200.00*	*160.00*	*180.00*	0.00%	*165.00*	*180.00*	*140.00*	*165.00*	0.00%
8) Enchape de Piedra Rosada o Blanca (Liga Escondida)	*M2*	*185.00*	*225.00*	*170.00*	*185.00*	0.00%	*175.00*	*200.00*	*155.00*	*175.00*	0.00%
9) Enchape de Piedra Rosada o Blanca (Liga Vista)	*M2*	*190.00*	*225.00*	*170.00*	*190.00*	0.00%	*185.00*	*200.00*	*160.00*	*185.00*	0.00%
10) Enchape de Mármol	*M2*	*220.00*	*250.00*	*210.00*	*220.00*	0.00%	*205.00*	*230.00*	*195.00*	*205.00*	0.00%
11) Tallado de Castillo (Incluye solo el repello)	*ML*	*50.00*	*65.00*	*45.00*	*50.00*	0.00%	*40.00*	*50.00*	*38.00*	*40.00*	0.00%
12) Tallado de Castillo (Incluye solo el pulido)	*ML*	*53.00*	*68.00*	*40.00*	*53.00*	0.00%	*42.00*	*53.00*	*35.00*	*42.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Lista de Precios de Mano de Obra Básica en San Pedro Sula

Mes de Junio de 2020

	UNID.	UNA VIVIENDA TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa	VIVIENDA EN SERIE TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa
Categoría: Fontaneria											
1) Tubería PVC Drenaje (4" Diámetro)	ML	40.00	48.00	35.00	40.00	0.00%	38.00	43.00	34.00	38.00	0.00%
2) Tubería PVC Drenaje (3" Diámetro)	ML	36.00	44.00	30.00	36.00	0.00%	30.00	38.00	27.00	30.00	0.00%
3) Tubería de Cobre (3/4" Diámetro)	ML	80.00	90.00	75.00	80.00	0.00%	75.00	80.00	65.00	75.00	0.00%
4) Tubería de Cobre (1/2" Diámetro)	ML	78.00	85.00	75.00	78.00	0.00%	73.00	75.00	65.00	73.00	0.00%
5) Servicio Sanitario (Incluye tubería aguas negras, potable e inst. del mueble)	C/u	680.00	750.00	600.00	680.00	0.00%	650.00	700.00	550.00	650.00	0.00%
6) Bidet (Incluye tubería aguas negras,potable(PVC+Cobre),ins.mueble)	C/u	800.00	900.00	700.00	800.00	0.00%	700.00	870.00	650.00	700.00	0.00%
7) Ducha Agua Fría (Incluye tubería aguas negras,potable(PVC),inst.ducha/válv.)	C/u	680.00	790.00	570.00	680.00	0.00%	650.00	720.00	520.00	650.00	0.00%
8) Ducha Agua Fría Caliente (Incluye aguas negras,potable(PVC+COBRE),inst. válvula)	C/u	720.00	900.00	600.00	720.00	0.00%	680.00	890.00	570.00	680.00	0.00%
9) Lavamanos Agua Fría (Incluye tubería aguas negras, potable(PVC),Instal. mueble)	C/u	580.00	600.00	530.00	580.00	0.00%	530.00	590.00	490.00	530.00	0.00%
10) Lavamanos Agua Fría y Caliente (Incluye tub. aguas negras,potable(PVC+cobre),inst.mueble)	C/u	680.00	790.00	550.00	680.00	0.00%	630.00	768.00	500.00	630.00	0.00%
11) Lavatrastos Agua Fría (Incluye tubería aguas negras, potable(PVC), inst.mueble)	C/u	760.00	800.00	700.00	760.00	0.00%	700.00	774.00	680.00	700.00	0.00%
12) Lavatrastos Agua Fría y Caliente (Incluye aguas negras, potable(PVC + cobre), inst. mueble)	C/u	1,350.00	1,800.00	900.00	1,350.00	0.00%	1,200.00	1,600.00	900.00	1,200.00	0.00%
13) Bañera Agua Fría /Caliente (Incluye aguas negras, potabe(PVC+cobre), inst.bañera)	C/u	2,500.00	3,000.00	2,100.00	2,500.00	0.00%	2,300.00	2,500.00	2,150.00	2,300.00	0.00%
14) Calentador (Incluye instalación del aparato y tubería)	C/u	2,300.00	2,500.00	2,000.00	2,300.00	0.00%	2,000.00	2,272.00	1,800.00	2,000.00	0.00%
15) Equipo Hidroneumático (Instalación bomba,control bajo nivel,tanque presión y tub.)	C/u	4,800.00	5,000.00	4,000.00	4,800.00	0.00%	4,300.00	4,600.00	3,950.00	4,300.00	0.00%
16) Caja de Registro Aguas Negras 0.60 x 0.60 Mts. (Incluye casquete y tapadera)	C/u	760.00	820.00	600.00	760.00	0.00%	730.00	830.00	590.00	730.00	0.00%
17) Caja de Registro Aguas Lluvias 0.60 x 0.60 Mts. (Incluye el casquete y la parrilla de varilla y concreto)	C/u	780.00	800.00	700.00	780.00	0.00%	738.00	770.00	650.00	738.00	0.00%
18) Cisterna de 3000 Galones de Capacidad (2.70 x 2.70 x 1.60 Mts, terminada, solo albañilería)	C/u	9,300.00	10,000.00	8,000.00	9,300.00	0.00%	8,700.00	9,400.00	7,900.00	8,700.00	0.00%
19) Pila y Rival 1.50 x 0.60 Mts	C/u	2,300.00	2,600.00	2,000.00	2,300.00	0.00%	2,000.00	2,500.00	1,700.00	2,000.00	0.00%
20) Lavadora (Incluye aguas negras y potable (PVC + cobre)	C/u	1,800.00	2,100.00	1,500.00	1,800.00	0.00%	1,500.00	2,000.00	1,300.00	1,500.00	0.00%
21) Ducha (Incluye el piso con cerámica y el bordillo de azulejo)	C/u	1,900.00	2,100.00	1,500.00	1,900.00	0.00%	1,600.00	1,900.00	1,200.00	1,600.00	0.00%
22) Ducha (Incluye piso de concreto y bordillo)	C/u	1,300.00	1,800.00	1,100.00	1,300.00	0.00%	1,200.00	1,600.00	1,000.00	1,200.00	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Lista de Precios de Mano de Obra Básica en San Pedro Sula

Mes de Junio de 2020

		UNA VIVIENDA					*VIVIENDA EN SERIE*				
	UNID.	TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa	TEND. Jun' 20 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TEND. Mar' 20 Valor en L	Variación Relativa
Categoría: Electricidad											
1) Sálida de Lámpara de Techo y Pared (Incluye tubería(poliducto) y alambrado)	*C/u*	*350.00*	*400.00*	*300.00*	*350.00*	0.00%	*320.00*	*375.00*	*290.00*	*320.00*	0.00%
2) Interruptores Sencillo y Doble (Incluye tubería(poliducto), alambrado y accesorios)	*C/u*	*335.00*	*400.00*	*320.00*	*335.00*	0.00%	*310.00*	*350.00*	*280.00*	*310.00*	0.00%
3) Salida para Teléfono (Incluye tubería(poliducto), alambrado y accesorios)	*C/u*	*310.00*	*400.00*	*290.00*	*310.00*	0.00%	*300.00*	*350.00*	*269.00*	*300.00*	0.00%
4) Salida para Televisión (Incluye tubería(poliducto), alambrado y accesorios)	*C/u*	*340.00*	*400.00*	*300.00*	*340.00*	0.00%	*300.00*	*350.00*	*250.00*	*300.00*	0.00%
5) Circuitos Calentador (Incluye tubería, alambrado desde centro de carga y acces.)	*C/u*	*400.00*	*500.00*	*380.00*	*400.00*	0.00%	*350.00*	*440.00*	*320.00*	*350.00*	0.00%
6) Circuitos Estufa (Incluye Tubería, alambrado desde centro de carga y acces.)	*C/u*	*425.00*	*500.00*	*369.00*	*425.00*	0.00%	*400.00*	*480.00*	*350.00*	*400.00*	0.00%
7) Circuitos Lavadora (Incluye (a,b,c) tubería, alambrado panel a caja y acce.)	*C/u*	*550.00*	*600.00*	*500.00*	*550.00*	0.00%	*500.00*	*590.00*	*480.00*	*500.00*	0.00%
8) Equipo Hidroneumático (Incluye tubería y accesorios)	*C/u*	*2,600.00*	*2,800.00*	*2,400.00*	*2,600.00*	0.00%	*2,400.00*	*2,570.00*	*2,200.00*	*2,400.00*	0.00%
9) Acometida Eléctrica (Incluye tubería y alambrado mufa a base para medidor)	*C/u*	*2,080.00*	*2,500.00*	*1,955.00*	*2,080.00*	0.00%	*1,850.00*	*2,050.00*	*1,600.00*	*1,850.00*	0.00%
10) Acometida Telefónica (Incluye tubería, alambrado mufa a primera caja telefónica)	*C/u*	*1,850.00*	*2,000.00*	*1,600.00*	*1,850.00*	0.00%	*1,530.00*	*1,800.00*	*1,500.00*	*1,530.00*	0.00%
11) Panel (Incluye armado y colocado de breaker (8 circuitos)	*C/u*	*2,300.00*	*2,700.00*	*2,000.00*	*2,300.00*	0.00%	*2,100.00*	*2,500.00*	*1,980.00*	*2,100.00*	0.00%
Categoría: Pintura											
1) En Paredes Pulidas (Pintura Acrílica)	*M2*	*27.00*	*35.00*	*22.00*	*27.00*	0.00%	*23.00*	*25.00*	*18.00*	*23.00*	0.00%
2) En Paredes Confiteadas (Tres manos, pintura acrílica)	*M2*	*39.00*	*50.00*	*32.00*	*39.00*	0.00%	*37.00*	*42.00*	*28.00*	*37.00*	0.00%
3) En Ladrillo Visto (Dos manos)	*M2*	*33.00*	*40.00*	*25.00*	*33.00*	0.00%	*29.00*	*35.00*	*22.00*	*29.00*	0.00%
4) En Cielo Falso Panelit (Incluye enmasillado y dos manos de Pintura)	*M2*	*38.00*	*40.00*	*25.00*	*38.00*	0.00%	*30.00*	*39.00*	*22.00*	*30.00*	0.00%
5) En Cielo Falso Machimbre (Lijado y dos manos de Barniz)	*M2*	*40.00*	*45.00*	*25.00*	*40.00*	0.00%	*34.00*	*40.00*	*22.00*	*34.00*	0.00%
6) En Losas Lisas (Dos manos, Pintura acrílica)	*M2*	*35.00*	*50.00*	*25.00*	*35.00*	0.00%	*32.00*	*42.00*	*23.00*	*32.00*	0.00%
7) En Losas Confiteadas (Tres manos)	*M2*	*50.00*	*65.00*	*40.00*	*50.00*	0.00%	*45.00*	*63.00*	*37.00*	*45.00*	0.00%
8) En Puertas (Lijado y dos manos de pintura o barniz)	*M2*	*200.00*	*280.00*	*170.00*	*200.00*	0.00%	*180.00*	*200.00*	*160.00*	*180.00*	0.00%
Categoría: Puertas y Ventanas											
1) Instalación de Ventana (De aluminio y celosías)	*M2*	*180.00*	*200.00*	*140.00*	*180.00*	0.00%	*165.00*	*198.00*	*130.00*	*165.00*	0.00%
2) Batiente de Ventana	*Ml*	*100.00*	*130.00*	*90.00*	*100.00*	0.00%	*80.00*	*115.00*	*70.00*	*80.00*	0.00%
3) Instalación de Puertas (Instalación de contramarco, herraje y colocado de puerta)	*C/u*	*520.00*	*600.00*	*400.00*	*520.00*	0.00%	*500.00*	*600.00*	*380.00*	*500.00*	0.00%
4) Acuñado de Contramarco	*C/u*	*220.00*	*250.00*	*200.00*	*220.00*	0.00%	*190.00*	*200.00*	*170.00*	*190.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Mano de Obra de Urbanización en San Pedro Sula

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun' 2020 (Lps)	PRECIO ALTO (Lps)	PRECIO BAJO (Lps)	TENDENCIA Mar' 2020 (Lps)	Variación Relativa
***Categoría: Estructura de Calles**						
Fundición de Acera (Espesor 10 cms. Incluye encofrado)	M2	120.00	150.00	117.00	120.00	0.00%
Encofrado de Bordillo (Para pavimento de asfalto adoquín)	Ml	75.00	80.00	65.00	75.00	0.00%
Fundido de Bordillo (Concreto hecho a mano)	Ml	80.00	90.00	72.00	80.00	0.00%
Encofrados de Pavimento de Concreto (Espesor 0.20 Mts.)	M2	60.00	90.00	50.00	60.00	0.00%
Fundido de Pavimento de Concreto (Espesor 0.20 mts + vibrado y rostillado)	M2	170.00	217.00	140.00	170.00	0.00%
***Categoría: Sistema de Aguas Negras**						
Instalación tubería de Concreto 8" de Diámetro	Ml	115.00	118.00	92.00	115.00	0.00%
Instalación tubería PVC de 8" de Diámetro	Ml	70.00	90.00	50.00	70.00	0.00%
Instalación tubería PVC de 6" de Diámetro	Ml	50.00	60.00	40.00	50.00	0.00%
Fabricación de Domiciliaria con tubo de concreto (Incluye Fabricación de T y colocado tubería)	Und	600.00	670.00	546.00	600.00	0.00%
Fabricación de Domiciliaria PVC (Incluye colocación de montura y la tuberia)	Und	370.00	400.00	350.00	370.00	0.00%
Armado parrilla en fondo de pozo (Diámetro 1.60 Mts.)	Und	220.00	290.00	200.00	220.00	0.00%
Adoquinado (Incluye colocacion adoquín, fraguado cama de arena de 5 cm.)	M2	130.00	160.00	120.00	130.00	0.00%
Fundido en fondo de Pozo	Und	200.00	210.00	180.00	200.00	0.00%
Bordillo para pavimento de concreto	Und	100.00	117.00	90.00	100.00	0.00%
Cuerpo de Pozo (Incluye pegado de ladrillo,repello int./ext. y dado fino)	Ml	1,350.00	1,500.00	1,000.00	1,350.00	0.00%
Cono de Pozo (Incluye fabricación del cono, repello int./ext. y dado fino)	Ml	800.00	900.00	750.00	800.00	0.00%
Casquete de pozo (Incluye la instalación)	Und	400.00	496.00	350.00	400.00	0.00%
Caja de Registro (Incluye fabricación caja y tapadera 0.60 x 0.60 Mts.)	Und	710.00	750.00	690.00	710.00	0.00%
Prueba hidrostática. (Incluye llenado del tubo 2 veces)	Ml	42.00	50.00	40.00	42.00	0.00%
Cama de Material Selecto (Con espesor de 20 cms. compactado a maquina)	M3	100.00	150.00	95.00	100.00	0.00%
***Categoría: Sistemas de Aguas Lluvias**						
Tubería de Concreto de 36" (No incluye bajada solo junteada y prueba)	Und	480.00	540.00	420.00	480.00	0.00%
Tubería de Concreto de 30" (No incluye bajada solo junteada y prueba)	Und	450.00	500.00	390.00	450.00	0.00%
Tubería de Concreto de 24". (No incluye bajada, solo junteada y prueba)	Und	370.00	400.00	350.00	370.00	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Mano de Obra de Urbanización en San Pedro Sula

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun' 2020 (Lps)	PRECIO ALTO (Lps)	PRECIO BAJO (Lps)	TENDENCIA Mar' 2020 (Lps)	Variación Relativa
***Categoría: Sistemas de Aguas Lluvias**						
Tubería de Concreto de 18". (Incluye bajada, alineada junteada y prueba)	Und	290.00	350.00	260.00	290.00	0.00%
Tubería de Concreto de 15". (Incluye bajada, alineada junteada y prueba)	Und	240.00	290.00	220.00	240.00	0.00%
Construcción fondo de pozo. (Incluye armado y fundido)	Und	590.00	700.00	550.00	590.00	0.00%
Construcción cuerpo de pozo (Incluye repello exterior e interior y dado fino interior)	Ml	880.00	950.00	820.00	880.00	0.00%
Construcción cono de pozo (Incluye repello interior,exterior y dado fino interior)	Ml	830.00	950.00	780.00	830.00	0.00%
Construcción casquete de pozo (Incluye la Instalación)	Und	580.00	750.00	500.00	580.00	0.00%
Construcción de caída de pozo (Incluye fundido, fabrica de T, y colocado tubería)	Ml	490.00	500.00	480.00	490.00	0.00%
Construcción Media Caña	Und	250.00	320.00	220.00	250.00	0.00%
Canaletas de 28 Cms. De fondo (Ladrillo rafón sin recubrimiento, No incluye excavación)	Ml	145.00	172.00	140.00	145.00	0.00%
Canaletas de 28 Cms. De fondo (Ladrillo rafón, repello, no incluye excavación)	Ml	185.00	220.00	180.00	185.00	0.00%
Armado parrilla en tragante (1.30x0.60 mts. libre)	Und	230.00	250.00	200.00	230.00	0.00%
Fundido de fondo en tragante (1.30 x 0.60 mts. libre)	Und	310.00	350.00	265.00	310.00	0.00%
Cuerpo de tragante (Incluye repello exterior, interior y dado fino interior)	Und	760.00	800.00	750.00	760.00	0.00%
Fabricación de casquete en tragante. (No incluye tapadera)	Und	360.00	420.00	300.00	360.00	0.00%
Media caña en tragante	Und	270.00	350.00	240.00	270.00	0.00%
***Categoría: Sistemas de Agua Potable**						
Instalación de tubería PVC 3" de diámetro	Ml	33.00	40.00	30.00	33.00	0.00%
Instalación de tubería PVC 2" de diámetro	Ml	28.00	38.00	25.00	28.00	0.00%
Instalación de tubería PVC 1" de diámetro	Ml	22.00	34.00	20.00	22.00	0.00%
Instalación de Cajas para medidor	Und	260.00	315.00	210.00	260.00	0.00%
Acometida (Incluye instalación T ó abrazadera, accesorios y tubería desde tubería principal a caja a medidor)	Und	320.00	369.00	300.00	320.00	0.00%
Instalación de Válvula de 3" Diámetro (Incluye instalación de accesorios)	Und	320.00	338.00	300.00	320.00	0.00%
Instalación de Válvula de 2" Diámetro (Incluye instalación de accesorios)	Und	285.00	315.00	260.00	285.00	0.00%
Instalación de Válvula de 1" Diámetro. (Incluye instalación de accesorios)	Und	230.00	300.00	215.00	230.00	0.00%
Instalación de Hidrante (Incluye instalación de válvula y accesorios)	Und	1,150.00	1,200.00	1,100.00	1,150.00	0.00%
Prueba Hidrostática (Incluye llenar dos veces la tubería)	Ml	33.00	45.00	30.00	33.00	0.00%
***Categoría: Planteles de Lotes**						
Muros de Mampostería	M3	620.00	675.00	578.00	620.00	0.00%
Gradas de acceso (considerando 1 metro de ancho, incluye tallado)	Und	610.00	700.00	530.00	610.00	0.00%

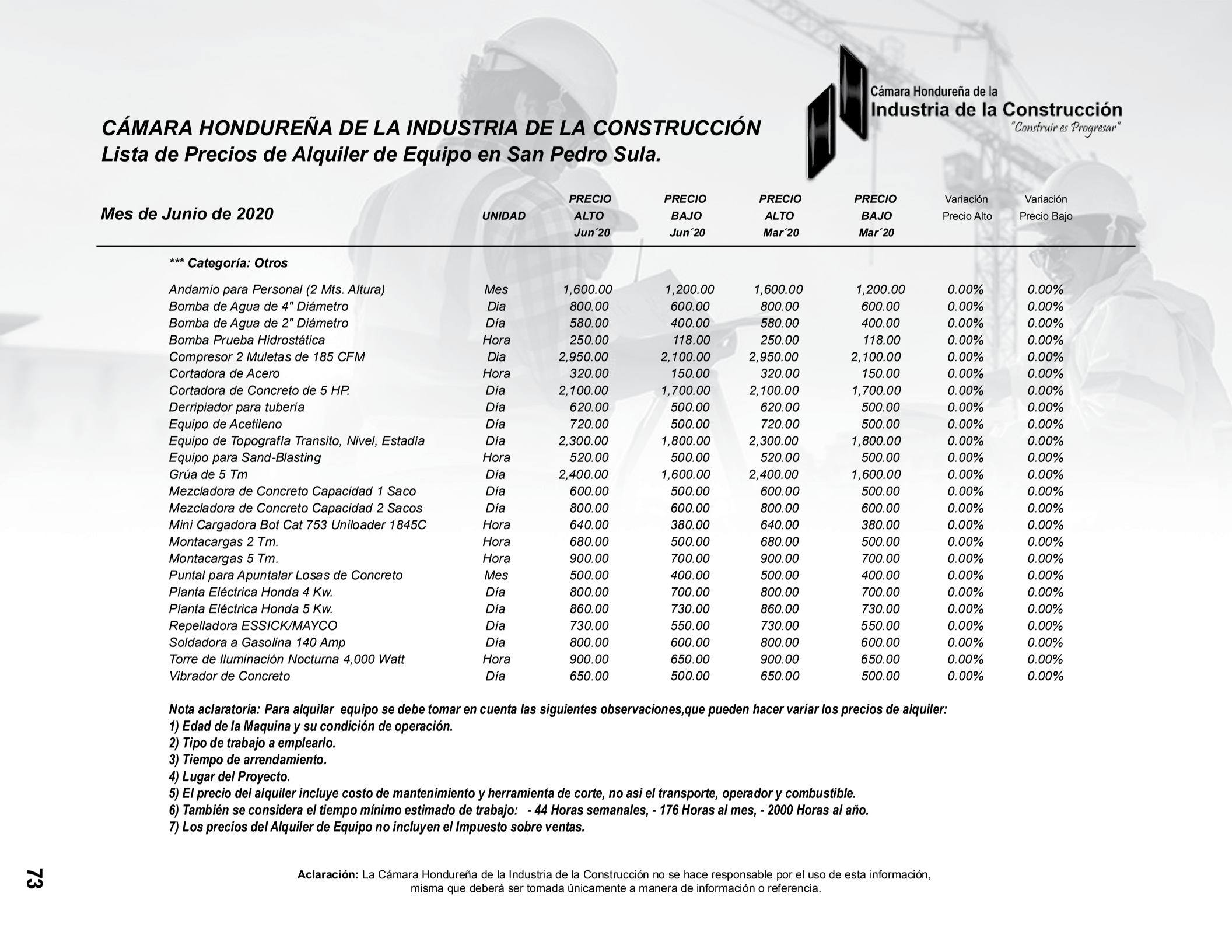
Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Lista de Precios de Alquiler de Equipo en San Pedro Sula.

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	PRECIO ALTO Jun´20	PRECIO BAJO Jun´20	PRECIO ALTO Mar´20	PRECIO BAJO Mar´20	Variación Precio Alto	Variación Precio Bajo
***** Categoría: Equipo de Balastado y Afín.**							
Compactadora Vibratoria Pata de Cabra 10-12 Ton.	Hora	1,200.00	810.00	1,200.00	810.00	0.00%	0.00%
Compactadora Rodillo Vibratoria de 10-12 Ton. Tipo I.R.S.D 100D	Hora	1,300.00	850.00	1,300.00	850.00	0.00%	0.00%
Compactadora Rodillo Vibratoria de 7 Ton. Tipo J.R.S.D 70	Hora	1,100.00	650.00	1,100.00	650.00	0.00%	0.00%
Compactadora de Plato de 18"	Día	800.00	550.00	800.00	550.00	0.00%	0.00%
Compactadora Vibratoria Manual	Hora	460.00	300.00	460.00	300.00	0.00%	0.00%
Compactadora Vibratoria W 85 Vibromax (Torito)	Día	1,350.00	900.00	1,350.00	900.00	0.00%	0.00%
Compactadora de un Rodo (SX-17)	Hora	920.00	640.00	920.00	640.00	0.00%	0.00%
Motoniveladora de 125 Hp	Hora	1,300.00	900.00	1,300.00	900.00	0.00%	0.00%
Motoniveladora 135-165 Hp	Hora	1,600.00	1,050.00	1,600.00	1,050.00	0.00%	0.00%
***** Categoría: Cargadores y Excavadores**							
Cargadora Frontal con capacidad de 2 yd3	Hora	980.00	750.00	980.00	750.00	0.00%	0.00%
Cargadora Frontal con capacidad de 2.5 yd3	Hora	1,050.00	800.00	1,050.00	800.00	0.00%	0.00%
Cargadora Frontal con capacidad de 3 yd3	Hora	1,150.00	850.00	1,150.00	850.00	0.00%	0.00%
Cargadora Frontal con capacidad de 4 yd3	Hora	1,350.00	900.00	1,350.00	900.00	0.00%	0.00%
Excavadora de Oruga capacidad 20 Ton. Tipo Hyundai 210	Hora	1,720.00	1,300.00	1,720.00	1,300.00	0.00%	0.00%
Retroexcavadora de 86 Hp Tipo Case 580M	Hora	970.00	650.00	970.00	650.00	0.00%	0.00%
Retroexcavadora de 75 Hp Tipo JD 310C	Hora	910.00	550.00	910.00	550.00	0.00%	0.00%
***** Categoría: Equipo de Pavimentación**							
Compactadora Neumática 15 Toneladas	Hora	950.00	600.00	950.00	600.00	0.00%	0.00%
Compactadora Neumática 20 Toneladas	Hora	1,150.00	850.00	1,150.00	850.00	0.00%	0.00%
Regador de Asfalto Ford-Etnyre ó Equivalente	Hora	1,700.00	1,300.00	1,700.00	1,300.00	0.00%	0.00%
***** Categoría: Tractores**							
De Oruga C/RIPPER de 125-140 HP	Hora	1,500.00	1,150.00	1,500.00	1,150.00	0.00%	0.00%
De Oruga C/RIPPER de 150-190 Hp	Hora	1,800.00	1,300.00	1,800.00	1,300.00	0.00%	0.00%
De Oruga C/RIPPER de 250-300 HP	Hora	2,450.00	1,450.00	2,450.00	1,450.00	0.00%	0.00%
***** Categoría: Volquetas y Camiones**							
Cabezal Mack ó Equivalente	Hora	790.00	650.00	790.00	650.00	0.00%	0.00%
Camión de Transporte Toyota Dyna 350	Hora	560.00	350.00	560.00	350.00	0.00%	0.00%
Camión Regador Agua Capacidad 2,000 Galones C/B	Hora	630.00	450.00	630.00	450.00	0.00%	0.00%
Camión Regador Agua Capacidad 4,000 Galones C/B	Hora	830.00	660.00	830.00	660.00	0.00%	0.00%
Equipo de Transporte(Cabezal con Low Boy) 40 Ton.	Km	280.00	177.00	280.00	177.00	0.00%	0.00%
Volqueta de 12 M3	Hora	810.00	650.00	810.00	650.00	0.00%	0.00%
Volqueta de 10 M3	Hora	750.00	600.00	750.00	600.00	0.00%	0.00%
Volqueta de 5 M3	Hora	630.00	440.00	630.00	440.00	0.00%	0.00%



Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Lista de Precios de Alquiler de Equipo en San Pedro Sula.

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	PRECIO ALTO Jun´20	PRECIO BAJO Jun´20	PRECIO ALTO Mar´20	PRECIO BAJO Mar´20	Variación Precio Alto	Variación Precio Bajo
***** Categoría: Otros**							
Andamio para Personal (2 Mts. Altura)	Mes	1,600.00	1,200.00	1,600.00	1,200.00	0.00%	0.00%
Bomba de Agua de 4" Diámetro	Dia	800.00	600.00	800.00	600.00	0.00%	0.00%
Bomba de Agua de 2" Diámetro	Día	580.00	400.00	580.00	400.00	0.00%	0.00%
Bomba Prueba Hidrostática	Hora	250.00	118.00	250.00	118.00	0.00%	0.00%
Compresor 2 Muletas de 185 CFM	Dia	2,950.00	2,100.00	2,950.00	2,100.00	0.00%	0.00%
Cortadora de Acero	Hora	320.00	150.00	320.00	150.00	0.00%	0.00%
Cortadora de Concreto de 5 HP.	Día	2,100.00	1,700.00	2,100.00	1,700.00	0.00%	0.00%
Derripiador para tubería	Día	620.00	500.00	620.00	500.00	0.00%	0.00%
Equipo de Acetileno	Día	720.00	500.00	720.00	500.00	0.00%	0.00%
Equipo de Topografía Transito, Nivel, Estadía	Día	2,300.00	1,800.00	2,300.00	1,800.00	0.00%	0.00%
Equipo para Sand-Blasting	Hora	520.00	500.00	520.00	500.00	0.00%	0.00%
Grúa de 5 Tm	Día	2,400.00	1,600.00	2,400.00	1,600.00	0.00%	0.00%
Mezcladora de Concreto Capacidad 1 Saco	Día	600.00	500.00	600.00	500.00	0.00%	0.00%
Mezcladora de Concreto Capacidad 2 Sacos	Día	800.00	600.00	800.00	600.00	0.00%	0.00%
Mini Cargadora Bot Cat 753 Uniloader 1845C	Hora	640.00	380.00	640.00	380.00	0.00%	0.00%
Montacargas 2 Tm.	Hora	680.00	500.00	680.00	500.00	0.00%	0.00%
Montacargas 5 Tm.	Hora	900.00	700.00	900.00	700.00	0.00%	0.00%
Puntal para Apuntalar Losas de Concreto	Mes	500.00	400.00	500.00	400.00	0.00%	0.00%
Planta Eléctrica Honda 4 Kw.	Día	800.00	700.00	800.00	700.00	0.00%	0.00%
Planta Eléctrica Honda 5 Kw.	Día	860.00	730.00	860.00	730.00	0.00%	0.00%
Repelladora ESSICK/MAYCO	Día	730.00	550.00	730.00	550.00	0.00%	0.00%
Soldadora a Gasolina 140 Amp	Día	800.00	600.00	800.00	600.00	0.00%	0.00%
Torre de Iluminación Nocturna 4,000 Watt	Hora	900.00	650.00	900.00	650.00	0.00%	0.00%
Vibrador de Concreto	Día	650.00	500.00	650.00	500.00	0.00%	0.00%

Nota aclaratoria: Para alquilar equipo se debe tomar en cuenta las siguientes observaciones,que pueden hacer variar los precios de alquiler:

1) Edad de la Maquina y su condición de operación.
2) Tipo de trabajo a emplearlo.
3) Tiempo de arrendamiento.
4) Lugar del Proyecto.
5) El precio del alquiler incluye costo de mantenimiento y herramienta de corte, no asi el transporte, operador y combustible.
6) También se considera el tiempo mínimo estimado de trabajo: - 44 Horas semanales, - 176 Horas al mes, - 2000 Horas al año.
7) Los precios del Alquiler de Equipo no incluyen el Impuesto sobre ventas.

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Lista de Precios de Mano de Obra por Jornada en San Pedro Sula

Mes de Junio de 2020

	UNIDAD	TENDENCIA Jun' 2020 Valor en L	PRECIO ALTO Valor en L	PRECIO BAJO Valor en L	TENDENCIA Mar' 2020 Valor en L	Variación Relativa
***** Categoría: Jornadas**						
Albañil	*Día*	*475.00*	*510.00*	*450.00*	*475.00*	0.00%
Armador	*Día*	*400.00*	*450.00*	*360.00*	*400.00*	0.00%
Ayudante de Carpintero	*Día*	*312.23*	*350.00*	*312.23*	*312.23*	0.00%
Ayudante de Fontanero	*Día*	*312.23*	*325.00*	*312.23*	*312.23*	0.00%
Ayudante de Pintor	*Día*	*312.23*	*325.00*	*312.23*	*312.23*	0.00%
Ayudante de Fierrero	*Día*	*312.23*	*325.00*	*312.23*	*312.23*	0.00%
Ayudante de Soldador	*Día*	*312.23*	*350.00*	*312.23*	*312.23*	0.00%
Cadenero	*Día*	*335.00*	*380.00*	*312.23*	*335.00*	0.00%
Capataz	*Día*	*500.00*	*570.00*	*450.00*	*500.00*	0.00%
Carpintero	*Día*	*475.00*	*500.00*	*450.00*	*475.00*	0.00%
Dinamitero	*Día*	*480.00*	*500.00*	*450.00*	*480.00*	0.00%
Ebanista	*Día*	*500.00*	*480.00*	*400.00*	*500.00*	0.00%
Electricista	*Día*	*500.00*	*550.00*	*460.00*	*500.00*	0.00%
Engramador	*Día*	*390.00*	*400.00*	*312.23*	*390.00*	0.00%
Estadalero	*Día*	*370.00*	*387.00*	*350.00*	*370.00*	0.00%
Fierrero	*Día*	*410.00*	*450.00*	*380.00*	*410.00*	0.00%
Fontanero	*Día*	*450.00*	*500.00*	*450.00*	*450.00*	0.00%
Maestro de Obra	*Día*	*600.00*	*700.00*	*550.00*	*600.00*	0.00%
Media Cuchara	*Día*	*380.00*	*400.00*	*312.23*	*380.00*	0.00%
Peón Precio de Mercado	*Día*	*320.00*	*350.00*	*312.23*	*320.00*	0.00%
Peón Salario Mínimo	*Día*	*312.23*	*400.99*	*312.23*	*312.23*	0.00%
Pintor	*Día*	*430.00*	*450.00*	*400.00*	*430.00*	0.00%
Soldador	*Día*	*500.00*	*550.00*	*450.00*	*500.00*	0.00%
Topógrafo	*Día*	*560.00*	*600.00*	*500.00*	*560.00*	0.00%
Vidriero	*Día*	*400.00*	*450.00*	*380.00*	*400.00*	0.00%
***** Categoría: Operadores**						
Operador de Motoniveladora	*Día*	*600.00*	*657.00*	*500.00*	*600.00*	0.00%
Operador de Retroexcavadora	*Día*	*500.00*	*600.00*	*400.00*	*500.00*	0.00%
Tractorista	*Día*	*580.00*	*600.00*	*550.00*	*580.00*	0.00%
Motorista de Volqueta	*Mes*	*10,000.00*	*12,000.00*	*9,188.00*	*10,000.00*	0.00%
Muletero(Compresorista)	*Día*	*400.00*	*450.00*	*350.00*	*400.00*	0.00%

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
CONSTRUCCIÓN PRIVADA POR DESTINO
(En Miles de Lempiras)

AÑOS	RESIDENCIAL	COMERCIAL	INDUSTRIAL	OTROS EDIFICIOS	AMPLIACIONES	REMODELACIONES	SUB TOTAL	CONSTRUCCIÓN LINEAL	TOTAL	VARIACIÓN INVERSIÓN DESTINO RESIDENCIAL	% DE PARTICIPACIÓN DESTINO RESIDENCIAL
2002	1,135,941	488,024	91,890	183,476	195,785	58,520	2,153,636	83,109	2,236,745		50.79%
2003	1,269,784	590,244	126,470	215,214	197,724	73,825	2,473,261	96,243	2,569,504	11.78%	49.42%
2004	1,370,943	497,917	157,361	112,495	206,665	72,687	2,418,068	102,016	2,520,084	7.97%	54.40%
2005	1,609,798	663,293	61,201	199,391	205,170	139,179	2,878,033	141,112	3,019,145	17.42%	53.32%
2006	2,321,573	1,581,793	95,912	291,595	285,714	179,858	4,756,444	142,604	4,899,048	44.22%	47.39%
2007	3,267,705	1,461,048	140,336	354,146	383,102	135,647	5,741,984	240,112	5,982,096	40.75%	54.62%
2008	4,189,859	2,348,404	158,441	383,378	459,421	137,728	7,677,231	387,544	8,064,775	28.22%	51.95%
2009	2,943,376	1,484,144	31,686	249,337	453,998	96,119	5,258,660	287,412	5,546,072	-29.75%	53.07%
2010	2,383,965	828,029	74,044	208,075	772,544	20,915	1,063,199	170,362	4,457,934	-19.01%	53.48%
2011	2,312,064	1,664,664	4,342	342,873	657,380	74,331	466,504	370,551	5,426,204	-3.02%	42.61%
2012	2,462,615	2,090,434	41,543	221,110	529,183	149,113	5,493,998	260,037	5,754,035	6.51%	42.80%
2013	2,416,053	1,596,494	110,014	353,907	508,579	219,712	5,204,760	331,393	5,536,153	-1.89%	43.64%
2014	2,303,070	1,425,679	148,721	322,199	644,551	259,995	5,104,216	249,097	5,353,313	-4.68%	43.02%
2015	2,541,376	1,083,388	36,244	101,402	754,428	294,967	4,811,805	234,614	5,046,419	10.35%	50.36%
2016	2,895,191	1,439,951	253,754	82,734	933,792	360,646	5,966,068	171,725	6,137,793	13.92%	47.17%
2017	3,114,033	1,799,420	178,445	75,200	951,883	206,834	6,325,815	140,593	6,466,408	7.56%	48.16%
2018	3,586,661	1,647,271	295,120	212,778	928,509	228,524	6,898,864	149,920	7,048,784	15.18%	50.88%
2019	2,869,275	1,718,651	228,796	107,145	1,044,610	214,681	6,183,159	128,074	6,311,233	18.76%	45.46%
May-20	438,583	298,867	16,228	13,924	194,728	20,390	982,720	20,456	1,003,176		43.72%
2019	**483,984**	**272,384**	**61,188**	**34,910**	**223,033**	**57,616**		**19,634**	**1,152,749**	**Acumulado a Febrero 2019**	
Enero	234,731	118,717	30,702	17,591	105,382	46,332	553,455	9,790	563,244		
Febrero	249,252	153,668	30,486	17,319	117,651	11,284	579,660	9,845	589,505		
Marzo	264,021	166,355	24,107	17,065	113,927	25,566	611,041	12,454	623,495		
Abril	244,138	154,307	25,324	5,653	99,201	11,304	539,927	9,529	549,456		
Mayo	215,494	138,234	25,324	6,652	75,467	12,050	473,221	8,297	481,517		
Junio	224,100	157,497	25,324	6,256	80,765	23,525	517,468	19,380	536,848		
Julio	265,852	149,555	20,855	7,340	81,400	18,071	543,072	12,561	555,633		
Agosto	244,096	138,182	15,759	6,642	62,526	25,817	493,023	12,352	505,375		
Septiembre	238,333	135,643	17,764	6,036	69,795	11,843	479,414	7,859	487,274		
Octubre	236,783	130,686	2,005	5,402	82,997	10,921	468,794	7,660	476,454		
Noviembre	229,903	139,330	3,032	5,568	83,337	11,619	472,788	11,327	484,115		
Diciembre	222,570	136,478	8,114	5,621	72,161	6,350	451,294	7,022	458,316		
Total	2,869,275	1,718,651	228,796	107,145	1,044,610	214,681	6,183,159	128,074	6,311,233		
2020											
Enero	229,195	158,722	8,114	6,329	90,464	12,373	505,196	15,075	520,271		
Febrero	209,388	140,145	8,114	7,596	104,264	8,017	477,524	5,381	482,905		
Marzo	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	0	n.d	0		
Abril	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	0	n.d	0		
Mayo	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	0	n.d	0		
Total	438,583	298,867	16,228	13,924	194,728	20,390	982,720	20,456	1,003,176		
Variaciones	**-9.38%**	**9.72%**	**-73.48%**	**-60.11%**	**-12.69%**	**-64.61%**		**4.19%**	**-12.98%**		

Nota: Los porcentajes corresponden a las variaciones entre los valores acumulados a los meses de febrero 2020 y febrero 2019.

n.d. Datos no proporcionados por la fuente, debido a la suspensión de garantías constitucionales por el Covid-19 a partir del 16 de marzo 2020, en la que se paralizaron las obras de construcción.

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

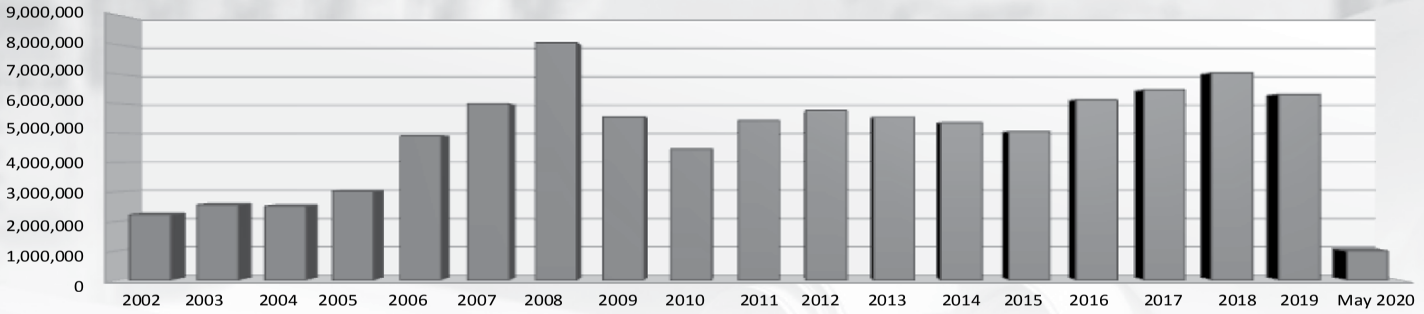
CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
CONSTRUCCIÓN PRIVADA POR DESTINO
(Metros Cuadrados)

PERÍODO	RESIDENCIAL	COMERCIAL	INDUSTRIAL	OTROS EDIFICIOS	AMPLIACIONES	TOTAL	VARIACIÓN	
2002	417,967	174,805	53,939	63,992	108,405	819,108		
2003	442,339	251,632	64,320	48,030	112,619	918,940	12.19%	
2004	471,727	223,008	51,603	37,710	115,222	899,270	-2.14%	
2005	501,467	193,376	19,529	46,813	97,410	858,594	-4.52%	
2006	656,477	315,202	35,195	56,003	130,783	1,193,660	39.02%	
2007	799,299	366,532	34,347	75,138	147,236	1,422,551	19.18%	
2008	860,420	443,929	29,405	77,804	143,835	1,555,393	9.34%	
2009	577,315	249,908	9,011	47,891	115,538	999,663	-35.73%	
2010	470,327	161,619	19,382	23,671	174,459	849,458	-15.03%	
2011	443,986	291,706	1,413	27,384	138,633	903,122	6.32%	
2012	445,092	318,238	11,687	31,931	107,335	914,283	1.24%	
2013	410,798	233,261	38,623	54,545	93,976	831,204	-9.09%	
2014	383,195	218,518	40,813	44,419	107,697	794,642	-4.40%	
2015	386,351	165,129	10,469	14,840	128,373	705,162	-11.26%	
2016	399,344	182,630	65,264	15,279	151,977	814,495	15.50%	
2017	444,794	212,402	32,989	11,778	153,476	855,439	5.03%	
2018	475,637	191,616	37,299	26,933	136,576	868,060	1.48%	
2019	417,594	224,073	18,495	12,722	146,758	819,642	-5.58%	
May-20	63,660	36,272	3,675	1,977	24,415	129,999		
2019	70,772	34,485	5,689	3,533	29,415	143,893	**Acumulado a Febrero 2019**	
Enero	34,475	14,957	2,864	1,803	13,907	68,006		
Febrero	36,297	19,528	2,825	1,730	15,508	75,887		
Marzo	39,366	21,611	2,177	1,667	15,531	80,353		
Abril	35,410	20,244	1,556	779	13,209	71,197		
Mayo	31,559	19,829	1,556	800	11,057	64,801		
Junio	32,313	21,405	1,556	849	11,661	67,784		
Julio	39,256	19,764	1,215	1,011	12,106	73,353		
Agosto	35,062	18,296	744	886	9,871	64,859		
Septiembre	33,931	17,826	1,154	827	10,678	65,017		
Octubre	33,931	16,074	410	793	11,951	63,158		
Noviembre	33,273	17,309	602	814	11,601	63,599		
Diciembre	32,122	17,229	1,837	763	9,678	61,629		
Total	417,594	224,073	18,495	12,722	146,758	819,642		
2020								
Enero	33,286	19,175	,837	888	11,701	6,887		
Febrero	30,374	17,097	1,837	1,089	12,714	63,112		
Marzo	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	0		
Abril	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	0		
Mayo	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	0		
Total	63,660	36,272	3,675	1,977	24,415	129,999		
Variaciones	**-10.05%**	**5.18%**	**-35.41%**	**-44.03%**	**-17.00%**	**-9.66%**		

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

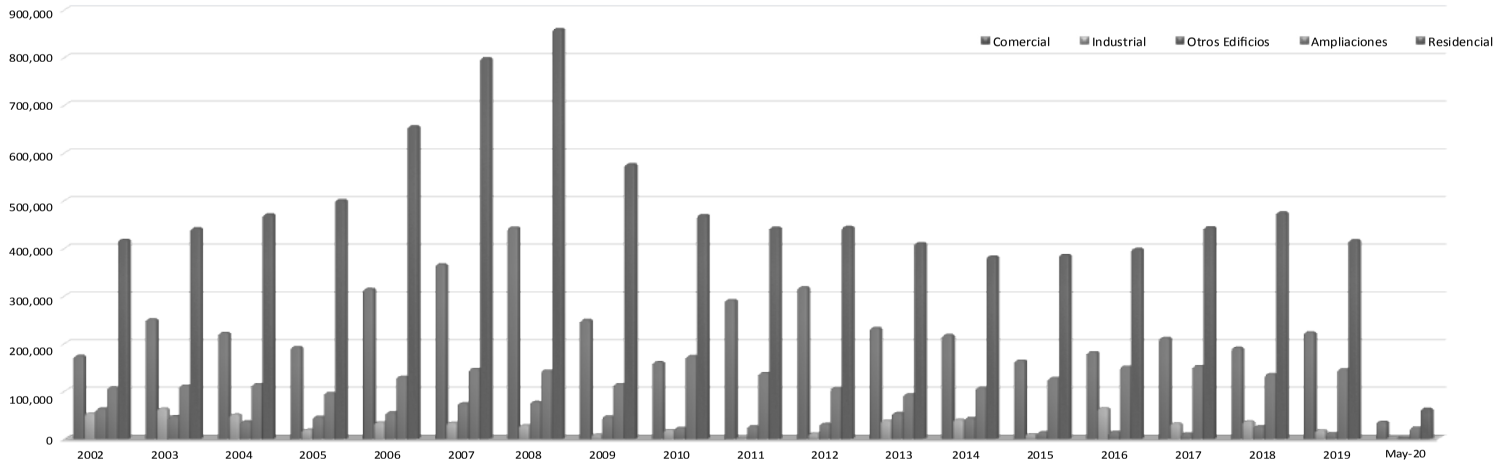
Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

EVOLUCIÓN TOTAL ANUAL DE LA CONSTRUCCIÓN PRIVADA POR DESTINO
(En Miles de Lempiras)



Fuente: BCH

EVOLUCIÓN TOTAL ANUAL DE LA CONSTRUCCIÓN PRIVADA POR DESTINO
(Metros Cuadrados)



Fuente: BCH

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Producción Nacional del Cemento en Honduras 2011-2020

(En miles de Bolsas de Cemento de 42.5 Kg)

	2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018*		2019*		2020*	
Miles de Bolsas de 42.5 Kg	Miles de Bolsas de 42.5 Kg	Toneladas Métricas	Miles de Bolsas de 42.5 Kg	Toneladas Métricas	Miles de Bolsas de 42.5 Kg	Toneladas Métricas	Miles de Bolsas de 42.5 Kg	Toneladas Métricas	Miles de Bolsas de 42.5 Kg	Toneladas Métricas	Miles de Bolsas de 42.5 Kg	Toneladas Métricas	Miles de Bolsas de 42.5 Kg	Toneladas Métricas	Miles de Bolsas de 42.5 Kg	Toneladas Métricas	Miles de Bolsas de 42.5 Kg	Toneladas Métricas	Miles de Bolsas de 42.5 Kg	Toneladas Métricas
Enero	2,710	115,175	2,851	121,168	2,578	109,578	2,877	122,256	2,897	123,127	2,762	117,385	3,607	153,276	3,132	133,114	3,131	133,087	3,162	134,385
Febrero	3,057	129,923	3,339	141,908	2,932	124,597	3,026	128,588	3,200	135,987	3,261	138,605	3,239	137,658	3,423	145,465	3,509	149,148	3,516	149,447
Marzo	3,889	165,283	4,153	176,503	2,960	125,800	3,285	139,621	3,675	156,171	3,562	151,389	4,640	197,196	4,007	170,298	3,624	154,001	2,455	104,346
Abril	3,498	148,665	2,864	121,720	3,075	130,679	3,002	127,594	3,291	139,851	3,835	162,979	3,867	164,339	4,354	185,045	3,306	140,507	651	27,672
Mayo	3,839	163,158	3,932	167,110	3,934	167,195	3,294	140,012	3,738	158,857	3,966	168,559	4,457	189,410	4,433	188,403	4,298	182,678	1,494	63,474
Junio	3,535	150,238	3,626	154,105	3,145	133,680	3,032	128,877	3,525	149,796	3,741	159,001	4,676	198,717	3,956	168,130	3,308	140,594		0
Julio	3,459	147,008	3,837	163,073	3,658	155,482	3,344	142,124	3,827	162,648	4,035	171,466	4,711	200,226	4,029	171,233	3,622	153,939		0
Agosto	3,338	141,865	3,631	154,318	3,471	147,505	3,044	129,362	3,610	153,425	3,904	165,920	4,764	202,466	4,123	175,228	3,512	149,250		0
Septiembre	2,995	127,288	3,153	134,003	3,262	138,618	2,654	112,799	3,207	136,306	3,676	156,234	4,437	188,573	3,648	155,027	3,233	137,409		0
Octubre	3,032	128,860	2,903	123,361	3,066	130,309	2,767	117,585	3,257	138,410	3,250	138,117	3,814	162,095	3,516	149,430	3,213	136,538		0
Noviembre	3,443	146,328	3,205	136,200	3,643	154,832	2,602	110,572	2,982	126,731	3,576	151,963	4,568	194,119	3,987	169,448	3,607	153,298		0
Diciembre	3,459	147,008	2,844	120,874	3,114	132,349	2,840	120,709	3,042	129,294	3,795	161,279	3,570	151,721	3,402	144,568	3,406	144,742		0
Total	40,254	1,710,796	40,337	1,714,340	38,838	1,650,624	35,767	1,520,098	40,249	1,710,600	43,362	1,842,899	50,348	2,139,795	46,009	1,955,388	41,769	1,775,192	11,278	479,324

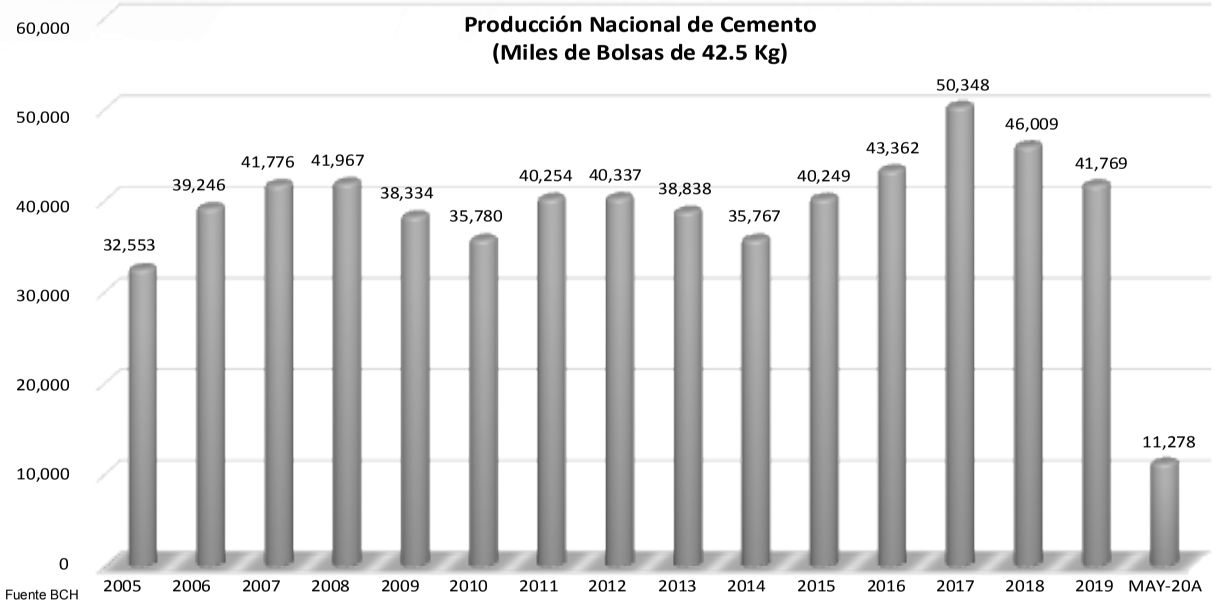
Cuadro Resumen

Año	Total
2005	32,553
2006	39,246
2007	41,776
2008	41,967
2009	38,334
2010	35,780
2011	40,254
2012	40,337
2013	38,838
2014	35,767
2015	40,249
2016	43,362
2017	50,348
2018	46,009
2019	41,769
MAY-20	11,278

Variación Interanual

Años	% Variación
2006	20.56%
2007	6.45%
2008	0.46%
2009	-8.66%
2010	-6.66%
2011	12.50%
2012	0.21%
2013	-3.72%
2014	-7.91%
2015	12.53%
2016	7.73%
2017	16.11%
2018	-8.62%
2019	-9.22%
MAY-20	-36.88%

Comparativo de variación acumulada a mayo 2020 y mayo 2019



Fuente BCH

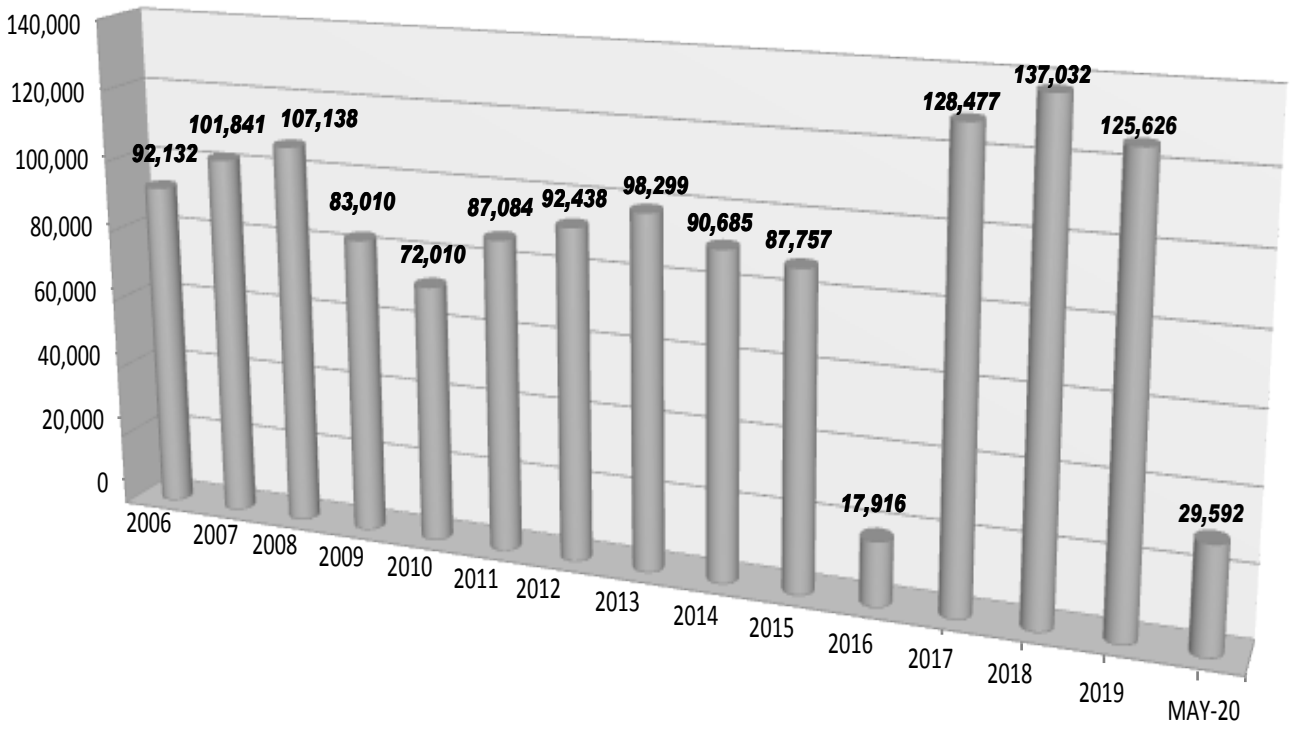
Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Producción Nacional Anual de Varillas de Hierro 2006-2020
(En miles de Kilogramos)

Años	Kilogramos	Variación
2006	92,132	
2007	101,841	10.54%
2008	107,138	5.20%
2009	83,010	-22.52%
2010	72,010	-13.25%
2011	87,084	20.93%
2012	92,438	13.68%
2013	98,299	6.34%
2014	90,685	-7.75%
2015	87,757	-3.23%
2016	17,916	
2017	128,477	
2018	137,032	6.66%
2019	125,626	-8.32%
MAY-20	29,592	-47.86%

Comparativo de variacion acumulada
a mayo 2020 y mayo 2019

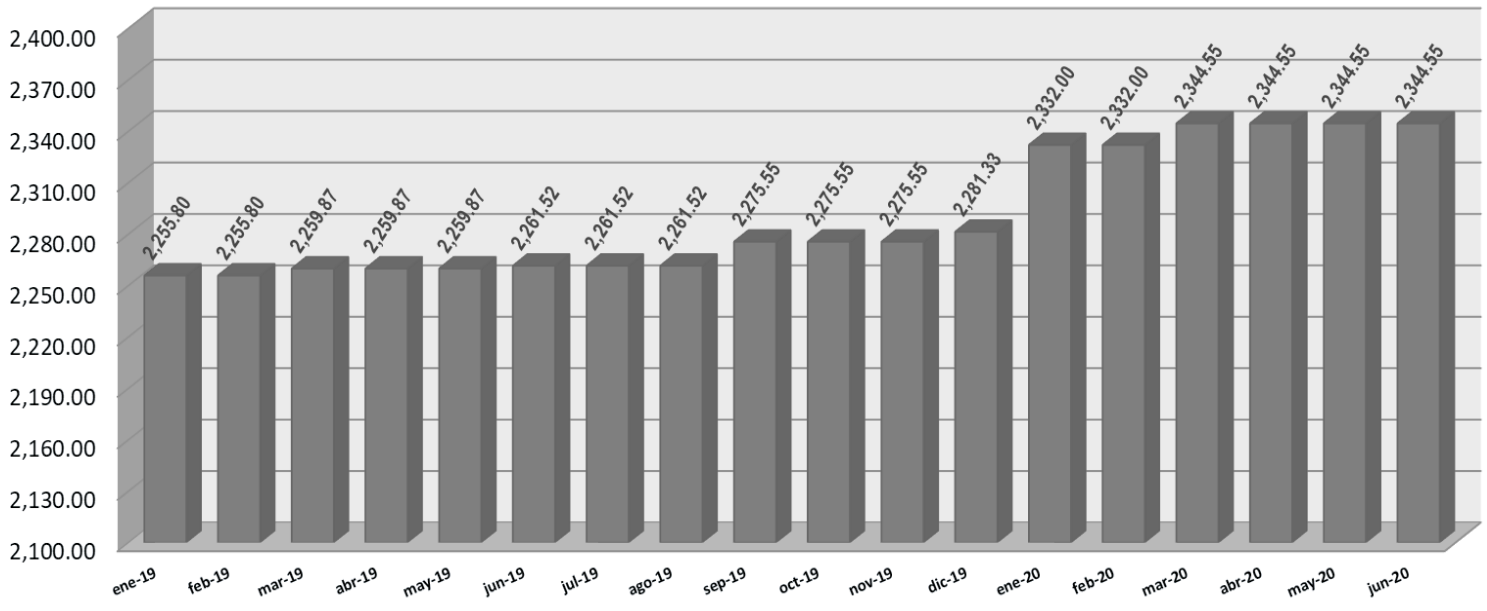


Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
ÍNDICE INFLACIONARIO DEL SECTOR VIVIENDA

MES	AÑO	ÍNDICE	VARIACIÓN
ENERO	2011	1,605.50	0.3406%
MARZO	2011	1,675.52	4.3613%
JUNIO	2011	1,683.83	0.4960%
JULIO	2011	1,687.72	0.2310%
SEPTIEMBRE	2011	1,697.39	0.5730%
DICIEMBRE	2011	1,696.97	-0.0247%
ENERO	2012	1,733.38	2.1456%
FEBRERO	2012	1,738.05	0.2694%
MARZO	2012	1,760.75	1.3061%
JUNIO	2012	1,767.19	0.3658%
SEPTIEMBRE	2012	1,801.36	1.9336%
DICIEMBRE	2012	1,807.65	0.3492%
MARZO	2013	1,850.05	2.3456%
JUNIO	2013	1,854.92	0.2632%
SEPTIEMBRE	2013	1,856.85	0.1040%
DICIEMBRE	2013	1,863.72	0.3700%
ENERO	2014	1,900.75	1.9869%
MARZO	2014	1,908.63	0.4146%
ABRIL	2014	1,908.63	0.0000%
MAYO	2014	1,908.63	0.0000%
JUNIO	2014	1,921.56	0.6774%
SEPTIEMBRE	2014	1,950.15	1.4879%
DICIEMBRE	2014	1,946.14	-0.2056%
ENERO	2015	1,986.48	2.0728%
FEBRERO	2015	1,989.59	0.1566%
MARZO	2015	1,997.95	0.4202%
JUNIO	2015	1,998.54	0.0295%
SEPTIEMBRE	2015	2,002.80	0.2132%
DICIEMBRE	2015	1,993.53	-0.4629%
ENERO	2016	2,037.65	2.2132%
MARZO	2016	2,037.72	0.0034%
JUNIO	2016	2,033.14	-0.2248%
SEPTIEMBRE	2016	2,038.31	0.2543%
DICIEMBRE	2016	2,041.34	0.4033%
ENERO	2017	2,069.34	1.3716%
MARZO	2017	2,081.10	0.5683%
JUNIO	2017	2,083.65	0.1225%
SEPTIEMBRE	2017	2,093.98	0.4958%
DICIEMBRE	2017	2,111.92	0.8567%
ENERO	2018	2,153.26	1.9575%
MARZO	2018	2,164.40	0.5174%
ABRIL	2018	2,166.57	0.1003%
JUNIO	2018	2,181.48	0.6882%
SEPTIEMBRE	2018	2,208.29	1.2290%
DICIEMBRE	2018	2,212.13	0.1739%
ENERO	2019	2,255.80	1.9741%
MARZO	2019	2,259.87	0.1804%
JUNIO	2019	2,261.52	0.0730%
SEPTIEMBRE	2019	2,275.55	0.6204%
DICIEMBRE	2019	2,281.33	0.2540%
ENERO	2020	2,332.00	2.2211%
MARZO	2020	2,344.55	0.5382%
JUNIO	2020	2,344.55	0.0000%

ÍNDICE INFLACIONARIO DEL SECTOR VIVIENDA



Nota: El Indice Inflacionario del Sector Vivienda es calculado en base a la Carretilla Básica de Materiales y mano de obra de Construcción, para una Vivienda tipo Unidad Típica (INVA) de dos Habitaciones, Baño, Sala-Comedor y Cocina, con un área Techada de 48.60 M2 y área de piso de 40.50 m2.

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

PRECIO PROMEDIO DE VENTA DEL DÓLAR EN EL SISTEMA FINANCIERO

SERIE MENSUAL 2010-2020

(Lempiras por US$ 1)

Mes	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enero	19.0273	19.0272	19.2143	20.1422	20.7709	21.7573	22.6120	23.7525	23.7641	24.5076	24.8221
Febrero	19.0273	19.0273	19.2962	20.2191	20.8183	21.9279	22.7456	23.7323	23.7288	24.5542	24.8441
Marzo	19.0273	19.0273	19.3744	20.2835	20.8754	21.9887	22.7845	23.6964	23.7816	24.5939	24.8882
Abril	19.0271	19.0273	19.4400	20.3569	20.9199	22.0939	22.7484	23.6266	23.8170	24.6041	24.9795
Mayo	19.0273	19.0273	19.5136	20.4423	20.9660	22.0914	22.7662	23.6345	23.9682	24.6287	25.0042
Junio	19.0273	19.0273	19.5925	20.5228	21.0680	22.0782	22.9009	23.6078	24.1202	24.6769	24.9489
Julio	19.0266	18.9999	19.6720	20.5992	21.1112	22.0726	22.9993	23.5990	24.1541	24.6710	
Agosto	19.0262	18.9770	19.7550	20.6020	21.2015	22.1346	23.0492	23.5360	24.1656	24.7124	
Septiembre	19.0263	19.0578	19.8348	20.6686	21.3154	22.1016	23.1264	23.5464	24.2076	24.7778	
Octubre	19.0270	19.1256	19.9087	20.6726	21.4386	22.1928	23.2431	23.6304	24.2426	24.8074	
Noviembre	19.0263	19.1152	19.9875	20.6942	21.5056	22.3001	23.3427	23.7332	24.3920	24.8093	
Diciembre	19.0265	19.1435	20.0661	20.7378	21.6263	22.4465	23.6202	23.7229	24.4989	24.8179	
Promedio	**19.0269**	**19.0486**	**19.6379**	**20.4951**	**21.1347**	**22.0988**	**22.9949**	**23.6515**	**24.0701**	**24.6801**	**24.9145**

Fuente: BCH

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
Índice de Precios al Consumidor
Diciembre 1999 = 100

					VARIACIÓN PORCENTUAL							
					Mensual [1/]				Interanual			
Meses	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2017/16**	**2018/17**	**2019/18**	**2020/19**
Enero	297.4	311.0	323.3	337.2	0.44	0.29	0.03	0.24	3.44	4.57	3.95	4.30
Febrero	300.0	313.0	325.8	338.8	0.87	0.64	0.77	0.47	3.84	4.33	4.09	3.99
Marzo	301.0	314.1	327.1	339.8	0.33	0.35	0.40	0.30	3.94	4.35	4.14	3.88
Abril	302.1	314.8	330.1	341.1	0.37	0.22	0.92	0.38	4.10	4.20	4.86	3.33
Mayo	303.0	315.1	331.3	338.9	0.30	0.10	0.36	-0.64	4.05	3.99	5.14	2.29
Junio	303.8	316.4	331.6	340.4	0.26	0.41	0.09	0.44	3.65	4.15	4.80	2.65
Julio	304.7	317.6	332.5		0.30	0.38	0.27		3.64	4.23	4.69	
Agosto	305.7	319.0	332.7		0.33	0.44	0.06		3.84	4.35	4.29	
Septiembre	305.7	319.1	333.2		0.00	0.03	0.15		3.66	4.38	4.42	
Octubre	306.6	320.9	334.0		0.29	0.56	0.24		3.97	4.66	4.08	
Noviembre	308.1	322.6	335.0		0.49	0.53	0.30		4.33	4.71	3.84	
Diciembre	310.1	323.2	336.4		0.65	0.19	0.42		4.73	4.22	4.08	

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
CARRETILLA BÁSICA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Materiales Ciudad de Tegucigalpa	Unidad	Jun´17	Sep´17	Dic´17	Mar ´18	Jun ´18	Sep ´18	Dic ´18	Mar ´19	Jun ´19	Sep ´19	Dic ´19	Mar ´20	Jun ´20	Variación Jun´20 / Jun '17
Ladrillo Rafón Rustico	MILLAR	2,000.00	2,000.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,150.00	2,150.00	2,150.00	2,150.00	2,150.00	2,150.00	2,150.00	2,150.00	7.50%
Lámina Super 6' x 40" x 6.8 mm	C/U	240.00	240.00	245.00	250.00	270.00	321.00	330.00	335.00	338.00	338.00	338.00	338.00	338.00	40.83%
Madera de Pino Rústica	PT	13.50	14.00	15.00	15.00	15.50	15.80	15.80	16.00	16.60	17.00	17.00	17.40	17.40	28.89%
Ventana de Celosías	M2	1,200.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	0.00%
Arena de Río	M3	390.00	390.00	390.00	390.00	390.00	395.00	400.00	405.00	410.00	410.00	420.00	425.00	425.00	8.97%
Grava de Fábrica	M3	470.00	470.00	475.00	475.00	475.00	480.00	480.00	480.00	485.00	485.00	485.00	485.00	485.00	3.19%
Cemento Gris	BOLSA	195.00	195.00	195.00	195.50	196.00	196.00	196.50	197.00	197.00	197.00	197.00	197.00	197.00	1.03%
Varilla de Acero 3/8" x 30' C	C/U	103.00	106.00	108.00	110.00	119.00	120.00	110.00	105.00	98.00	99.00	97.00	100.00	100.00	-2.91%
Varilla de Acero 1/4 " x 30' I	C/U	33.50	34.50	35.00	35.80	38.70	39.40	38.00	36.50	34.00	34.40	34.40	36.00	36.00	7.46%
Piso Cemento (25 x 25 Cms)	M2	140.00	144.00	146.00	155.00	155.00	153.00	158.00	160.00	160.00	160.00	160.00	181.00	181.00	29.29%
Tubería PVC Drenaje 4" x 20' SDR-50	LANCE	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	0.00%
Tubería PVC Presión 1/2" x 20' SDR 13.5	LANCE	42.00	43.00	44.00	44.00	46.00	46.00	46.00	46.00	46.00	46.00	46.00	46.00	46.00	9.52%
Cable Eléctrico # 8	ML	20.40	20.80	21.60	22.70	23.00	23.60	24.00	23.40	24.10	24.10	24.10	24.50	24.50	20.10%
Cable Eléctrico # 10	ML	12.60	12.60	13.00	14.00	14.60	14.80	15.00	15.00	15.30	15.30	15.30	16.00	16.00	26.98%
Pintura Acrílica	GALON	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	540.00	510.00	525.00	540.00	540.00	540.00	540.00	540.00	8.00%
TOTAL MATERIALES		**5,860.00**	**5,869.90**	**5,987.60**	**6,007.00**	**6,042.80**	**6,194.60**	**6,173.30**	**6,193.90**	**6,214.00**	**6,215.80**	**6,223.80**	**6,255.90**	**6,255.90**	

Materiales Ciudad de San Pedro Sula	Unidad	Jun´17	Sep´17	Dic´17	Mar ´18	Jun ´18	Sep ´18	Dic ´18	Mar ´19	Jun ´19	Sep ´19	Dic ´19	Mar ´20	Jun ´20	Variación Jun´20 / Jun '17
Ladrillo Rafón Rustico	MILLAR	3,800.00	3,800.00	3,800.00	3,800.00	3,900.00	3,900.00	3,900.00	4,000.00	4,100.00	4,100.00	4,100.00	4,100.00	4,100.00	7.89%
Lámina Super 6' x 40" x 6.8 mm	C/U	260.00	260.00	260.00	260.00	286.00	295.00	310.00	310.00	310.00	320.00	325.00	325.00	325.00	25.00%
Madera de Pino Rústica	PT	15.00	15.50	16.00	16.50	16.80	17.20	18.00	18.50	18.80	19.10	19.50	19.50	19.50	30.00%
Ventana de Celosías	M2	1,300.00	1,350.00	1,350.00	1,280.00	1,300.00	1,300.00	1,340.00	1,390.00	1,390.00	1,400.00	1,400.00	1,450.00	1,450.00	11.54%
Arena de Río	M3	270.00	280.00	280.00	290.00	305.00	305.00	305.00	305.00	315.00	315.00	315.00	315.00	315.00	16.67%
Grava de Fábrica	M3	255.00	255.00	270.00	270.00	290.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	320.00	330.00	330.00	29.41%
Cemento Gris	BOLSA	191.00	191.50	192.00	192.50	193.50	194.00	194.50	195.50	195.50	195.50	195.50	195.50	195.50	2.36%
Varilla de Acero 3/8" x 30' C	C/U	91.00	94.00	100.00	103.00	117.00	117.00	112.00	107.00	97.00	102.00	100.00	105.00	105.00	15.38%
Varilla de Acero 1/4 " x 30' I	C/U	30.00	31.00	31.80	33.00	38.50	39.00	38.00	35.50	33.50	34.00	33.00	36.50	36.50	21.67%
Piso Cemento (25 x 25 Cms)	M2	164.00	162.00	162.00	162.00	166.00	155.00	165.00	165.00	170.00	173.00	173.00	187.00	187.00	14.02%
Tubería PVC Drenaje 4" x 20' SDR-50	LANCE	420.00	420.00	420.00	420.00	420.00	420.00	420.00	420.00	420.00	420.00	420.00	420.00	420.00	0.00%
Tubería PVC Presión 1/2" x 20' SDR 13.5	LANCE	41.00	42.00	42.00	43.00	44.00	44.00	44.00	45.00	46.00	46.00	46.00	46.00	46.00	12.20%
Cable Eléctrico # 8	ML	24.00	24.50	24.50	24.50	24.90	25.30	26.50	25.00	26.00	27.30	27.30	27.30	27.30	13.75%
Cable Eléctrico # 10	ML	14.00	14.30	14.30	14.30	14.30	15.00	16.50	15.90	15.90	16.00	16.00	16.50	16.50	17.86%
Pintura Acrílica	GALON	510.00	510.00	510.00	510.00	510.00	523.00	523.00	545.00	600.00	580.00	580.00	600.00	600.00	17.65%
TOTAL MATERIALES		**7,385.00**	**7,449.80**	**7,472.60**	**7,418.80**	**7,626.00**	**7,649.50**	**7,712.50**	**7,877.40**	**8,037.70**	**8,047.90**	**8,070.30**	**8,173.30**	**8,173.30**	

Materiales Promedio a Nivel Nacional	Unidad	Jun´17	Sep´17	Dic´17	Mar ´18	Jun ´18	Sep ´18	Dic ´18	Mar ´19	Jun ´19	Sep ´19	Dic ´19	Mar ´20	Jun ´20	Variación Jun´20 / Jun '17
Ladrillo Rafón Rustico	MILLAR	2,900.00	2,900.00	2,950.00	2,950.00	3,000.00	3,025.00	3,025.00	3,075.00	3,125.00	3,125.00	3,125.00	3,125.00	3,125.00	7.76%
Lámina Super 6' x 40" x 6.8 mm	C/U	250.00	250.00	252.50	255.00	278.00	308.00	320.00	322.50	324.00	329.00	331.50	331.50	331.50	32.60%
Madera de Pino Rústica	PT	14.25	14.75	15.50	15.75	16.15	16.50	16.90	17.25	17.70	18.05	18.25	18.45	18.45	29.47%
Ventana de Celosías	M2	1,250.00	1,275.00	1,275.00	1,240.00	1,250.00	1,250.00	1,270.00	1,295.00	1,295.00	1,300.00	1,300.00	1,325.00	1,325.00	6.00%
Arena de Río	M3	330.00	335.00	335.00	340.00	347.50	350.00	352.50	355.00	362.50	362.50	367.50	370.00	370.00	12.12%
Grava de Fábrica	M3	362.50	362.50	372.50	372.50	382.50	390.00	390.00	390.00	392.50	392.50	402.50	407.50	407.50	12.41%
Cemento Gris	BOLSA	193.00	193.25	193.50	194.00	194.75	195.00	195.50	196.25	196.25	196.25	196.25	196.25	196.25	1.68%
Varilla de Acero 3/8" x 30' C	C/U	97.00	100.00	104.00	106.50	118.00	118.50	111.00	106.00	97.50	100.50	98.50	102.50	102.50	5.67%
Varilla de Acero 1/4 " x 30' I	C/U	31.75	32.75	33.40	34.40	38.60	39.20	38.00	36.00	33.75	34.20	33.70	36.25	36.25	14.17%
Piso Cemento (25 x 25 Cms)	M2	152.00	153.00	154.00	158.50	160.50	154.00	161.50	162.50	165.00	166.50	166.50	184.00	184.00	21.05%
Tubería PVC Drenaje 4" x 20' SDR-50	LANCE	460.00	460.00	460.00	460.00	460.00	460.00	460.00	460.00	460.00	460.00	460.00	460.00	460.00	0.00%
Tubería PVC Presión 1/2" x 20' SDR 13.5	LANCE	41.50	42.50	43.00	43.50	45.00	45.00	45.00	45.50	46.00	46.00	46.00	46.00	46.00	10.84%
Cable Eléctrico # 8	ML	22.20	22.65	23.05	23.60	23.95	24.45	25.25	24.20	25.05	25.70	25.70	25.90	25.90	16.67%
Cable Eléctrico # 10	ML	13.30	13.45	13.65	14.15	14.45	14.90	15.75	15.45	15.60	15.65	15.65	16.25	16.25	22.18%
Pintura Acrílica	GALON	505.00	505.00	505.00	505.00	505.00	531.50	516.50	535.00	570.00	560.00	560.00	570.00	570.00	12.87%
TOTAL MATERIALES		**6,622.50**	**6,659.85**	**6,730.10**	**6,712.90**	**6,834.40**	**6,922.05**	**6,942.90**	**7,035.65**	**7,125.85**	**7,131.85**	**7,147.05**	**7,214.60**	**7,214.60**	

Aclaración: La Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción no se hace responsable por el uso de esta información, misma que deberá ser tomada únicamente a manera de información o referencia.

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

¡SUSCRÍBETE!

¡POR TAN SÓLO

LPS. 800.00

AL AÑO!

4 EDICIONES

*INCLUYE PRECIO DE ENVIO

TEGUCIGALPA
Col. Florencia Sur, Lote 23, casa #2525,
Bloque E, contiguo a Kinder Happy Face.
Tel.: (504) 2239-2028, 2239-2029, 2239-2039
E-mail.: atencionafiliado@chicoorg.org
www.chicoorg.org

SAN PEDRO SULA
Col. El Pedregal frente a portones de emergencia
Del Hospital Mario Catarino Rivas instalaciones del
Colegio de Ingenieros Civiles de Honduras 2do. Nivel
Tel.: (504) 2566-0996
E-mail.: capitulonoroccidental@chicoorg.org
www.chicoorg.org

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción

"Construir es Progresar"

SE COMPLACE EN DARLE
LA BIENVENIDA
a las siguiente empresa afiliada

- **PROFESIONALES DE LA INGENIERÍA Y SUPERVISORES ASOCIADOS S. de R. L. (PROINSA)**

EMPRESAS AFILIADAS
ZONA CENTRO SUR

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CHICO – 005 CONSTRUCTORA SIMON ING. JESUS SIMON ROMAN	**CHICO – 011** CONSORCIO ASTALDI S. P. A. ING. CLAUDIA PATRICIA ZUNIGA RODRIGUEZ	**CHICO-014** CONTRATISTAS ASOCIADOS S. A. DE C. V. ING. JUAN ÁNGEL MONCADA R.
CHICO – 022 CAMIONES Y MOTORES, S.A. (CAMOSA) LIC. JOSE EDUARDO ATALA ZABLAH	**CHICO – 024** CONSTRUCTORA SATO S. DE R.L. DE C.V. ING. CARLOS ROBERT P. CHAVEZ	**CHICO – 032** EQUIPO DE CONSTRUCCION (ECO) ING. CARLOS AUGUSTO CARCAMO
CHICO – 036 MEXICHEM HONDURAS ING. JUAN LUIS CORTES	**CHICO – 041** ARGOS HONDURAS S.A. DE C.V. LIC. GUSTAVO ADOLFO URIBE VILLA	**CHICO – 055** SERVICIOS DE INGENIERIA SALVADOR GARCIA Y ASOC. ING. GUILLERMO SALVADOR GARCIA
CHICO-79 SANTOS Y COMPAÑÍA ING. KATHYA PASTOR	**CHICO – 089** SERVICIOS Y REPRESENTACIONES PARA LA INDUSTRIA Y LA CONSTRUCCIÓN, S DE R.L. DE C.V. (SERPIC) LIC. CESAR SAUL BRAN	**CHICO – 092** DISEÑO Y PROYECTOS ARQUITECTONICOS S. DE R.L. ING. CESAR ENRIQUE MENDOZA G.
CHICO – 122 CONSTRUCTORA KOSMOX S. DE R.L. DE C.V. ING. JOSE ALEJANDRO ALVAREZ	**CHICO – 147** RODIO-SWISSBORING HONDURAS S.A. ING. JOSE DE LA O. PERNETT.	**CHICO-149** FLEFIL Y ASOCIADOS S. DE R. L. DE C. V. ING. RICARDO FLEFIL
CHICO – 155 CORIMSA S.A. DE C.V. ING. HUGO MURILLO	**CHICO – 158** CONSTRUCTORA URBE ARQ. VICTOR CUADRA BURLERO	**CHICO – 163** CONSTRUCTORA ATHENAS, S. DE R.L. DE C. V. ING. ROLANDO EMILIO ESPAÑA SEGOVIA
CHICO – 165 INGENIEROS CONTRATISTAS S. DE R.L. ING. OSCAR AMILCAR LOBO	**CHICO – 167** MAQUINARIA Y PROYECTOS S.A. DE C.V. (MYPSA) ING. RAUL DIAZ MATUTE	**CHICO – 169** PUNTO BIENES Y PROYECTOS ARQ. JULIA LETICIA LABORIEL ESPINAL
CHICO – 173 CONSTRUCTORA ACOSTA S. DE R.L. DE C.V. ING. AMADEO ACOSTA MEDINA	**CHICO – 190** CONSTRUCTORA LEMAR S.A. DE C.V. ING. HERIBERTO RETES BARAHONA	**CHICO – 195** COZYSA S. DE R.L. ING. RAFAEL ENRIQUE ZUNIGA
CHICO – 204 INGENIEROS CALONA DE HONDURAS S. DE R.L. DE C.V. (INCAH) ING. OSCAR ORLANDO CALONA	**CHICO – 206** CONSTRUCTORA CONGOLON SR. SIGFRIDO ZEPEDA ZUNIGA	**CHICO – 223** CONSULTORIA Y CONSTRUCCIONES RUSSELL ING. RUSSELL CRUZ.
CHICO – 226 REGIMEN DE APORTACIONES PRIVADAS (RAP) LIC. EDGAR ENRIQUE BURGOS MORALES	**CHICO – 235** I.C.A. INVERSIONES S. DE R.L. ING. OSCAR DANILO SIERRA D.	**CHICO-238** CONSTRUCTORA MADO S. DE R. L. DE C. V. ING. MIGUEL ÁNGEL DOMÍNGUEZ ORELLANA
CHICO – 243 MARTINEZ VASQUEZ CONSULTORES Y CONTRATISTAS S. DE R. L. DE C.V. (MARVA) ING. JOSE MANUEL MARTINEZ.	**CHICO – 252** PROFESIONALES DE LA INGENIERIA PARA LA CONSTRUCCION Y CONSULTORIA ING. JAVIER FRANCISCO PON M	**CHICO – 255** DISEÑO Y CONSTRUCCIONES CIVILES S. A. DE C.V. ING. ROBERTO DANILO LANZA.
CHICO – 273 BRICEÑO Y ASOCIADOS ING. HECTOR ENRIQUE BRICEÑO	**CHICO – 274** CONSTRUCCIONES MIDENCE S. DE R.L. DE C.V. ING. IDELFONSO MIDENCE	**CHICO – 275** NACIONAL DE INGENIEROS ELECTROMECANICA S.A. DE C.V. ING. IVIS LOPEZ RAUDALES
CHICO – 284 COMPAÑÍA DE INGENIERIA FINANZAS Y ADMINISTRACION (COINFA) ING. ANDRES ZELAYA SANTOS	**CHICO – 298** SERVICIO DE CONSTRUCCION Y CONSULTORIA SECOYCO ING. ALEXIS TORRES LICONA	**CHICO – 303** INGENIERIA PARA EL DESARROLLO S. DE R.L. DE C.V. ING. MANUEL BUSTAMANTE
CHICO – 306 INVERSIONES DIVERSAS S. DE R.L. ING. SANTA MADELENNY MARTIN DE HASBUM	**CHICO – 314** RAMCO INGENIEROS CONSTRUCTORES ING. JUAN CARLOS RAMIREZ LAINEZ	

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

EMPRESAS AFILIADAS
ZONA CENTRO SUR

CHICO – 315 CONSTRUCTORA BUELTO Y ASOCIADOS S. DE R.L. ING. MARIO PIERAGOSTINI	**CHICO – 319** ASOCIACION DE INGENIEROS CONSTRUCTORES S. DE R.L. DE C.V. ING. HERBERT A. PINEDA G. ING. RIGOBERTO LOPEZ ACOSTA	**CHICO – 323** CONSULTORIA Y DISEÑO DE PROYECTOS S.A. DE C.V. (COINPRO) ING. FERNANDO MEJIA CASTRO
CHICO – 326 AVENDAÑO Y ASOCIADOS S. DE R.L. ING. SAUL AVENDAÑO ARGUETA	**CHICO – 329** CONSTRUCCIONES EYL S. A. ING. WILHELM ARTHUR EYL	**CHICO – 331** CONSTRUCCIONES Y MAQUINARIA (CYMSA) ING. NICOLAS ANTONIO CERRATO VELA
CHICO – 334 SERVICIO DE INGENIERIA Y CONSTRUCCION MONTES (SERVICOM) ING. RONSBING ISMAEL MONTES	**CHICO – 354** ECONOMIA SOCIEDAD AMBIENTE S. A. DE C.V. (ESA CONSULTORES) ING. WILMER RAMON BARAHONA P.	**CHICO – 357** J.F. CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V. ING. FERNANDO ANTONIO SIERRA ING. FERNANDO SIERRA MARTINEZ
CHICO - 358 LEMPIRA S. de R. L. SR. JORGE HEDILBERTO LARIOS MARADIAGA	**CHICO – 367** CONSTRUCCIONES DE HONDURAS S. DE R.L. ING. MIGUEL CANAHUATI	**CHICO – 372** INGENIERIA SION ING. JORGE ALBERTO IRIAS VEGA
CHICO – 380 CONSTRUCTORA CRUZ ARMIJO ING. JUAN M. CRUZ	**CHICO – 382** CONSTRUCTORA TRATERRA S. DE R.L. ING. JAIME KEEHAM FONSECA	**CHICO – 383** CONSTRUCTORA BUCK ING. ENRIQUE BUCK
CHICO – 397 INVERSIONES J.C. (JUAREZ CARRILLO) S. DE R.L. DE C.V. ING. JUAN LEONEL JUAREZ DIAZ	**CHICO – 399** FLORES & FLORES INGENIERIA S. DE R.L. ING. ALVARO RENE MORGAN	**CHICO – 404** CONSTRUCTORA CELAQUE S. DE R.L. ING. JOAQUIN EMILIO HERCULES R.
CHICO – 410 CONSTRUCTORA DE TU REINO ING. OLBAN DANILO BARAHONA	**CHICO – 418** PROFESIONALES DE LA INGENIERIA Y DE LA CONSTRUCCION S. DE R.L. (PROINCO) ING. YANCIE DAYANNIRA JUAREZ ERAZO	**CHICO – 430** SERVICIOS PROFESIONALES DE INGENIERIA PADGETT (SERPIP) ING. CARLOS R. PADGETT
CHICO – 444 CONSTRUCTORA GUZMAN ING. OSCAR ROLANDO GUZMAN JOYA	**CHICO – 447** CONSTRUCTORA DE OBRAS CIVILES S.A. DE C.V. (C.O.C) ING. FRANCISCO JAVIER DÍAZ BENAVIDES	**CHICO-456** CONSULTORIA Y PROYECTOS R Y R S. DE R. L. DE C.V. ING. EDGARDO VARELA AMADORI
CHICO – 459 DURECO DE HONDURAS S.A. LIC. SANTOS PEÑA AVILA	**CHICO – 461** INGENIEROS CONSTRUCTORES Y CONSULTORES ING. CARLOS ALBERTO ACOSTA SANTOS	**CHICO – 465** CEMENTOS S.A. ING. JUAN CARLOS SIKAFFI CANAHUATTI
CHICO – 466 CONSTRUCTORA DIMCA S. DE R.L. ING. MELECIO CARRANZA RIVERA	**CHICO - 468** INGENIERIA TECNICA Y CONSTRUCCION, S. DE R. L. DE C. V. (ITEC) ING. NELSON VALERIANO FERRUFINO	**CHICO – 471** H.J.J. S.A. ING. HECTOR NUFIO
CHICO – 474 INGENIERIA PARA EL DESARROLLO TERRESTRE (INDET) ING. JORGE ANTONIO RODRIGUEZ MATAMOROS	**CHICO – 488** FINES DE INGENIERIA E INVERSIONES S.A. DE C.V. JOSE GABRIEL HERRERA LOPEZ	**CHICO – 494** SOCIEDAD DE INGENIEROS Y CONSTRUCTORES MERIDIANO S. DE R.L. (SICMER) ING. TANIA YARLENE MURILLO LANZA
CHICO – 495 CONSTRUCCIONES, CONSULTORÍA, SUMINISTROS Y SERVICIOS ING. LUIS EDUARDO BARCENAS	**CHICO – 496** CONTRATISTAS Y CONSULTORES MULTIDICIPLINARIOS S. DE R.L. ING. MIRIAM A. VARELA LOPEZ	**CHICO – 498** INGENIERIA UNO S. DE R.L. DE C.V. ING. OSCAR ALIRIO MEJIA MELENDEZ
CHICO – 499 ANDINO CASSIS CONSTRUCCION S. A. ING. CARLOS ARTURO ANDINO MARTINEZ	**CHICO – 500** CONSTRUCCIONE E INVERSIONES CRACO S. DE R.L. DE C.V. ING. MARCO ANTONIO COELLO FLAMENCO)	**CHICO – 502** PINTURAS SUR DE HONDURAS ING. ORLANDO JOSE CACERES NOVOA ING. ORLANDO JOSE CACERES FLORES

EMPRESAS AFILIADAS
ZONA CENTRO SUR

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CHICO-504 CONSTRUCTORA BOQUIN SUAREZ Y ASOCIADOS S. A. DE C. V. ING. GUSTAVO BOQUÍN SUÁREZ	**CHICO – 505** TUBOS Y PERFILES S.A. DE C.V. ING. JORGE ENRIQUE ESTRADA	**CHICO – 507** LAZARUS Y LAZARUS S.A. DE C.V. ING. SILVIA CASCO
CHICO – 508 EQUIPOS INDUSTRIALES S.A. DE C.V. ING. FAUZY SALOMON RICHMAW	**CHICO-512** SUMINISTROS, INGENIERIA TECNOLOGIA (SIT) ING. GUILLERMO ENRIQUE BANEGAS DURON	**CHICO - 515** CONCREMIX S.A. ING. MARIO GUILLERMO IRIAS D.
CHICO – 525 ASFALTOS EMULSIFICADOS S.A. ING. SANTIAGO RICARDO CHIUZ MARTINEZ	**CHICO – 526** CONSULTORES Y PLANIFICADORES REGIONALES DE DESARROLLO S. DE R.L. ING. FERNANDO BIER MARTINEZ	**CHICO - 544** INGENIERÍA MEJIA DE HONDURAS ING. LUIS FERNANDO MEJIA MEDINA
CHICO - 545 CONSTRUCTORA DUNAMIS ING. JAVIER RANULFO YANES CHAVEZ	**CHICO – 548** DISEÑO Y CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIAS S. DE R.L. (DICONCO) ING. RODOLFO RAUDALES MARADIAGA	**CHICO – 549** CONSTRUCTORA SAAC S. DE R.L. SR. RIGOBERTO HERRERA
CHICO – 552 ANDROMEDA.COM CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V. CESAR EDGARDO ENAMORADO	**CHICO – 553** CONSTRUCCIONES MARTE S.A. DE C.V. ING. JUAN AGUSTIN EUCEDA MEJIA	**CHICO – 557** J.A. CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V. ING. JOSE ANTONIO VARELA HERRERA
CHICO – 560 IMPERIA S. DE R.L. LIC. MARIA DE LOS ANGELES GARCIA A.	**CHICO – 561** MANTENIMIENTO Y SERVICIOS S.A. DE C.V. (MANSER) ING. JOSE ANTONIO CERRATO PINEDA	**CHICO-562** GST CONSTRUCTORA S. de R. L. ING. LIZANDRO A. SALGADO
CHICO – 563 SERVICIO DE DISEÑOS Y CONSTRUCCION S. DE R.L. (SERDICON) SR. CARLOS ROBERTO CABALLERO	**CHICO – 564** SISTEMAS ESTRUCTURALES ACCENSUS S. DE R.L. DE C.V. ARQ. MARLON I. URTECHO FIGUEROA	**CHICO – 570** GRUPO HÁBITAT SR. ENRIQUE ALEXANDER GOMEZ LÓPEZ
CHICO – 571 CONSTRUCIONES RENOVADAS ELECTRIFICACION Y SERVICIOS DE CONSULTORIA (CRESCO) ING. JOSUE DAVID URTECHO FIGUEROA	**CHICO – 577** DESARROLLOS MAQUINARIA Y PROYECTOS S.A. (DEMAPROSA) ING. JORGE ALBERTO CALIX	**CHICO – 578** CONSTRUCTORA IBERICA S. DE R.L. ING. NORMAN SAUL CARRANZA SOLER
CHICO – 586 SOLUCIONES Y CONSTRUCCIONES BARAHONA (SOLCOB) ING. MARCO TULIO BARAHONA	**CHICO-587** GERENCIA TÉCNICA DE PROYECTOS S DE R.L. DE C.V. ING. HÉCTOR RENÁN SCARSELLA SANCHEZ	**CHICO – 597** SADEMEX INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A. DE C.V. ING. CHRISTIAN E. SANCHEZ
CHICO – 598 POLARIS INTERNACIONAL S. DE R.L. LIC. HECTOR EDUARDO LARIOS BONES	**CHICO – 604** EMPRESA DE OBRAS CIVILES DIVERSAS ING. JUAN CARLOS SANCHEZ	**CHICO – 610** A & V INGENIEROS S. DE R.L. ING. TANIA YARLENE MURILLO LANZA
CHICO-611 GEOLOGÍA VIAL S. DE R. L. SR. ELDER JACOBO GOMEZ GAVARRETE	**CHICO-613** CONSTRUCTORA ASOCIADOS VARIOS S.A. DE C.V. (CAVA) LIC. EDNA YAQUELIN MARTÍN SILVA	**CHICO-620** CONSTRUCTORES ASOCIADOS DE OCCIDENTE S. DE R. L. DE C. V. ING. EDWIN OMAR LOPEZ FAJARDO
CHICO – 622 SERVICIOS EQUIPOS CONSTRUCCION MATERIALES Y SUPERVISION (SERCOMAS) ING. FREDY ANTONIO SABILLON FERNÁNDEZ	**CHICO – 623** CONSTRUCTORA MARTÍNEZ. S. DE R. L. DE C.V. SR. LUIS ROBERTO MARTÍNEZ	**CHICO – 624** CONSTRUCTORA MI CASA S. DE R.L. DE C.V. ING. MIGUEL RAFAEL MADRID SANCHEZ
CHICO – 625 COMPAÑÍA DE CONSTRUCCIONES E INVERSIONES S. DE R.L. (COMCI) ING: GUILLERMO ALBERTO SOSA MENDEZ	**CHICO – 628** CONSTRUCCIONES Y SUPERVISIONES METROPOLIS S. DE R. L. ING. ARGELIA GARCIA MORALES	**CHICO – 629** CONSTRUCTORA SULEMAN S. DE R.L. DE C.V. ING. LETICIA ADELINA ALFARO ALEMÁN
CHICO – 631 GEOSISTEMAS AVANZADOS DE CONSTRUCCION ING. MARVIN MAURICIO LOBO V.	**CHICO – 633** ASESORES NACIONALES ESPECIALIZADOS EN DESARROLLO ING. CARLOS D. POSAS PADILLA	**CHICO – 635** SERVICIOS DE INGENIERIA ANFER S.A. ING. ANDRE FERNANDO MORALES PASTOR
CHICO – 636 OBANDO CONSTRUCTORES S. DE R.L. ING. HUMBERTO OBANDO GUTIERREZ		

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

EMPRESAS AFILIADAS
ZONA CENTRO SUR

CHICO – 640
EVALUACION, DESARROLLO Y GESTION DE PROYECTOS S.A. DE C.V. (EDGE)
ING. MILTON AMAN GONZALEZ CASTROZ

CHICO-641
PVC GERFOR HONDURAS
LIC. CINTHYA JANETH MATAMOROS

CHICO – 643
COSUPIC S. DE R.L. DE C.V.
ING. CARLOS ALBERTO CEVALLOS VASQUEZ

CHICO - 646
PAVIMENTOS Y CAMINOS S.A. DE C.V.
LIC. HÉCTOR RAMÓN MOTIÑO FLORES

CHICO – 646
PAVIMENTOS Y CAMINOS S.A. DE C.V.
LIC. SANTOS RIGOBERTO CRUZ CARBAJA

CHICO – 648
CONSTRUCCION, CONSULTORIA DE HONDURAS S. DE R.L.
ING. FERMAN ZUNIGA ORTEGA

CHICO – 649
INGENIEROS PROFESIONALES EN LA CONSTRUCCION S. DE R.L.
ING. MAXIMINO FLORES AGUILERA

CHICO – 650
CONSULTORIA Y CONSTRUCCION DE OBRAS DE INGENIERIA Y REPRESENTACIONES
ING. MARINA PONCE GAITAN

CHICO – 653
INGENIEROS PROFESIONALES DE LA CONSTRUCCION S. DE R.L.
ING. CLAUDIA MARICELA MATUTE

CHICO – 654
DESARROLLOS E INVERSIONES WALLACE S. DE R. L. DE C.V.
ING. SHERWOOD WALLACE BONILLA

CHICO-657
METRON S. de R. L.
ING. LEONEL GILBERTO HERNANDEZ

CHICO – 660
GRUPO VELA ROATAN S.A.
ING. PEDRO ALBERTO SALINAS

CHICO – 661
VB CONSTRUCTORES S. DE R.L. DE C.V.
SR. MATEO DE JESUS VINDEL BARRERA

CHICO – 664
PROYACTO DE INGENIERIA CENTROAMERICANA S. DE R.L.
ING. ALLAN FIALLOS WILLIAMS

CHICO – 665
PROYECTOS Y SERVICIOS INMOBILIARIOS (PSI)
LIC. ERICK ERNESTO GRANILLO FUNES

CHICO – 668
YDS EMPRESA CONSTRUCTORA Y DE SERVICIOS VARIOS S.A.
SR. GUILLERMOS MAXIMILIANO D´ VICENTE

CHICO – 669
AVILA CONSTRUCTORES S. DE R.L. DE C.V.
LIC. MELODY CRISTELA FLORES RIVERA

CHICO – 670
INGENIERIA SARMIENTO S. DE R.L. DE C.V.
ING. RAFAEL LORENZO SARMIENTO

CHICO – 672
ELECNOR CENTROAMERICANA S.A. DE C.V.
SR. JOSE MANUEL ENRIQUEZ

CHICO-673
HIDALGO E HIDALGO HONDURAS S. A. DE C.V.
ING. MARCO ALBAN CRESPO

CHICO-680
EMPRESA DE DESARROLLO S. DE R. L. DE C. V. (EDESA)
ING. HAMNER WILSON DUBON

CHICO-681
SERVICIOS Y CONSTRUCCIONES TERRANOVA S. DE R. L.
ING. SAUL ARTURO DIAZ BAQUEDANO

CHICO-682
CONSTRUCTORA AV S. DE R. L.
ING. GERMAN EDGARDO VALLECILLO VASQUEZ

CHICO-683
CONSTRUCTORA Y SUPERVISORA S&M S. DE R.L. (COSSYM)
ING. JUAN CARLOS OCONNOR

CHICO-684
ELITE CORPORACION S. DE R. L.
ING. DARWIN URIEL MONCADA CARBAJAL

CHICO-685
CONSTRUCTORA ROENGE S. A. DE C. V.
ING. LUIS ENRIQUE MARTINEZ PINEDA

CHICO-686
CONSULTORA TRIFINIO S. DE R. L. DE C. V.
ING. ROMMEL GERARDO LOPEZ FAJARDO

CHICO-687
ENÉRGIA CONSTRUCCIÓN Y COMUNICACIÓN S.A.
INGA. ANA RUTH SARMIENTO MATAMOROS

CHICO-688
CONCAY S. A.
ING. FERNANDO ROBERTO CONTRERAS

CHICO-689
GUAYAPE S. DE R. L.
ING. SAMUEL R. MONTALVÁN

CHICO-690
POERIO Y COMPAÑÍA S. DE R. L.
ING. FRANCO ALBERT POERIO ESPINOZA

CHICO-691
CONSTRUCTORA SERVICIOS AEROPORTUARIOS INTEGRADOS S. A. (SAISA)
ING. ROSA VIRGINIA MATAMOROS

CHICO-692
SERVICIOS DE INGENIERIA SUPERVISION Y CONSTRUCCION S. DE R.L. (SISCO)
ING. CESAR EDGARDO RIVERA SIERRA

CHICO-693
CONSULTORIA Y CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA S. DE R. L.
ING. YULY KARINA MUÑOZ TORRES

CHICO – 694
AVOCH REPRESENTACIONES S. DE R.L.
ING. CARLOS MANUEL SANTOS PAZ

CHICO – 698
R&M ASOCIADOS S. DE R. L.
ARQ. MARIA ELENA RODRIGUEZ

CHICO – 699
CONSTRUCTORA INNOVA S. DE R.L.
ING. FRANCISCO JAVIER SALINAS CHANG

CHICO – 700
MUROS Y MAS S. DE R. L. DE C. V.
ING. JUAN CARLOS ALVARADO RUBÍ

CHICO-702
CONSTRUCTORA BETA S.A. DE C. V. (COBESA)
ING. DAVID ALEXANDER FLORES SANTOS

CHICO-703
CONSTRUCCIONES Y ALQUILERES M&A S.A. DE C. V. (CAMASA)
ING. JOSÉ ALEJANDRO FLORES MELÉNDEZ

CHICO-704
BANEGAS HILL Y ASOCIADOS INGENIEROS, S. DE R. L.
ING. ALEJANDRO L. BANEGAS CORRALES

EMPRESAS AFILIADAS
ZONA CENTRO SUR

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CHICO-706 AGROINVERSIONES DEL GOLFO S. DE R. L. ING. HECTOR ENRIQUE ROMERO MIDENCE	**CHICO-710** COMPAÑÍA DE INFRAESTRUCTURA E INVERSIONES NACIONALES S. DE R. L. ING. LUIS FELIPE OSORIO MEDINA	**CHICO-711** DISEÑADORES Y CONSTRUCTORES S. DE R. L. ING. RENE FRANCISCO VEROY MATUTE
CHICO-712 C. J. INGENIEROS S. DE R. L. ING. ANGEL BOANERGES CERNA SANCHEZ	**CHICO-713** SOLUCIONES DE VIVIENDA S.A. DE C. V. (SOLVISA) LIC. MARCO ANTONIO AVILA	**CHICO-714** INFRAESTRUCTURAS TERRESTRES S.A. DE C.V. ING. ELVI JESUS AMADOR OCHOA
CHICO-716 COZVESA S. DE R. L. ING. FRANCISCO JAVIER ZUNIGA	**CHICO-717** CONSTRUCTORA LAMAR Y BONI S. DE R. L. DE C.V. LIC. KATIA LAMAR AREVALO ESTRADA	**CHICO-718** ASSEN MAQUINARIA Y LOGÍSTICA GLOBAL S. DE R. L. ING. ERICK FERNANDO GOMEZ ORTIZ
CHICO-720 INVERSIONES MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION S. DE R. L. (INMACON) LIC. LISY ALEJANDRA ORTEGA MONTERO	**CHICO-721** EMPRESA CONSTRUCTORA GRUPO SURCO ING. JULIO CESAR MALDONAD HERNANDEZ	**CHICO-723** CONSTRUCTORA RIVERA S. DE R. L. SR. JOSÉ MARGARITO RIVERA ESCOBAR
CHICO-725 QUÍMICAS DE CENTROAMÉRICA ING. FAUSTINO ENRIQUE RODRIGUEZ	**CHICO-726** CORPORACIÓN SOL S.A. DE C. V. ING. PAOLA NATHALY CHAVEZ COLINDRES	**CHICO-727** EMPRESA DE TRANSPORTE TRANSHEMISFERIO S. DE R. L. LIC. JORGE S. REID
CHICO-729 INVERSIONES CALA S. DE R. L. DRA. LASTENIA SALAZAR	**CHICO-730** CONSTRUCCIONES NABLA HONDURAS S.A. DE C.V. ARQ. CESAR ROLANDO CABALLEROS GARCIA	**CHICO-731** PROYECTOS, OBRAS Y SERVICIOS DE INGENIERÍA S. DE R.L. (PROSIN) ING. EDUARDO JOSÉ MELÉNDEZ ZELAYA
CHICO-734 CONSTRUCTORA RUSSEL Y ASOCIADOS S. DE R.L. ING. ROSEL JACOB PUERTO OSEGUERA	**CHICO-735** CONSTRUCCIONES O&B S. DE R. L. ING. VICTOR MANUEL BORJAS FLORES	**CHICO-736** INVERSIONES LA FE ING. SELVIN YOVANI ZELAYA M.
CHICO-737 INGENIERÍA DEL ISTMO S. DE R.L. (IDI) ING. CESAR PAZ ARDON	**CHICO-738** HONDURAN STRUCTURAL STEEL CONSTRUCTION AND COMMERCE S. DE R. L. DE C.V. (HONDUSERVICE) ING. JOSE FIDELIO MELÉNDEZ GÁLEAS	**CHICO-740** CONSULTORÍA E INGENIERÍA PONCE Y ASOCIADOS ING. SAUL RENIERY PONCE REINHARDT
CHICO-741 CONSTRUCTORA METRO Y ASOCIADOS S. DE R.L. ING. JOSÉ ANÍBAL DUARTE SARMIENTO	**CHICO-743** CONSTRUCTORA MELGAR Y ASOCIADOS S.DE R.L. DE C.V. ING. JUAN MANUEL MELGAR HERNANDEZ	**CHICO-745** GRUPO MOLIOR S.A. DE C.V. ARQ. MELISSA ARGUELLO GENIE
CHICO-746 SOUCIONES TOTALES EN INGENIERÍA S. de C.V. (STI) ING. FRANCISCO ALEXANDER DIAZ CHAVARRIA	**CHICO-747** INGENIERÍA CONSTRUCTORA PROYECTOS Y AGREGADOS S. de R.L. (INCOPA) ING. MARIO RODOLFO VARGAS CARIAS	**CHICO-748** CONSTRUCCIONES E INVERSIONES RIVERA S de R.L. (COVER) Sr. SANTOS ANGEL RIVERA ESTRADA
CHICO-749 G.M.S. de R.L. ING. WILFREDO BENDECK SABILLON	**CHICO-750** CONSTRUCTORA Y TRANSPORTES MARY S de R.L. de C.V. Sr. SANTOS ANTONIO RODRIGUEZ ANDRADE	**CHICO-751** GEOCONSULT S.A. DE C.V. ING. RAÚL ARMANDO FLORES GUILLEN
CHICO-752 INVECRO CONSTRUCTORA S.A. DE C.V. ING. RONALD MARCIAL MARADIAGA PREISS	**CHICO-753** FERROMAX S.A. de C.V. ING. FRANCISCO SURIANO SIU	**CHICO-754** CONTRATISTAS ELECTROMECÁNICOS S.A. (CELECTROMECSA) SR. MARCO TULIO MARTINEZ ROSALES
CHICO-755 C.A. INGENIERÍA S. de R. L. DRA. ARGENTINA ALAS ZELAYA	**CHICO-756** DISEÑO CONSTRUCCION E INVERSIONES (DCI) ARQ. ALEJANDRO JOSÉ LARA GUERRERO	**CHICO-758** EDIFICAH BIENES Y RAICES, CONSTRUCCION Y EVALUOS S.de R.L. ING. WILFREDO ARTURO BETANCOURT G.

POR SU VALIOSA COLABORACIÓN
EN LA ELABORACIÓN DE ESTE BOLETÍN ESTADÍSTICO

OFICINA PRINCIPAL
San Pedro Sula
Km. 5, Carr. a La Lima, Calpules
Tel.: 2559-5899 / 2559-7565

OFICINA PRINCIPAL
Tegucigalpa, M.D.C.
Blvd. Kuwait, Contiguo a Gasolinera
ESSO, Col. Lomas de Miraflores Sur.
Tel.: 2230-2069 / 2228-4480

SUCURSAL
CHOLUTECA
Carretera a Guasaule
Tel.: 2882-4260 / 2882-4261

EMPRESAS AFILIADAS
ZONA CENTRO SUR

Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

CHICO-759 CONCRETO EQUIPO Y CONSTRUCCIÓN S. de R.L. Ing. Luis Alejandro Sánchez Colindres	**CHICO-763** JOHN HEAD SISTEMAS CONSTRUCTIVOS Y EQUIPO S.A. Lic. John Ricardo Head Flores	**CHICO-764** CONSTRUCTORA FERNANDEZ SUAZO S. de R. L. Ing. Kenia Celina Fernández Suazo
CHICO-765 INVERSIONES CELAQUE S.A. Lic. Pamela María Ayuso	**CHICO-768** GRUPI P & P CONSTRUCTORES S. de R.L. de C.V. Lic. Jackeline Lizzete Pinto Dubón	**CHICO-769** POSTENZA S.A. Ing. Mario Guillermo Irías Domínguez
CHICO - 775 PROFESIONALES DE LA INGENIERÍA Y SUPERVISORES ASOCIADOS S. de R.L. PROINSA Ing. Alejandro José Gonzalez Sabillón		

EMPRESAS AFILIADAS
ZONA NORTE

CHICO – 012 CONHSA PAYHSA ING. JOSE RAUL DURON	**CHICO – 021** CASA COMERCIAL MATHEWS S.A. (CEMCOL) ING. MARCO A. RAUDALES	**CHICO – 031** ETERNA S.A. de C.V. ING. JUAN CARLOS SIKAFFY
CHICO – 049 PRODECON S.A. de C.V. ING. MARCO TULIO GAMEZ PANCHAME	**CHICO – 051** SOCOCO DE COSTA RICA ING. MARIO R MATHEU	**CHICO-072** CONSTRUCTORA CONTINENTAL DELTA S.A. de C.V. ING. JESÚS RIGOBERTO ROMERO ZACAPA
CHICO-130 CONSTRUCTORA LOPEZ RIVERA ING. ROBERTO A. LÓPEZ QUAN	**CHICO – 152** SERMACO S. de R.L. ING. JORGE A. CRESPO MADRID	**CHICO – 176** BAUTISTA Y ASOCIADOS S. de R.L. ING. OSMIN BAUTISTA
CHICO – 213 CEMENTOS DEL NORTE S.A. de C.V. ING. EDWIN ARGUETA	**CHICO –220** CONSTRUCTORA SEDECO S. de R.L. de C.V. ING. MARIO RICARDO SOTO QUEZADA	**CHICO – 236** ACEROS ALFA S.A. ING. JUAN ANTONIO KATTAN VALLECILLO
CHICO – 239 INGENIERIA ELECTROMECANICA Y CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES S. de R.L. de C.V. (INGELCO) ING. CESAR AUGUSTO GARCIA	**CHICO –249** ELECTRIFICADORA DE HONDURAS S.A. ING. JOSE MANUEL LASPRILLA	**CHICO – 259** CONCRETOS Y AGREGADOS DE SULA S.A. LIC. DOUGLAS MUÑOZ VILLEDA
CHICO – 279 CONSTRUCTORA WILLIAM Y MOLINA ING. WILLIAM HALL MICHELETTI	**CHICO – 301** CONSTRUCCIONES Y PAVIMENTOS (COPASA) ING. MAXIMILIANO MORALES	**CHICO – 345** CONTRATISTAS CONSTRUCTORES S. de R.L. ING. HUGO JAVIER PAGOADA
CHICO – 348 INVERSIONES CARBAJAL S. de R. L. de C.V. SR. YOBANI CARBAJAL AGUILAR	**CHICO – 361** EMPRESA CONSTRUCTORA DIEK S.A. de C.V. (EMCODI) LIC. AFIF S. DIEK GABRIE	**CHICO – 391** CONSTRUCTORA OBRAS Y DESARROLLOS S. A. ING. JUAN CARLOS SIKAFFY DIAZ
CHICO – 396 INGENIERIA BARMEND S. de R.L. ING. RAUL ROBERTO BARAHONA LARA	**CHICO – 403** CORDONS HEAVY EQUIPMENT S. de R.L. ING. JUAN CARLOS CORDON CASTRO	**CHICO – 405** CONSTRUCCIONES CERRATO Y ASOCIADOS ING. CORNELIO CERRATO
CHICO – 449 IMSA ARGO INTERNACIONAL S.A. DE C.V. LIC. JOSE M. CHICAS	**CHICO – 452** DISEÑO CONSTRUCCION Y SERVICIOS TECNICOS S.A. de C.V. ING. YASSER ALFREDO CALIX OSORIO	**CHICO-467** INCAL S.A. de C.V. ING. WILMER RODOLFO MEDINA RAPALO
CHICO – 473 EMPRESA DE MATERIALES PARA LA CONSTRUCCION S.A. de C.V. (EMECO)	**CHICO – 482** CONCRETO PRE ESFORZADO DE CENTRO AMÉRICA S.A. (COPRECA) ING. YASSER ALFREDO CALIX OSORIO	**CHICO – 483** EMPRESA CONSTRUCTORES ASOCIADOS (ECASA) ING. OSCAR REMBERTO HAWIT GARCIA
CHICO – 489 INGENIEROS CONSULTORES CONSTRUCTORES ELECTROMECANICOS ING. ARNALDO MARTINEZ ARGUETA	**CHICO – 496** CONTRATISTAS Y CONSULTORES MULTIDISCIPLINARIOS S. de R.L. ING. MIRIAM A. VARELA LOPEZ	

Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

Cámara Hondureña de la
Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

EMPRESAS AFILIADAS
ZONA NORTE

CHICO – 509 SOCIEDAD GENERAL DE ACERO S.A. SOGESA ING. ROBERTO ENRIQUE MATUTY REINA	**CHICO – 513** DEQUIPO S. A. de C.V. ING. RICARDO JESUS RISCHMAGUI BENDECK	**CHICO – 514** DURACRETO S.A. de C.V. ING. RENE DUBÓN
CHICO – 520 WILLIAMS Y ASOCIADOS CONSTRUCTORES, S.A.DE.C.V ING. DAVID IGNACIO WILLIAMS GUILLEN	**CHICO – 566** EQUIPOS Y CONSTRUCCIONES S. de R.L. (ECON) ING. OSCAR ARNALDO LOPEZ CASTRO	**CHICO – 585** TECNOLOGIA DE PROYECTOS S. DE R. L. DE C.V. ING. MARLON JAVIER CALIX BANEGAS
CHICO – 599 INGENIERIA EN CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION DE PROYECTOS ING. DINO RENAN ANTUNEZ OBANDO	**CHICO – 615** CONSTRUCTORA JOALCA S. de R. L. de C.V. ING. JOSE ALBERTO CARCAMO PUERTO	**CHICO – 639** CONSTRUCTORA DIAZ ARRIAGA S. DE R. L. DE C. V. ING. MARVIN EFRAÍN DÍAZ PONCE
CHICO – 647 KNAUF DE HONDURAS S.A. de C.V. SR. CESAR ROBERTO LOPEZ	**CHICO – 651** TECNICA UNIVERSAL HONDUREÑA S.A. de C.V. (TECUN HONDURAS) ING. ALEJANDRO LORENZANA	**CHICO – 656** PROYECTOS Y DESARROLLOS DE HONDURAS ING. FABIAN MAURICIO BROWN DENICA
CHICO-695 CONSTRUCTORA REAL S. de R. L. ING. SUSAN KUNKAR KAFATTI	**CHICO-707** INDUSTRIA DEL METAL Y LA CONSTRUCCION S.A. de C. V. (INDUMECO) ING. JORGE ALBERTO RAMOS MARTÍNEZ	**CHICO-709** AMERICANA DE INVERSIONES S. A LIC. MARCO ANTONIO AVILA
CHICO-715 INMOBILIARIA DE CORTES, S. A. de C. V. ING. MARCO A. RAUDALES	**CHICO-724** COMPAÑÍA DE INVERSIONES DAMEHI S.A. de C.V. ING. JOSÉ DARIO GÁMEZ PANCHAME	**CHICO-732** SOCIEDAD CONSTRUCTORA DEL SUR S. de R.L. de C.V. ING. DONALD ALBERTO BYERS AGUIRRE
CHICO-733 GRUPO MC S.A. de C.V. ABOG. ALDO GUILLERMO MICHELLETTI GIRON	**CHICO-757** TECPROFIRE S. DE R. L. DE C. V. ING. CESAR ARMANDO RODRÍGUEZ BANEGAS	**CHICO-760** CONSTRUCTORA HONDUREÑA COHDYL S. DE R. L. DE C.V. ING. LENNIN RENE ORELLANA MENDOZA
CHICO-761 INVERSIONES MPG S.A. de C.V. ING. CESAR OCTAVIO ELVIR PRIETO	**CHICO-762** INMOBILIARIA EL ACTIVO ING. CESAR OCTAVIO ELVIR PRIETO	**CHICO-766** CONSTRUCTORA ESPINOZA SUAZO S. de R. L. de C.V. (E&S) ING. JOSÉ GUILLERMO ESPINOZA VILLEDA
CHICO-767 ULTRACEM HONDURAS S.A. de C.V. ABOG. INDIRA JOHANA BENEGAS MEJÍA	**CHICO-770** SERVICIOS DE INGENIERIA HIDRAULICA Y CONSTRUCCION S. DE R. L. (SINHCO) ING. MARLON ENRIQUE MEJIA MACHADO	

DIRECTORIO DE PROVEEDORES
TEGUCIGALPA

Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

PRECONHSA
PREMEZCLADO DE CONCRETO HONDUREÑO S.A. DE C.V.

Calle La Represa La Concepción
200 Metros Sur Oeste
de la Colonia Altos del Toncontin,Comayagüela
PBX: 2234-7909
Web: www.preconhsahn.com
E-mail:ereyes@preconhsa.com

GUFER
Su solución en Bloque de construcción

Anillo Periférico Entrada a la U.T.H.
Tegucigalpa, Honduras, C.A.
Tels.: (504) 2246-1690, 2246-1699
Fax.: (504) 2246-1725
E-mail: gufer2007@yahoo.es

Alumipuertas Avila

Bo. Guanacaste, ave. Gutemberg,
antiguo local de ferretería Guanacaste.
Tel.: 2238-5141
Fabricantes de puertas de ventanas: laurel, cedro, caoba, tambor, vidrio fijo, ventana celocía, fachadas comerciales, estilo francesa. **Puertas:** corredizas para baños, abatibles, corredizas francesas, para interior.
Espejos y retrovisores.

granitos y terrazos s.a.

Carretera al 1er. batallón de infantería,
Tegucigalpa, Honduras.
Tels.: (504) 2234-3333.
info@granitos.hn
www.granitos.hn

Mexichem
Honduras, S.A.

PBX: + (504) 2202-7520 al 7558
FAX: + (504) 2202-7549

Plaza INRETUR Final del boulevard
Los proceres, Colonia 21 de octubre
detrás de gasolinera Puma, entrada
alterna a la colonia San Miguel

INDUSTRIAS "EBEN-EZER"
Mosaicos, prefabricados de concreto, bloques, decorativos, viguetas, bovedillas.

500 m adelante de col. Lomas de Jacaleapa, al par del puente sobre río San José, sobre el anillo periférico,
apdo. postal 6278.
Telefax: (504) 2255-6025.
industriasebenezer@multivisionhn.net

ALUPAC

Sala de exhibición: Plaza Miraflores, 2do. nivel, telefax: 2231-1529.
Fábrica: col. Río Grande, calle principal, Tel.: (504) 2226-7292, Fax: 2226-6625.

AQUATEC
www.aquatec.com.hn

Una compañía de **AquaCorp** El Poder del Agua

Colonia Palmira Ave. La Paz
centro comercial Mini Plaza
Tegucigalpa, Honduras
Tel: (504) 2229-6000
www.aquatec.com.hn

NFERCO
INVERSIONES FERRETERAS PARA LA CONSTRUCCION, S. DE R.L.

Col. Miraflores Sur, ave. Santa Cristina, fte. a
Ferretería Miraflores, Tegucigalpa.
el.: 2228-0671

DIFEMOSA
DISTRIBUIDORA DE ACERO CENTROAMERICANO

Cerretera al sur, km 6, contiguo a plantel
Mármoles de Honduras, Tegucigalpa.
PBX: (504) 2226-9912

COFEMA
COMERCIAL FERRETERA MACOTTO

Col. Torocagua, 2da. entrada.
Tel.: 2223-6201.
bmacotto@unitec.edu

Centro de Cerámicas

Bulevar Morazán, 1 cuadra al oeste de
la iglesia La Guadalupe.
Telefax: (504) 2232-2166.
Tels.: (504) 2239-0276, 2239-0179.

Maderas de Olancho S. de R.L.

Una cuadra arriba de Leche Sula, calle a Unitec,
atrás de Polaris. Tel.: 2255-6181
Correo: madeo_92@yahoo.com

INDES
INGENIERIA PARA EL DESARROLLO, S. DE R.L.
Col. Ruben Dario, Edificio los Ángeles, 3er Nivel,
Local #2, Apdo. postal # 4457
Tel/fax: 2235-9721/2235-9740/2202-1596
E-mail: indesgg@mail.com,
indes.admon@gmail.com,
Tegucigalpa, M.D.C. Honduras.

Larach & Cia.
Número uno en ferretería!

#1347, calle La Salud, col. Miramontes, Tegucigalpa.
Tel.: 2290-1100.
cotizaciones@larachycia.com
larachco@larachycia.com

DIRECTORIO DE PROVEEDORES TEGUCIGALPA

Autonics
bticino
CHNT
CYME

Barrio Guacerique Blvd. Comunidad
Económica Europea, Comayagüela M.D.C.
E-mail: daniel@cyme.hn
PBX: (504) 2225-1233, 2225-1234, 2225-1407
Fax: (504) 2225-1409

Vidriería COSTEÑA, S. de R.
RESPONSABILIDAD PUNTUALIDAD Y CALIDAD NUESTRO LE

6ta. ave., 14 y 15 calle, contiguo a gasolinera She
Centenario, Comayagüela. Tel.: 2238-3017, telefa
2238-1302

CONSTRUCTORA
KOSMOX

Col. Rubén Darío, Calle Real de Minas,
bloque G, lote 4-2
entre Ave. José María Medina y las Minitas
Tel.: (504) 2232-1250
Fax: (504) 2239-7047

MADERAS PROGRESO

Oficina: Carrizal No. 2, media cuadra antes
del beneficio de arroz San Pedro.
Plantel: salida carretera al norte, interior venta de madera
San Francisco. Tel.: 2223-1908.

Polaris
La estrella de la construcción

Tegucigalpa: zona Kennedy, calle principal a UNIT
PBX: 2255-6060.
ventas@polarisinternacional.com

Equipos
Industriales, S.A.

Ofic. principal: bulevar Centro América, fte. a 3era.
entrada de la col. Kennedy.
PBX: 2228-1200, fax: 2228-0740.
Sucursal: bo. La Granja, bulevar Comunidad
Económica Europea, No. 101, apdo. 4117, PBX:
2225-1200, 2225-3757, 2225-0759, fax: 2225-3567,
Tegucigalpa.

PUERTIMUNDO
EL MUNDO DE LAS PUERTAS

Col. Santa Fe, Bulevard del Norte
Comayagüela, M.D.C.
Tel: (504) 2213-3374.

Ferretería La Casa del Pintor

4ta. ave., 8va. calle, Comayaguela.
Tels.: (504) 2237-5065.

Vidriería Aluvicentro, S.A.
ALUMINIOS Y VIDRIOS

Ave. José Trinidad Cabañas, bo. Concepción,
½ cuadra al norte de Medicasa, contiguo
a mercado Mama Chepa.
Tel.: 2237-4707, 2206-2646.

INMOBILIARIA
LOS CEDROS S.A. de C.V.

Residencial Lomas de Toncontín, III etapa, bloque
No. 20, casa No. 25, Comayaguela.
Tels.: (504) 2234-4578

COMITSA
Concretos Eterna S.A.

Tegucigalpa: Anillo periférico sector la Cañada
Texaco F.F.A.A. Tel: 2545-6438/39

San Pedro Sula: Km. 1 Carretera Occidente
PBX: 2545-6420 sala de ventas Contiguo texaco,
monumento La Madre Tel: 2545-6437/38

Fabrica de Bloques, Adoquines, Tubos
y Mosaicos Matel
Dirección: Barrio Casamata, frente a la Policia
Nacional Preventiva
Tel: 2237-4036.

SHERWIN Williams
DIDEMA, S.A. DE C.V.

Zona de Jacaleapa, calle a UNITEC, contiguo a
lacteos Sula, apdo. postal 3690, Tegucigalpa.
Tel.: (504) 2202-7313.
rramos@swdeca.com. www.sherwinca.com

Incesa Standard

Tel.: 2221-1203.
Tegucigalpa, Honduras.
www.americanstandardca.com

Depósito de Madera
San Carlos NO. 5

Vendemos:
Machimbre, Botagua, Perfil, Moldura,
Madera Rustica y Cepillada

Frente al Mall Premier Comayagüela, M.D.C.
Tel.: 2201-8035

Mejor Precio de la Plaza

DIRECTORIO DE PROVEEDORES
TEGUCIGALPA

Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

SERPIC

Servicios y representaciones para la Industria y la construcción.
Tels.: (504) 2232-6532.
serpichonduras@yahoo com

FERRETERIA LA CUMBRE
Y MATERIALES DE CONSTRUCCION
LA CUMBRE #2

Col. El Carrizal, Bulevar del Norte
Tel: (504) 2223-2024.

Vidriería
SEGOVIA

Calle Real de Comayagüela,
Fte. al Depósito Cadenas.
Bo. Concepción
Tel.: (504) 3251-5800 2213-7040

VMC Vidriería Cristal
Nuestra Responsabilidad... Nos Caracteriza

- Estructuras de aluminio y vidrio
- Ventanas de pvc
- Vidriería en general
- Ventanas de aluminio
- Acm
- Molduras de madera
- Enmarcados en general
- Fabricación de vitrinas

Avenida Gutember, Casa No. 504, Esquina
Opuesta a Refrihogar, Tegucigalpa, M.C.C.
Teléfono (504) 2237-8062

Puertas Génesis Jireth

Cinco cuadras abajo del Estadio Nacional,
contiguo a la bajada del Barco frente a
Fundación Nueva Esperanza
Tegucigalpa, Honduras, C.A.
Cel. (504) 9963-1598 / 8803-4159

Venta de Puertas
"Flores"

Especialidad en: puertas, ventanas, ventanales, muebles de cocina, de pino, laurel, caoba y cedro. Instalaciones en general.

Col. Kennedy, fte.a silos del I.H.M.A.,
4ta. entrada, Tegucigalpa.
Tel: (504) 2289-7558.

Pintacasa

Boulevard Centroamérica
contiguo al Centro Comercial Centroamérica,
apdo. postal 454.
PBX Tels.: (504) 2232-1371, Fax: (504) 2239-7463
Pedidos: (504) 2232-1390, fax: (504) 2231-0762
www.protecto.net

TUVAC

Tuberias, Válvulas y Accesorios S. de R.L.

Telefax: (504) 2222-0162
Tels.: (504) 2222-0038, 2222-0059
Cels.: 8893-1751, 9511-5553
Bo. Concepción, 2 Ave., 7 y 8 Calle
Tegucigalpa, Honduras
e-mail: metaplastgg@gmail.com

ALUVIN

Barrio La Granja, Blvd. Comunidad Económica Europea, costado sur. Contiguo a Sel. Tegucigalpa. Tel.

Estructuras de Cemento

Carretera al Sur, Km 6½, contiguo
a Mármoles de Honduras.

CERMAS *Cerámica y Más*
El Punto de las Cerámicas

Bulevar Morazán, ½ cuadra arriba, iglesia
Guadalupe, Tegucigalpa.
Tels.: (504) 2235-8673, 2235-8674.
cermas@multivisionhn.net

COMERCIAL INDUPUERTA S. DE R.L.
Somos especialistas en la fabricación de puertas de pino, laurel cedro y caoba, muebles en general

Oficina Principal: blvd. Suyapa, bo. Morazán, fte. a
iglesia San Martín de Porres, 2 cuadras
antes del Estadio Nacional,
Tel: (504) 2239-8477.

FERRETERIA CENTRAL S.A.
"FECESA"
Todo en Herramientas y Materiales de Construcción

Col. San Miguel, 1½ arriba de la posta policial,
contiguo a billares Jasmín.
Tels.: 2265-9442

Fábrica de Mosaicos
CORONA

Especialidad en ladrillos para pisos y bloques de concreto

Plantel de producción, aldea Cerro Grande,
contiguo a la escuela.
Tels.: 2224-1371, 224-0558.

Indufesa Doit Center
Hágalo Bien!

Tienda No.1: col. San José del Pedregal,
Comayagüela, PBX: 2246-7433/37.
Tienda No.2: 4ta. ave., No. 719, Comayagüela,
PBX: 2237-3446. Fax: 2237-8604.
Tienda No. 3: centro comercial Villas del Sol, salida
a Danlí, PBX: 2230-2769, Fax: 2230-2778.

DIRECTORIO DE PROVEEDORES TEGUCIGALPA

CONCREMIX
EN CONCRETO... LO MEJOR

Plantel principal: col. La Era, Tegucigalpa.
Tels.: (504) 2235-8695, 2235-8723,
fax: (504) 2239-0437

MATELEC
MATERIALES ELECTRICOS E INSTALACIONES

Boulevard Comunidad Económica Europea,
Comayagüela
Tel.: 2225-3770/72/74. Fax: 2225-4583

CASAMARMOL
Sólo finos acabados

Colonia Florencia Norte, 2da. calle
(504) 2235-5067 / 2235-5068
Correo: casamarmoltgu@casamarmol.com
www.casamarmol.com

Tegucigalpa, San Pedro Sula, Roátan, Nicaragua

CONSTRULIDER
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Col. El Carrizal, Frente
al Mall Premier Comayagüela
Tel.: PBX (504) 2201-4800.
www.construlider.hn

DISTRIBUIDORA DE PUERTAS PONCE

HONRADEZ - PRONTITUD Y LOS MEJORES PRECIOS

Especialidad en Puertas de Pino,
Laurel, Caoba,
Ventanas y Muebles en General

Blvd. Del Norte, frente a la Periférica del I.H.S.S.,
Tel. 2223-0291

CERAMICAS &REVESTIMIENTOS
Distribuidores Mayoristas

Blvd. Morazán, 2 cuadras arriba
de la Iglesia Guadalupe
Tegucigalpa, Honduras.
Tels.: (504) 2232-5934, 2235-6600

FERRETERÍA LA CASA DEL CARPINTERO
DONDE COMPARTIMOS SU ESFUERZO

Tienda No. 1: 4 ave., 7 calle, Tel.: 2237-5062,
Fax: 2225-5202.
nda No. 2: 6 ave., 12 y 13 calle, Tel.: 2220-1504

VIDRIERIA GUANACASTE

SOMOS FABRICANTES DE:

* Vitrinas
* Ventanas de celocias
* Ventanas estilo francesas
* Puertas corredizas para baño
* Puertas abatibles
* Enmarcados de títulos y diplomas, posters en molduras de aluminio y madera

Estamos ubicados en el Barrio Guanacaste,
calle principal contiguo a Pinturas Sur.
Tel.: (504) 2238-4808

Madera Siria

Col. Santa Fé, atrás de Pizza Hut,
contiguo a Elektra Santa Fé.
Tel.: 2223-4746

Detalles D'Construcción

Col. El Prado, calle La Salud, contiguo
a Ultramotor (Yamaha).
Telefax: (504) 2239-8376, 2239-8380
gerenciaservicom@cablecolor.hn

SUPER TECHOS
Desde los Cimientos hasta el Techo

SUPER TECHOS DE HONDURAS
Col. Palmira, Avenida Juan Lindo,
contiguo a FACACH.
Teléfono: 2239-5970
www.supertechos.com
logistica@supertechos.com
www.supertechos.com

CONCRETEC
CONCRETO, EQUIPO Y CONSTRUCCIÓN

Tel.: (504) 2221-1515
ventas@concretechn.com

VIDRIERÍA AMÉRICA

Especialidad en espejos, Vidrios, Vitrinas,
Puertas Corredizas, Ventanas Francesas,
Puertas de Baño. Oficina, Ventanas de Celosias,
Fachadas de Edificios, Enmarcados

Colonia Alameda 4ta. avenida,
calle Ramón Villeda Morales, casa 1101.
Casa color amarillo atrás de Lavanderia festival
Tel.: 8858-1487

Ceramicas Suyapa

Entrada Col. San Miguel,
contiguo a maderas del Prado
y gasolinera Puma,
Tel.: (504) 2221-5680

Ferreteria Villa Nueva

Col. Villa Nueva, carretera
a Danlí, 5 cuadras arriba
del anillo periférico
Tel.: (504) 2291-1956

DIRECTORIO DE PROVEEDORES TEGUCIGALPA

Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

Ferreteria Sanchez

Colonia Villa Nueva, calle principal

FANASA

Col. San Miguel, calle principal,
Desvio al anillo Periferico
Tel.: (504) 2221-0712

Ferreteria Kairos

Colonia San Miguel,

Tel.: (504) 2221-8157

ENERGI COLOR´S

Col. San Miguel, calle principal,
una cuadra abajo de Fecesa
Tel.: (504) 2236-6080

COMERCIAL PINTAMAS'S

Venta de pinturas y accesorios.

Barrio Concepción,
Calle Real de Comayaguela,
Contiguo a Depósito Cadenas.
Tel: 9826-0918; 3338-2719

MADERAS LOS OLIVOS

Bulevar del Norte, frente a
Periferica del IHSS

Ferreteria San Pedro

Colonia Cerro Grande
Tel.: (504) 2224-2724

FERRETERIA MADECONSA

Col. Villa Nueva,
sálida a Danlí
Tel.: (504) 2291-1993

ferrecaceres

Bulevar del Norte, frente al mercado
zonal Belen
Tel.: (504) 2223-8599

SEL

Bo. La Granja, Blvd. Comunidad Económica
Europea, costado sur antiguo Crédito
Prendario Popular
Tel.: (504) 2225-3233

Salvador Garcia y Asoc. S. de R.L.

Colonia Modelo, contiguo a Conatel
Comayagüela M.D.C.,
Tel.: (504) 2233-3178

FERRETERIA LAS DOS ROCAS

Bo. Guanacaste, Avenida Gutemberg,
Subida hacia El Manchen, Tegucigalpa,
M.D.C. Tel.: (504) 2238-6707
E-mail: pxiomara27@yahoo.es
RTN: 08011981212638

Alumipuertas Tylor

Bo. Guanacaste Ave. Gutemberg
Tel.: (504) 2237-8064

Venta de madera San José

Una cuadra al sur de Leche Sula,
Aldea Jacaleapa, Calle a Unitec
contiguo a cancha Gol de Oro
Tel.: (504) 2255-6162

VIDRIERIA LAS COLINAS
VIDRIOS Y ALUMINIOS

SOMOS FABRICANTES DE:

- VIDRIOS FIJOS
- FACHADAS COMERCIALES
- VENTANAS ESTILO FRANCESAS
- PUERTAS CORREDIZAS PARA INTERIORES
- PUERTAS ABATIBLES
- VENTANAS CELOSIAS
- VENTANAS CORREDIZAS
- ESPEJOS BISELADOS

¡Llamanos ya, estamos para servirte
Tel.: 2235-4221
E-mail: vidriosyaluminios_lascolinas@hotmail.com
Bulevar Centro América, contiguo a
Banco de Occidente, frente al IPM

Vidriería Aluminium

LE OFRECEMOS:
* Ventanas Francesas
* Ventana de Celosías
*Fachadas comerciales
* Puertas de Baño
* Vitrinas
* Peceras
* Puertas abatibles
* Espejos
* Ventas de Vidrios
* Reparaciones
* Instalaciones

Col. Cerro Grande, Carretera a Olancho
Contiguo a Agroferretería y Tecnicell
Tel. 2265-5112 / Cel. 3157-8417

FABRICA MORAZÁN

Fábrica de puertas, Contramarcos,
Muebles de Pino y de Color

Cel.: (504) 9961-3498 / 9505-9588
El Tigre Lepaguare, Olancho,
Honduras, C.A.

DIRECTORIO DE PROVEEDORES

ZONA NORTE

Bautista & Asociados
S. de R.L. de C.V. / CICH No. 359 I-N-CT

Col. Intersindical SITRAUNAH, 2da. Avenida,
9na Calle, Nor-Oeste, Bloque #10,Casa # 15,
San Pedro Sula, Cortés, Honduras, C.A.
Telfax: (504) 2545-7132,
Email: bautistaosmin@yahoo.com
cba.maria@hotmail - cbya.secing@yahoo.com.mx
zevieta_bautista@yahoo.com

Ingelco
S de R.L. de C.V.
INGENIERIA ELECTROMECANICA Y CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES
CICH 384-12-N-CT

Oficina Principal: Prolongación de la 27 Calle, entrada principal
a Col. Felipe Zelaya, contiguo a fábrica Lear
Corporación, Tel: 2559-1672, San Pedro Sula, Honduras, C.A.

Sucursal: Edificio Leomar, Bo. El Centro, 4ta. Calle, 5a.
y 6a. Ave. S.O., Oficina #5, Teléfono 2558-1702, Fax: 2558-1764,
E-mail: info@ingelcohn.com San Pedro Sula, Honduras, C.A.

FERROMAX
#1 en hierro y techos

Barrio Guadalupe, 3 y 4 Avenida. Prolongación
de la Avenida Junior 20 Calle Noroeste, 3 cuadras antes
de expocentro, San Pedro Sula.
PBX.: (504) 2580-3316.
E-mail: jrsgerencia@grupoferromax.com
www.grupoferromax.com

DE VENTA SOLO EN NUESTROS CENTROS DE SERVICIO EN TODO HONDURAS

El Baratón Cerámica
PARA AHORRAR EN CADA METRO

Contamos con:
Granito, Porcelanato, adhesivo y si necesita
instalación le podemos ayudar.
Somos una Nueva Alternativa
en Calidad de Cerámicas

Bulevar del Norte, salida a Puerto Cortés,
contiguo a Pizza Hut, Frente a Costas Burger.
San Pedro Sula, Honduras, C.A. Tel: (504) 2516-1485 / 1486
email: ventas1.baratondelasceramicas@gmail.com

INDUMECO

Colonia Buenos Aires, frente al IHSS.
atrás de Ferreteria Alfesa
Tel.: (504) 2551-0390
San Pedro Sula. Honduras C.A.

COMERCIAL ALVARENGA
COMA Es mi Ferretería

No.1 Col. Modelo, 9 calle, 14 ave., N.E. Casa # 1232
Tel.: (504) 2553-3869 / 2552-7384 Fax.: 2558-1317
Apartado Postal No. 4180 San Pedro Sula. Honduras C.A.

No.2 Col. Guadalupe, 21 calle, ave. Junior
2 cuadras antes del puente de Col. Las Brisas
Tel. (504) 2558-9006 Telefax: (504) 2558-9005.

No.3 Col. Lusiana 33 calle Bulevar del estadio Olimpico
antiguo local de la Pollera Colorada
Tel. (504) 2559-0339 / 2559-0338

Conco

Col. El Roble 6 ave. 7 calle N.E. casa #1955
Tel.: (504) 2551-0171
San Pedro Sula. Honduras C.A.

MUNDICERAMICAS
TODO EN CERAMICAS Y MAS

Ceramica, muebles de cocina y baños
Barrio Barandillas Ave. Junior, 12 Calle "A"
Edificio Multiceramicas
Tel. 2550-3719,
E-mail.: mundiceramicas@gmail.com
San Pedro Sula, Honduras, C.A.

Comercial Mapa

Barrio Suncery, 7 calle, 12 Avenida
Tel.: (504) 2552-3415
San Pedro Sula. Honduras C.A.

STP
SUPER TIENDA DE PINTURAS
SOLO PRODUCTOS ORIGINALES

Bo. Barandillas, 4 calle, Ave Junior.
Tels: 2557-3267 / 2550-4718 / 2558-0067
ventas@supertiendadepinturas. com

DIRECTORIO DE PROVEEDORES
ZONA NORTE

Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

Almacen Ferretero Sula S. de R. L.
ALFESA

Entrada col. Buenos Aires, fte. al I. H. S. S., bulevard del Norte, San Pedro Sula.
Tels.: (504) 2551-0391, 2551-0392.

FERRETERIA FERROLIM
S. de R.L. de C.V.

Tel.: 2557-3434 / 2557-6810
cinthiariv21@yahoo.com
Ventas01ferrolim@outlook.es

Ferretería Nueva Amistad

7 calle, ave. "A", bo. Suncery, San Pedro Sula.
Telefax: 2550-7605.

IMPORTADORA FERRETERA S.A. DE C.V.
IMFERRA
LA MAYORISTA

Ave. Juan Pablo II, 17 calle S. E., 5 y 6 ave., San Pedro Sula, P. O. Box # 1038.. Tels.: (504) 2554-1848, 2554-0405, Fax: (504) 2554-1995 (compras), (504) 2554-5222 (ventas).
imferra@imferra.com, ventas@imferra.com, www.imferra.com

Aluminios y Vidrios Maranatha S. de R.L. de C.V.

11 y 12 calle 2da. Avenida N.E., # 1.118
Barrio Barandillas, San Pedro Sula, Hond. C.A
1 cuadra al sur de Supermercado Junior
Telefax: 2550-8594
E-mail: aluminiosyvidriosmaranatha@yahoo.com

DIACESA
DISTRIBUIDORA DE ACERO CENTROAMERICANO

2 ave., 15 y 16 calle, N.O., col. Guadalupe, P.O. Box: 1116, San Pedro Sula.
Tels.: (504) 2550-5169

FESAPE
Ferretería San Pedro S. de R. L. de C. V.

3 ave., 6 calle S. E., No. 55, bo. Concepción.
Tels.: 2552-2447, 2553-4983, 2558-1264, Fax: 2552-6078.
Tienda No. 2, 2 y 3 ave., 13 calle S. E., No. 15, bo. Medina, San Pedro Sula.
Tels.: 2558-0535, 2558-0502, 2558-0515, 2558-0636.

Comercial y Ferretería
Milenium

Tel.: 2557-0346.
Bo. Hipódromo, 7 calle, 12 ave., San Pedro Sula.

Distribuidora Industrial
S. A. de C. V.

3era. ave., S. E., 18 y 19 calle, bo. Las Palmas, apdo. postal No. 219, San Pedro Sula.
Tels.: (504) 2556-7325, 2556-7441.
Faxes: (504) 2556-8010, 2556-6080.

CONSTRUCTORA
CYASSA

14 y 15 ave., 4ta. calle "A", No. 1439, col. Aurora, San Pedro Sula. Tel.: (504): 2557-5036.

El Punto de las
Cerámicas

Contamos con: Granito, Porcelanato, Adhesivo y si necesitas instalacion le podemos ayudar

Boulevard del Norte, contiguo a Distribuidora Barret / Ivisa, San Pedro Sula, Honduras, C.A.
Tel: (504) 2558-8169

Industrias Metálicas
COPAN

Le ofrecemos elaboración de verjas, portones, hierro forjado, cortinas, instalación de serpentinas y todo lo relacionado con Estructuras metálicas.

Col. San Fernando, 3 y 4 calle, 13 Ave., S.E., San Pedro Sula, Honduras, C.A.
Tel.: (504) 2552-6020

FERRETERÍA ZUMMAR
S. A. DE C. V.

5 ave., 9-10 calle S. O., No. 81, bo. Lempira, P. O. box: 414, San Pedro Sula.
Tel: PBX (504) 2557-4803, Fax: (504) 2552-2654.
ferumman@sigmanet.hn

FERRETERÍA CALPULES S. DE R. L.
TODO EN MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Col. Planes de Calpules, bulevar Princesa Diana, 27 calle, San Pedro Sula. Tel.: 2559-6758.

CENTRO FERRETERO

TORNIFESA
TODO EN TORNILLERIA Y FERRETERIA

ventas@tornifesa.com
www.tornifesa.com
PBX: (504) 2545-6500 al 2545-6560

coflex · LINCOLN ELECTRIC · LOCTITE · American Standard · STANLEY · Royal Arc Electrodes · ROTO · DeWALT · TRUPER · Santul

DIRECTORIO DE PROVEEDORES ZONA NORTE

SHERWIN WILLIAMS. Honduras

Didema de Sula S.A. de C.V.
Barrio Las Acacias 3 Ave. 10 y 11 calle,
contiguo al local Moda de Paris,
S.P.S. Cortés, Honduras C.A.
Email: tienda03sps@swdeca.com
PBX.: (504) 2561-4372 / 73

DIPI
SU DISTRIBUIDOR DE PINTURAS

1era. calle, 5 ave., N. O., bo. El Centro,
San Pedro Sula.
Tel.: (504) 2550-1730, fax (504) 2550-1809
dipi#1@globalnet.hn

FEYCO
FERRETERIA Y COMERCIO, S.A. de C.V.

FERRETERIA Y COMERCIO S.A.
Construye tus sueños... construye con FEYCO

TIENDA PRINCIPAL MEDINA
2 AVE. 11 CALLE S.E. BO. MEDINA
APDO. POSTAL NO. 3559 PBX: 2557-4363
TELS: 2552-4990, 2557-5590 FAX: 2552-5990
E-MAIL: ventas@feycohn.com

TIENDA SUCURSAL JUAN PABLO II
AVE. JUAN PABLO II 5 Y 6 CALLE
COL. SMITH TEL: 2552-2125, 2552-0324
TEL/FAX: 2553-0370
E-MAIL: ventasjuanpablo@feycohn.com

SITIO WEB: www.feycohn.com
SAN PEDRO SULA, HONDURAS, C.A.

DICONSET S.A. DE C.V.

Prolongación de la 27 calle, contiguo a fabrica Lear
Corporation, entrada principal col. Felipe Zelaya,
San Pedro Sula.
Tel.: (504) 2559-2899.

FENA FERRETERÍA NACIONAL
TODO EN MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

2da. ave., 3 calle, S. E., bo. Concepción,
San Pedro Sula.
Tel.: 2557-1428, Telefax: 2557-2660.
ferreteria_nacional@hotmail.com,
fena@unete.com

FM FERRETERÍA MONTERROSO S. A.
FERREMOSA

Bo. Concepción, 4 ave., 2-3 calle S. E.
Telefax.: (504) 2557-1500.
P. O. Box: 2153, San Pedro Sula.
www.ferremosa.com

CONCRETOS ETERNA S.A.

km 1, carretera a Occidente, contiguo
a b-scula Soptravi, apdo. postal 1428, San Pedro Sula.
Tels.: 2565-9200, 2565-7060, Telefax: 2565-8842. Ofic.
de ventas, S. P. S., tel.: 2550-4310, telefax: 2550-2562.
vconetsa@eterna.hn

INDUPUERTA JUAREZ
Fabricamos puertas de laurel, cedro y pino

1 y 2 calle, 9 ave., bo. Santa Anita,
San Pedro Sula.
Tel.: 9840-4048.

CONHSA PAYHSA, S.A.
Ingeniería en Productos de Concreto

Telefax.: (504) 2508-2630.

info@inconhsa.hn, www.inconhsa.hn

MADERA EL PINAR
La casa de su casa

2 calle, 6 ave., N.E., bo. Barandillas,
Telefax: 2553-4618

STONE PLAZA
Todo comienza con un buen piso

**Col. Aurora 14, ave. 6 calle A,
antiguo local Azulejos del Palacio
San Pedro Sula, Honduras.**
Tel: (504) 2552-1650 / 8247
stoneplaza@hotmail.com
-Cerámicas -Terrazos -Acabados

Indufesa Doit Center
Hágalo Bien!

Bulevar del Norte frente a Molino Harinero
Tel.: (504) 2509-1000
Fax.: (504) 2509-8940
email- info_sps@indufesa.com
www.indufesa.com

ALUMAS
ALUMINIOS Y MÁS

PINTURAS AMERICANAS
Fabricantes de Ventanas, Fachadas
y Puertas Comerciales, Corredizas,
Ventanas Francesas, Vidrio,
Instalaciones y Reparaciones
Tel: 2550-3121 15 y 16 calle, 4 Ave. S.O.
Barrio Paz Barahona
San Pedro Sula, Honduras
alumashn@gmail.com

Aluminios y Vidrios ISAAC, S. de R.L.
Prosperados por la Palabra
"ALUVISAAC"

Ave. Junior 14 Calle, Bo. Barandillas Plaza Popular
San Pedro Sula, Honduras, C.A.
Tel.: (504) 2550-2777
Email: aluvissac@hotmail.com

Maderas del BOSQUE
S. de R. L.

San Pedro Sula.
Telefax: (504) 2552-1377.

DIRECTORIO DE PROVEEDORES
ZONA NORTE

Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción
"Construir es Progresar"

SEL
sirviendo con energia

Bo. Medina 1 ave 14 & 15 calle se ap 1913
San Pedro Sula Honduras cp 21103
Tel.: + 504 2557-0657 Fax: + 504 2557-6195
http://www.selhn.com/

VIDALUM
VIDRIO
ALUMINIO

La manera más inteligente de realizar su diseño.

9 ave., 10 y 11 calle, bo. Medina.
Tel.: 2558-1480, Fax: 2558-1481.

PUERTY MUEBLE UNIVERSAL

**Ventanales,
Muebles de Cocina,
Puertas, Ventanas
y Muebles en General**

8 Calle, 10 Ave. Bo. El Benque, Frente a Hosp.
Leonardo Martínez, San Pedro Sula
Cel.: 9584-6722 / 3398-6742

VIDRIERÍA
Alumeflo
CALIDAD, INNOVACIÓN Y ESTILO

Fabricantes de ventanas, fachadas y vitrinas, puertas comerciales, corredizas y de baños, vidrio-instalación y venta.

Barandillas, 12 calle "A", 7 y 8 ave., #628, 2½ cuadras bajo de INPONO, ave. Junior, San Pedro Sula. Tels.: 2558-9088, telefax: 2558-9087.
kc.alumenflo@emv.hn

FABRICA DE BLOQUES Y MOSAICOS "JUNIOR"

Bloques vibrados y Mosaicos en todo color

Prolongación ave. Junior, antes del puente que va a Expocentro, contiguo mercado de abasto Las Brisas.
Tels.: 2557-9748, 2506-6350
San Pedro Sula.

PUERTAS Y MUEBLES

LOS SOCIOS
Transformamos La Madera
MADERAS DE CALIDAD.¡PARA MUEBLES DE CALIDAD.!

• CEDRO • LAUREL •CAOBA •PINO Y OTROS.!

**Col. Berlin, Ave. Juan Pablo II, 10 y 11 Cll. S.E.
San Pedro Sula, Hond. C.A.
Tels. 9871-0665 / 9989-1465 / 8929-8355**

Centro de Cerámicas

Ave. Circunvalación, 14 calle S. O., San Pedro Sula.
.: (504) 2556-7780, 2556-7774, 9966-2529, Fax: (504) 2556-7759.

YODECO
pitch pine

Col. Buenos Aires, fte. al IHSS, atrás de ALFESA,
San Pedro Sula.
Tel.: 2551-2152/99 y 2551-0390

Comercial Maderera Noriega S. de R. L.

Salida carretera nueva a La Lima, 200 m
antes del puente El Sauce.
Tel.: 2554-2352, fax: 2554-2351.

FERRETERÍA LA GANGA

Bo. Barandillas, Ave. Junior,
San Pedro Sula.
Tels.: (504) 2550-8332

Inversiones RF6 S.A. de C.V.

El Bodegón de la Cerámica

Cel. (504) 9644-8147 / 8765-2707
E-mail: ventassps@elportal.hn

16 calle, 4ta Ave., Edificio El Bodegón
de la Cerámica,
San Pedro Sula, Honduras, C.A.

DURACRETO
EL CONCRETO DURADERO

Salida autopista a La Lima, 100 m desvío de la col.
Lomas del Carmen, San Pedro Sula.
Tels.: 2545-8472 al 74

SERVICIOS

Servicios prestados por la Camara Boletin Estadistico

Información Trimestral, para Tegucigalpa y San Pedro Sula sobre:

- Precios de Materiales de Construcción.
- Precios de Mano de Obra Básica para Vivienda.
- Precios de Mano de Obra para Urbanización.
- Precios de Mano de Obra por Jornada.
- Precios de Alquiler de Equipo de Construcción.

Lps. 150.00

SERVICIOS DE CERTIFICACION DE PRECIOS

Certificación de Precios de Materiales, Equipo y Mano de Obra para San Pedro Sula y Tegucigalpa.
Certificaciones puntuales de acuerdo al número de productos de Carretilla Básica que a continuación se detallan:

ITEM	Número de Productos	Precio
1	Índice Inflacionario del Sector Vivienda	135.00
2	1-5 Productos	225.00
3	6-10 Productos	315.00
4	11-15 Productos	450.00
5	16-25 Productos	675.00
6	26-40 Productos	1,350.00
7	Más de 40 Productos	Se analiza

SERVICIOS DE CERTIFICACION DE PRECIOS

Convenios para Certificación de Precios e Índices específicos de Proyectos Públicos o Privados.

Se cobrara el servicio prestado para reconocimiento de mayores costos de Contratos de Construcción de acuerdo a la siguiente tabla:

ITEM	Rango de Contratos	Valor en Lps.	Precio
1	De Lps. 0.01 a Lps. 5,000,000.00	4,000.00	142.50
2	De Lps. 5,000,000.01 a 15,000,000.00	7,000.00	237.50
3	De Lps. 15,000,000.01 a 30,000,000.00	14,000.00	315.00
4	De Lps. 30,000,000.01 a 60,000,000.00	30,000.00	475.00
5	De Lps. 60,000,000.01 a 100,000,000.00	50,000.00	712.50
6	De Lps. 100,000,000.01 en adelante	70,000.00	1,425.00

TABLA DE COBRO POR REGISTRO DE CONTRATOS AÑO 2020

ITEM	RANGO DE CONTRATOS				PRECIO EMPRESAS NO AFILIADAS	PRECIO EMPRESAS AFILIADAS (SOLVENTES)
1	De Lps.	0.01	a Lps.	500,000.00	1,040.00	760.00
2	De Lps.	500,000.01	a Lps.	1,000,000.00	3,120.00	2,280.00
3	De Lps.	1,000,000.01	a Lps.	3,000,000.00	4,160.00	3,040.00
4	De Lps.	3,000,000.01	a Lps.	5,000,000.00	4,940.00	3,610.00
5	De Lps.	5,000,000.01	a Lps.	10,000,000.00	5,460.00	3,990.00
6	De Lps.	10,000,000.01	a Lps.	15,000,000.00	5,980.00	4,370.00
7	De Lps.	15,000,000.01	a Lps.	20,000,000.00	6,500.00	4,750.00
8	De Lps.	20,000,000.01	a Lps.	30,000,000.00	7,800.00	5,700.00
9	De Lps.	30,000,000.01	a Lps.	40,000,000.00	9,100.00	6,650.00
10	De Lps.	40,000,000.01	a Lps.	50,000,000.00	10,400.00	7,600.00
11	De Lps.	50,000,000.01	a Lps.	70,000,000.00	11,700.00	8,550.00
12	De Lps.	70,000,000.01	a Lps.	100,000,000.00	13,000.00	9,500.00
13	De Lps.	100,000,000.01	a Lps.	150,000,000.00	16,900.00	12,350.00
14	De Lps.	150,000,000.01	a Lps.	200,000,000.00	22,100.00	16,150.00
15	De Lps.	200,000,000.01	a Lps.	300,000,000.00	28,600.00	20,900.00
16	De Lps.	300,000,000.01	a Lps.	en Adelante	39,000.00	28,500.00

SERVICIOS

PUNTOS DE VENTA BOLETÍN ESTADÍSTICO

TEGUCIGALPA

Cámara Hondureña de la Industria de la Construcción
Bulevar Morazán, Edificio Muñoz Muñoz, 4to piso, cubículo 5,
contiguo a Edificio de Acosa.

Polaris Internacional
Boulevard Suyapa
Tel: (504) 2232-5434.

Polaris Internacional
Col. Kennedy, camino a UNITEC
Tel: (504) 2255-6059.

Polaris Internacional
Col. América, Plaza Madrid
Tel: (504) 2234-2986.

Polaris Internacional
Col. Miramontes, contiguo a Mega Larach
Tel: (504) 2239-9094.

SAN PEDRO SULA

Oficinas Cámara de la Construcción
Col. El Pedregal frente a los portones de Emergencia del Hospital
Mario Catarino Rivas, instalaciones del Colegio de Ingenieros Civiles
de Honduras, 2do nivel.
Tel: 2566-0996.

Polaris Internacional
Sucursal Bermejo, salida a Puerto Cortés.
Tel: 2566-4848.

Para mayor información contáctenos:
CÁMARA HONDUREÑA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
E-mail: atencionafiliado@chicoorg.org.
www.chicoorg.org.

YO USO
CEMENTO FRESCO
PORQUE GARANTIZA RESISTENCIA

LOS QUE SABEN DE CONSTRUCCIÓN EXIGEN CEMENTO BIJAO

CEMENTO Bijao CALIDAD

RETROEXCAVADORA CAT®

426F2

SALUDA A TU TRABAJADOR MÁS FUERTE.

PRESENTANDO LA RETROEXCAVADORA CAT® 426F2

LET'S DO THE WORK.™

San Pedro Sula
Km. 5 Carretera a
La Lima, Calpules.

Tegucigalpa
Blvd. Kuwait,
Lomas de Miraflores Sur.

Choluteca
Barrio Los Mangos,
Boulevard Enrique Weddle.

Tel: 2559-5899 Ext: 1719 / 1287 / 1725 **+504 9465-7480**

www.cemcolcat.com /CemcolCat

CEMCOL CAT