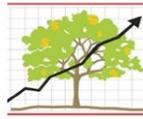


BOLETIN DE COSTOS Y PRECIOS FORESTALES

Mayo de 2024 - 9° Edición

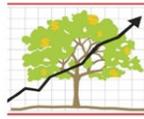
Santiago del Estero

PREPARACIÓN DE TERRENO	Precio por unidad (\$)	Unidad de medida	Observaciones	
Rastreada	\$47.340,00	\$/ha	Equivale a 45 litros de gasoil	
Rolado	\$147.280,00	\$/ha	Equivale a 140 litros de gasoil	
Construcción caminos y cortafuegos	\$420.800,00	\$/km	Equivale a 400 litros de gasoil. Ancho de hasta 10 metros	
PRODUCTOS FORESTALES	Precio por unidad (\$)	Unidad de medida	Observaciones	Zona
Poste medio reforzado 2.20 m	\$4.500,00	\$/u	Precio minorista consumidor final (S/IVA)	Dpto. Capital
Poste entero Quebracho colorado 2.20 m	\$6.500,00	\$/u	Precio minorista consumidor final (S/IVA)	Dpto. Capital
Poste entero Quebracho colorado 2.40 m	\$10.000,00	\$/u	Precio minorista consumidor final (S/IVA)	Dpto. Capital
Poste entero Quebracho colorado 2.60 m	\$13.000,00	\$/u	Precio minorista consumidor final (S/IVA)	Dpto. Capital
Poste labrado 3 m Quebracho Colorado especial	\$15.000,00	\$/u	Precio minorista consumidor final (S/IVA)	Dpto. Capital
Varilla p/alambrado 1.20 m Quebracho blanco 2"x 1.5"	\$400,00/\$450,00	\$/U	Varillas Ciegas / perforadas se cobra entre \$60 a \$70, hasta 7 orificios	Monte Quemado Dpto. Copo
Varilla p/alambrado 1.40 m Quebracho blanco 2"x 1.5"	\$450,00/\$500,00	\$/U	Varillas Ciegas / perforadas se cobra entre \$60 a \$70, hasta 7 orificios	Monte Quemado Dpto. Copo
Varilla p/alambrado 1.20 m Quebracho colorado 2"x 1.5"	\$850,00/\$900,00	\$/U	Varillas Ciegas / perforadas se cobra entre \$80 a \$90, hasta 7 orificios	Monte Quemado Dpto. Copo
Varilla p/alambrado 1.40 m Quebracho colorado 2"x 1.5"	\$900,00/\$950,00	\$/U	Varillas Ciegas / perforadas se cobra entre \$80 a \$90, hasta 7 orificios	Monte Quemado Dpto. Copo
Pie tabla hasta 2.70 m Quebracho colorado	\$1.000,00/\$1.100,00	\$/pie	Poste cuadrado aserrado sin cepillar / el valor se incrementa con largo de la pieza	Monte Quemado Dpto. Copo
Pie tabla mas de 2.70 a 3 m Quebracho colorado	\$1.200,00/\$1.300,00	\$/pie	Poste cuadrado aserrado sin cepillar	Monte Quemado Dpto. Copo
Pie tabla mas de 2.70 a 3 m Quebracho blanco	\$1.500,00/\$1.600,00	\$/pie	Poste cuadrado aserrado sin cepillar	Monte Quemado Dpto. Copo
Durmiente 2 m de largo Quebracho colorado	\$14.000,00/\$15.000,00	\$/U	En playa de aserradero. sobre camión. precio mayorista	Monte Quemado Dpto. Copo
Durmiente 2.5 m de largo Quebracho colorado	\$16.000,00/\$17.500,00	\$/U	En playa de aserradero. sobre camión. precio mayorista	Monte Quemado Dpto. Copo
Durmiente 2.70 m de largo Quebracho colorado	\$18.000,00/\$21.000,00	\$/U	En playa de aserradero. sobre camión. precio mayorista	Monte Quemado Dpto. Copo
Durmiente 2 m Quebracho blanco	\$6.000,00/\$7.000,00	\$/U	Sin impregnar. En playa de aserradero. sobre camión. precio mayorista	Monte Quemado Dpto. Copo
Durmiente 2.5 m Quebracho blanco	\$10.000,00/\$11.000,00	\$/U	Sin impregnar. En playa de aserradero. sobre camión. precio mayorista	Monte Quemado Dpto. Copo
Durmiente 2.70 m Quebracho blanco	\$12.000,00/\$13.000,00	\$/U	Sin impregnar. En playa de aserradero. sobre camión. precio mayorista	Monte Quemado Dpto. Copo
Leña astillada para calefacción. mezcla verde y seca	\$45.000,00/\$50.000,00	\$/t	Leña cortada a 25 / 30 cm con guía y a campo. humedad variable	Frías Dpto. Choya
Leña despunte del aserrado	\$50.000,00/\$52.000,00	\$/t	Madera quebracho colorado y blanco. de dimensiones y humedad variables. En playa de aserradero	Monte Quemado Dpto. Copo
Leña mezcla para carbón	\$6.000,00/\$8.000,00	\$/m3 st	Leña cortada a 1 m puesta en el monte. diámetro variable	Laprida Dpto. Choya; Monte Quemado Dpto. Copo
Carbón	\$110.000,00/\$130.000,00	\$/t	Mezcla liviana a pesada. En boca de horno sin embolsar. a granel	Monte Quemado Dpto. Copo; Frías Dpto. Choya
Carbón embolsado	\$160.000,00/\$170.000,00	\$/t	Carbón embolsado. Sobre camión, con guía	Frías Dpto. Choya
Carbón de costaneros/ aserradero	\$97.000,00 / \$114.000,00	\$/t	Mezcla pesada (Quebracho colorado y blanco) en boca de horno sin embolsar	Monte Quemado Dpto. Copo
Carbón fraccionado de 3 kg	\$1.100,00/\$1.200,00	\$/3 kg	Precio minorista consumidor final	Dpto. Capital
Carbón fraccionado 10 kg (bolsa papera)	\$2.100,00/\$2.200,00	\$/bolsa	Precio minorista consumidor final	Dpto. Capital
Tranquera de 1.20 m de altura hasta 2.70 m de largo. Quebracho blanco	\$60.000,00/\$70.000,00	\$/ m lineal	Tranquera para ganadería - la madera es cepillada e incluye herrajes	Monte Quemado - Dpto. Copo
Tranquera de 1.40 m de altura hasta 2.70 m de largo. Quebracho blanco	\$70.000,00/\$80.000,00	\$/ m lineal	Tranquera para ganadería - la madera es cepillada e incluye herrajes	Monte Quemado Dpto. Copo
FORESTACIÓN	Precio por unidad (\$)	Unidad de medida	Observaciones	Zona
Plantación (incluye marcación, dist. de plantas, hoyado, aplicación de gel y plantación) S/IVA	\$240.000,00	\$/ha	Valor hasta un radio de 60 km de la ciudad de Sgo del Estero. El valor se incrementa según distancia de traslado	Dpto. Capital
Semilla Prosopis alba.categoría fuente identificada-INASE	\$268.593,48	\$/kg	Precio por kilogramo	Dpto. Capital
Semilla Prosopis alba .categoría fuente Seleccionado-INASE	\$303.627,42	\$/kg	Precio por kilogramo	Dpto. Capital
Plantín algarrobo blanco Cat. Fuente identificada (S/IVA)	\$762,56	\$/u	El precio varía según la cantidad. Puesto sobre camión	Dpto. Capital
Plantín algarrobo blanco Cat. Seleccionado (S/IVA)	\$832,56	\$/u	El precio varía según la cantidad. Puesto sobre camión	Dpto. Capital



BOLETIN DE COSTOS Y PRECIOS FORESTALES

SERVICIOS FORESTALES	Precio por unidad (\$)	Unidad de medida	Observaciones
Primera Poda (incluye deschuponado)	\$196.000,00	\$/ha	Resolución Secretaría de Agroindustria 188/22 (planes 2021); (Valor que representa el 100% del costo). Valor actualizado a la fecha en base al IPC
Segunda Poda (incluye deschuponado)	\$249.416,53	\$/ha	Resolución Secretaría de Agroindustria 188/22 (planes 2021); (Valor que representa el 100% del costo). Valor actualizado a la fecha en base al IPC
Tercera Poda (incluye deschuponado)	\$280.392,36	\$/ha	Resolución Secretaría de Agroindustria 188/22 (planes 2021); (Valor que representa el 100% del costo). Valor actualizado a la fecha en base al IPC
Primer raleo no comercial	\$133.756,84	\$/ha	Resolución Secretaría de Agroindustria 188/22 (planes 2021); (Valor que representa el 100% del costo). Valor actualizado a la fecha en base al IPC
Vehículo	\$398,40	\$/Km	Tabla de Honorarios Mínimos Profesionales-CGCF
GUIA DE TRANSITO FORESTAL	Precio por unidad (\$)	Unidad de medida	Observaciones
Durmientes y Madera aserrada	\$3.411,84	\$/t	Datos extraídos de la Dirección General de Bosques y Fauna (No incluye Rentas)
Carbón	\$2.910,90	\$/t	
Rollos	\$877,14	\$/t	
Leña mezcla	\$877,14	\$/t	
Postes quebracho colorado	\$5.825,04	\$/t	
JORNALES	Precio por unidad (\$)	Unidad de medida	Observaciones
Jornal Profesional de campo	\$99.600,00	\$/j	Tabla de Honorarios Mínimos Profesionales CGCF
Jornal Profesional de gabinete	\$69.720,00	\$/j	Tabla de Honorarios Mínimos Profesionales CGCF
Jornal ayudante de campo	\$34.860,00	\$/j	Tabla de Honorarios Mínimos Profesionales CGCF
Jornal ayudante de gabinete	\$29.880,00	\$/j	Tabla de Honorarios Mínimos Profesionales CGCF
Motosierrista	\$10.815,06	\$/j	FOSIF (05/2024)
Ayudante motosierrista	\$9.771,24	\$/j	FOSIF (05/2024)
Aserrador	\$10.214,08	\$/j	FOSIF (05/2024)
Embolsada de carbón	\$9.363,49	\$/j	FOSIF (05/2024)
Maquinista (CNTA)	\$25.249,50	\$/j	Comisión Nacional de Trabajo Agrario (Resolución N° 109/24). Vigencia hasta el 31 de julio del 2024
Peones generales (CNTA)	\$22.633,86	\$/j	Comisión Nacional de Trabajo Agrario (Resolución N° 109/24). Vigencia hasta el 31 de julio del 2024
INSUMOS	Precio por unidad (\$)	Unidad de medida	Observaciones
Nafta súper	\$971,00	\$/l	YPF
Gasol-Infín Diesel	\$1.245,00	\$/l	YPF
Gasol	\$1.052,00	\$/l	YPF
Aceite 2 T. especial para motosierras	\$15.700,00	\$/l	Aceite fraccionado por litro STIHL
Aceite lubricante para cadena	\$9.500,00	\$/l	Aceite adhesivo para cadena STIHL
Gel hidratante	\$10.900,00	\$/kg	Presentación bolsa 20 Kg (STOCKOSORB)
Bolsita de polietileno para plantín (9cm X 18 cm/40 mic)	\$10,45	\$/u	Cristal con fuelle
Media sombra	\$872,00	\$/m2	80% negro, rollo ancho de 4 m
Alambre liso 17/15	\$225.000,00	\$/1000m	Acero galvanizado alta resistencia
Alambre de atar N° 16	\$5.100,00	\$/kg	Tipo dulce, para atar varilla
Torniquete simple N° 8	\$6.280,00	\$/U	Torniquete para tensar alambrado
MAQUINARIA/HERRAMIENTAS	Precio por unidad (\$)	Unidad de medida	Observaciones
Tractor 92 Hp de potencia c/cabina	\$72.315.480,00	\$/u	Massey Fergusson
Rastra de tiro excéntrico con 24 discos de 24"x 5mm con sistema hidráulico y cubiertas	\$16.724.000,00	\$/u	Marca Genovese. modelo GRSLV. Peso por disco 65 kg. Ancho de trabajo 2.4 m. Puesto en el campo
Motosierra Stihl MS 361 cc	\$950.000,00	\$/u	Espada 50 cm
Motosierra Stihl MS 382 cc	\$985.000,00	\$/u	Espada 50 cm
Motoguadaña Stihl FS 280	\$875.000,00	\$/u	STIHL
<p>Datos extraídos del Colegio de Graduados Cs. Forestales (CGCF); Federación Obrera Santiaguena de la Industria Forestal (FOSIF); Comisión Nacional de Trabajo Agrario (CNTA) y Dirección General de Bosques y Fauna (DGByF).</p> <p>Cátedra de Economía y Administración Forestal de la FCF-UNSE con la colaboración de: EEA INTA Santiago del Estero; Dirección Nacional de Desarrollo Foresto-Industrial; Colegio de Graduados en Ciencias Forestales y Nodo Forestal Norte 2 de la DNB.</p>			
<p>CONSIDERACIONES: VALORES DE REFERENCIA, PUEDEN PRESENTAR VARIACIONES. LOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA (SALVO LOS RUBROS MAQUINARIA/HERRAMIENTAS/INSUMOS)</p>			
COTIZACION DÓLAR OFICIAL VENTA BANCO NACION: 1 USD\$ = 904			Fecha: 15/05/2024



BOLETIN DE COSTOS Y PRECIOS FORESTALES

Contactos:

Cátedra de Economía, FCF UNSE

EEA INTA Santiago del Estero

Dirección Nacional de Desarrollo Foresto Industrial

Nodo Forestal Norte 2 de la DNB

Colegio de Graduados en Ciencias Forestales

email: jorgegarcia5439@gmail.com

email: gonzadebedia@gmail.com

email: hinduleandro@gmail.com

email: walter.cassino@gmail.com

email: roobert.banda@gmail.com