

BOLETÍN DE PRECIOS FORESTALES

SANTIAGO DEL ESTERO (SEPTIEMBRE 2022)

TIPO DE ACTIVIDAD

| | PRECIO POR UNIDAD (\$) | UNIDAD MEDIDA | OBSERVACIÓN |
|---|-------------------------|---------------|--|
| PREPARACIÓN DEL TERRENO | | | |
| Rastreada | \$6.979,50 | \$/ha | Equivale a 45 litros de gasoil |
| Rolado | \$21.714,00 | \$/ha | Equivale a 140 litros de gasoil |
| Construcción caminos y cortafuegos | \$62.040,00 | \$/km | Equivale a 400 litros de gasoil. Ancho de hasta 10 metros |
| PRODUCTOS FORESTALES | | | ZONAS |
| Poste medio reforzado 2.20 m | \$1.400,00/\$2.500,00 | \$/u | Precio mayorista acopiador/Precio minorista consumidor final Santos Lugares Dpto.Alberdi/ Dpto. Capital |
| Poste entero Quebracho colorado 2.20 m | \$1.700,00/\$3.000,00 | \$/u | Precio mayorista acopiador/Precio minorista consumidor final Santos Lugares Dpto.Alberdi/ Dpto. Capital |
| Poste entero Quebracho colorado 2.40 m | \$2.000,00/\$3.600,00 | \$/u | Precio mayorista acopiador/Precio minorista consumidor final Santos Lugares Dpto.Alberdi/ Dpto. Capital |
| Poste entero Quebracho colorado 2.60 m | \$2.200,00/\$4.000,00 | \$/u | Precio mayorista acopiador/Precio minorista consumidor final Santos Lugares Dpto.Alberdi/ Dpto. Capital |
| Poste labrado 3 m Quebracho Colorado especial | \$3.600,00/\$5.000,00 | \$/u | Precio mayorista acopiador/Precio minorista consumidor final Santos Lugares Dpto.Alberdi/ Dpto. Capital |
| Varilla p/alambrado 1.20 m Quebracho blanco 2"x 1.5" | \$100,00/\$110,00 | \$/U | Varillas Ciegas / perforadas se cobra entre \$10 a \$12. con 7 orificios Monte Quemado Dpto. Copo |
| Varilla p/alambrado 1.40 m Quebracho blanco 2"x 1.5" | \$120,00/\$130,00 | \$/U | Varillas Ciegas / perforadas se cobra entre \$10 a \$12. con 7 orificios Monte Quemado Dpto. Copo |
| Varilla p/alambrado 1.20 m Quebracho colorado 2"x 1.5" | \$200,00/\$220,00 | \$/U | Varillas Ciegas / perforadas se cobra entre \$10 a \$12. con 7 orificios Monte Quemado Dpto. Copo |
| Varilla p/alambrado 1.40 m Quebracho colorado 2"x 1.5" | \$240,00/\$250,00 | \$/U | Varillas Ciegas / perforadas se cobra entre \$10 a \$12. con 7 orificios Monte Quemado Dpto. Copo |
| Pie tabla hasta 2.70 m Quebracho colorado | \$230,00/\$240,00 | \$/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 | \$300,00/\$330,00 | \$/pie | Poste cuadrado aserrado sin cepillar Monte Quemado Dpto. Copo |
| Pie tabla mas de 2.70 a 3 m Quebracho blanco | \$150,00/\$160,00 | \$/pie | Poste cuadrado aserrado sin cepillar Monte Quemado Dpto. Copo |
| Durmiente 2 m de largo Quebracho colorado | \$3.500,00/\$3.800,00 | \$/U | En playa de aserradero. sobre camión. precio mayorista Monte Quemado Dpto. Copo |
| Durmiente 2.5 m de largo Quebracho colorado | \$4.900,00/\$5.000,00 | \$/U | En playa de aserradero. sobre camión. precio mayorista Monte Quemado Dpto. Copo |
| Durmiente 2.70 m de largo Quebracho colorado | \$5.500,00/\$6.000,00 | \$/U | En playa de aserradero. sobre camión. precio mayorista Monte Quemado Dpto. Copo |
| Durmiente 2 m Quebracho blanco | \$2.500,00/\$2.600,00 | \$/U | Sin impregnar. En playa de aserradero. sobre camión. precio mayorista Monte Quemado Dpto. Copo |
| Durmiente 2.5 m Quebracho blanco | \$2.800,00/\$2.900,00 | \$/U | Sin impregnar. En playa de aserradero. sobre camión. precio mayorista Monte Quemado Dpto. Copo |
| Durmiente 2.70 m Quebracho blanco | \$3.200,00/\$3.800,00 | \$/U | Sin impregnar. En playa de aserradero. sobre camión. precio mayorista Monte Quemado Dpto. Copo |
| Leña astillada para calefacción. mezcla verde y seca | \$11.000,00/\$13.000,00 | \$/t | Leña cortada a 25 / 30 cm con guía y a campo. humedad variable Frías Dpto. Choya |
| Leña astillada para calefacción. seca | \$10.000,00 | \$/t | Leña cortada a 30 cm . Puesta en el monte cargado con guía Monte Quemado Dpto. Copo |
| Leña despunte del aserrado | \$12.000,00/\$13.000,00 | \$/t | Madera quebracho colorado y blanco. de dimensiones y humedad variables. En playa de aserradero Monte Quemado Dpto. Copo |
| Leña mezcla para carbón | \$900,00/\$1.200,00 | \$/m3 st | Leña cortada a 1 m puesta en el monte. diámetro variable Laprida Dpto. Choya; Monte Quemado Dpto. Copo |
| Carbón | \$22.500,00/\$25.000,00 | \$/t | Mezcla liviana a pesada. En boca de horno sin embolsar. a granel Monte Quemado Dpto. Copo; Frías Dpto. Choya |
| Carbón embolsado | \$40.500,00/\$41.500,00 | \$/t | Carbón embolsado. con guía Frías Dpto. Choya |
| Carbón fraccionado de 3 kg | \$250,00/\$270,00 | \$/3 kg | Precio minorista consumindor final Dpto. Capital |
| Carbón fraccionado 10 kg (bolsa papera) | \$450,00/\$500,00 | \$/bolsa | Precio minorista consumindor final Dpto. Capital |
| Tranquera de 1.20 m de altura hasta 2.70 m de largo. Quebracho blanco | \$13.000,00/\$13.200,00 | \$/ 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 | \$14.500,00/\$15.000,00 | \$/ m lineal | Tranquera para ganadería - la madera es cepillada e incluye herrajes Monte Quemado Dpto. Copo |
| Tranquera de 1.20 m de altura hasta 2.70 m de largo. Quebracho colorado | \$15.000,00 | \$/ 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 colorado | \$17.000,00 | \$/ m lineal | Tranquera para ganadería - la madera es cepillada e incluye herrajes Monte Quemado Dpto. Copo |



CATEDRA DE ECONOMIA Y ADMINISTRACION FORESTAL



FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES
Ing. Néstor René Ledesma



COLEGIO DE GRADUADOS EN CIENCIAS FORESTALES



BOLETÍN DE PRECIOS FORESTALES

SANTIAGO DEL ESTERO (SEPTIEMBRE 2022)

TIPO DE ACTIVIDAD

| | PRECIO POR UNIDAD (\$) | UNIDAD MEDIDA | OBSERVACIÓN |
|--|------------------------|---------------|---|
| FORESTACIÓN | | | |
| Plantación (incluye marcación, dist. de plantas, hoyado, aplicación de gel y plantación) | \$21.523,00 | \$/ha | Valores actualizados en base al Programa Forestal Santiaguense |
| Semilla Prosopis alba categoría fuente identificada-INASE | \$46.784,00 | \$/kg | Precio por kilogramo |
| Semilla Prosopis alba categoría fuente Seleccionado-INASE | \$52.288,00 | \$/kg | Precio por kilogramo |
| Plantín algarrobo blanco Cat. Fuente identificada (s/IVA) | \$103,20 | \$/u | El precio varía según la cantidad. puesto sobre camión |
| Plantín algarrobo blanco Cat. Seleccionado (s/IVA) | \$112,83 | \$/u | El precio varía según la cantidad. puesto sobre camión |
| SERVICIOS FORESTALES | | | |
| Primera Poda | \$11.512,00 | \$/ha | Resolución Secretaría de Agroindustria 147/21 (planes 2020); (Valor que representa el 100% del costo. el AENR cubre el 70%) |
| Segunda Poda | \$13.978,00 | \$/ha | Resolución Secretaría de Agroindustria 147/21 (planes 2020); (Valor que representa el 100% del costo. el AENR cubre el 70%) |
| Tercera Poda | \$15.675,00 | \$/ha | Resolución Secretaría de Agroindustria 147/21 (planes 2020); (Valor que representa el 100% del costo. el AENR cubre el 70%) |
| Primer raleo no comercial | \$13.241,00 | \$/ha | Resolución Secretaría de Agroindustria 147/21 (planes 2020); (Valor que representa el 100% del costo. el AENR cubre el 70%) |
| Seguro de vida | \$250,00 | \$/mes | Contratación mínima de cobertura de seguro de vida por 3 meses. Valor de la suma asegurada \$ 500.000 |
| Vehículo | \$67,39 | \$/Km | Tabla de Honorarios Mínimos Profesionales-CGCF |
| GUIA DE TRANSITO FORESTAL | | | |
| Durmientes y Madera aserrada | \$379,84 | \$/t | Datos extraídos de la Dirección General de Bosques y Fauna (estos valores no incluye Rentas) |
| Carbón | \$326,56 | \$/t | |
| Rollos | \$121,21 | \$/t | |
| Leña mezcla | \$121,21 | \$/t | |
| Postes quebracho colorado | \$ 618,18 | \$/t | |
| JORNALES | | | |
| Jornal Profesional de campo | \$16.848,00 | \$/j | Tabla de Honorarios Mínimos Profesionales CGCF |
| Jornal Profesional de gabinete | \$11.793,60 | \$/j | Tabla de Honorarios Mínimos Profesionales CGCF |
| Jornal ayudante de campo | \$5.896,80 | \$/j | Tabla de Honorarios Mínimos Profesionales CGCF |
| Jornal ayudante de gabinete | \$5.054,40 | \$/j | Tabla de Honorarios Mínimos Profesionales CGCF |
| Maquinista | \$2.311,68 | \$/j | FOSIF (08/2022) |
| Peones generales | \$2.136,36 | \$/j | FOSIF (08/2022) |
| Motosierrista | \$2.311,66 | \$/j | FOSIF (08/2022) |
| Ayudante motosierrista | \$2.088,55 | \$/j | FOSIF (08/2022) |
| Aserrador | \$2.183,21 | \$/j | FOSIF (08/2022) |
| Embolsada de carbón | \$2.001,40 | \$/j | FOSIF (08/2022) |
| Maquinista (CNTA) | \$4.854,45 | \$/j | Comisión Nacional de Trabajo Agrario (Resolución N° 126/22). Vigencia hasta el 30 de noviembre del 2022 |
| Peones generales (CNTA) | \$4.351,57 | \$/j | Comisión Nacional de Trabajo Agrario (Resolución N° 126/22). Vigencia hasta el 30 de noviembre del 2022 |
| INSUMOS | | | |
| Nafta súper | \$143,00 | \$/l | YPF |
| Gasoil-Infinia Diesel | \$210,60 | \$/l | YPF |
| Gasoil | \$155,10 | \$/l | YPF |
| Aceite 2 T. especial para motosierras | \$2.200,00 | \$/l | Aceite fraccionado por litro STIHL |
| Aceite lubricante para cadena | \$1.100,00 | \$/l | Aceite adhesivo para cadena STIHL |
| Herbicida | \$2.700,00 | \$/l | Glifosato Platinum |



BOLETÍN DE PRECIOS FORESTALES

SANTIAGO DEL ESTERO (SEPTIEMBRE 2022)

TIPO DE ACTIVIDAD

| | PRECIO POR UNIDAD (\$) | UNIDAD MEDIDA | OBSERVACIÓN |
|--|------------------------|---------------|--|
| JORNALES | | | |
| Hormiguicida | \$1.400,00 | \$/kg | Hormifav cebo granulado |
| Fungicida | \$2.000,00 | \$/l | Carbenda glex (Carbendazim) |
| Insecticida | \$1.750,00 | \$/l | Terfos (Clorpirifos) |
| Gel hidratante | \$1.380,00 | \$/kg | Presentación bolsa 25 Kg (STOCKOSORB) |
| Bolsita de polietileno para plantín (9cm X 18 cm/40 mic) | \$1,60 | \$/u | Cristal con fuelle |
| Media sombra | \$187,50 | \$/m2 | 80% negro. rollo ancho de 4.2 m |
| Alambre liso 17/15 | \$32.016,78 | \$/1000m | Acero galvanizado alta resistencia |
| Alambre de atar N° 16 | \$1.165,30 | \$/kg | Tipo dulce. para atar varilla |
| Torniquete simple N° 8 | \$700,00 | \$/U | Torniquete para tensar alambrado |
| MAQUINARIA/HERRAMIENTAS | | | |
| Tractor 90 Hp de potencia | \$8.500.000,00 | \$/u | Marca Lovol TD 904 |
| Rastra de tiro excéntrico con 24 discos de 24"x 5mm con sistema hidráulico y cubiertas | \$3.992.000,00 | \$/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 | \$124.100,00 | \$/u | Espada 50 cm |
| Motosierra Stihl MS 382 cc | \$136.700,00 | \$/u | Espada 50 cm |
| Motoguadaña Stihl FS 280 | \$152.251,75 | \$/u | STIHL |
| Mochila pulverizadora 20 lt | \$23.900,00 | \$/u | PHJ 9000 BRONCE-JACTO |
| Pala de punta | \$12.401,59 | \$/u | Gherardi. Media luna ancha con cabo largo |
| Tijera de poda dos manos | \$15.080,00 | \$/u | Biassoni |
| Bomba para riego 1/2 hp | \$12.822,00 | \$/u | Periférica GAMMA-DA |
| Carretilla | \$24.000,00 | \$/u | TRUPER. 530 kg. 120 lt. Bandeja plástica. rueda neumática. |
| <i>Datos extraídos del Colegio de Graduados Cs. Forestales (CGCF); Federación Obrera Santiagueña de la Industria Forestal (FOSIF); Comisión Nacional de Trabajo Agrario (CNTA) y Dirección General de Bosques y Fauna (DGByF).</i> | | | |

Cátedra de Economía y Adm. Forestal de la FCF. 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.

CONSIDERACIONES: VALORES DE REFERENCIA. LOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA (SALVO LOS RUBROS MAQUINARIA/HERRAMIENTAS/INSUMOS)

COTIZACION DÓLAR OFICIAL VENTA BANCO NACION:
1 USD\$ = 149. Fecha: 15 | 09 | 2022

Contacto:

Cátedra de Economía FCF-UNSE | email: jorgegarcia5439@gmail.com

EEA INTA Santiago del Estero | email: gonzadebedia@gmail.com

Dirección Nacional de Desarrollo Foresto Industrial | email: hinduleandro@gmail.com

Nodo Forestal Norte 2 de la DNB | email: walter. cassino@gmail.com

Colegio de Graduados en Ciencias Forestales | email: roobert.banda@gmail.com



CATEDRA DE ECONOMIA
Y ADMINISTRACION FORESTAL



FACULTAD DE
CIENCIAS FORESTALES
Ing. Néstor René Ledesma



COLEGIO DE GRADUADOS
EN CIENCIAS FORESTALES

