



Ampliación de los parámetros considerados en el Estudio Técnico par la determinación de la Tarifa del Transporte Público de pasajeros del Área Metropolitana de Resistencia.

Audiencia Pública convocada por Decreto N.º 1266-2024 con la finalidad de poner a consideración de la Ciudadanía la Tarifa del Transporte Público de Pasajeros del Área Metropolitana de Resistencia.

Metodología de Cálculo del Costo - Decreto 2376/18

La metodología presenta como premisa cuantificar los costos por kilómetro en que incurre una "Empresa modelo" para prestar servicio en el Área Metropolitana de Resistencia.

Consiste en una ecuación polinómica en la que participan 23 rubros, que representan principalmente, el gasto de combustible, personal, parque móvil y otros, que impactan en el costo de una Empresa de Transporte de pasajeros considerada Empresa Tipo.

Parámetros considerados para el Cálculo de la Tarifa

EMPRESA TIPO = Total vehículos habilitados en la Provincia del Chaco/Total Empresas = 265/4= 66 unidades Líneas interurbanas

KM ANUAL POR UNIDAD = total km anual/total unidades (265 unidades) = 49.698 km

Datos km, información obtenida de CNRT.

KM ANUALES EMPRESA TIPO = km anual por unidad por unidades empresa tipo = 3.280.064 km

CONDUCTORES POR UNIDAD = Total conductores/ Total unidades = 547 choferes/265 vehículos = 2 conductores por unidad.

CONDUCTORES EMPRESA TIPO =

Valores promedio según documentación presentada por Empresas = **137 conductores**

SALARIO CONDUCTOR = \$ 1.060.000

RECAUDACIÓN: \$ 5.644.605.115,00

PASAJEROS TRANSPORTADOS: 25.445.797

PASAJEROS EQUIVALENTES: 21.587.066

KM RECORRIDOS: 13.169.955,22 km

IPK= PASAJERO EQUIVALENTE/ KM RECORRIDOS = 1.64

**Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.036.114**



CALCULO DE COSTO - SEPTIEMBRE 2024

a COSTOS ESPECIFICOS VARIABLES			
	\$/Km	%	%
1a. COMBUSTIBLE	265,54545	27,51	10,20
2a. LUBRICANTES	20,36235	2,11	0,78
3a. NEUMATICOS	29,30903	3,04	1,13
4a. CONSERVACION DE NEUMATICOS	4,10326	0,43	0,16
5a. LAVADO Y MANTENIMIENTO	14,13649	1,46	0,54
6a. DEPRECIACION DEL MATERIAL RODANTE	324,05521	33,57	12,45
7a. REPARACION DEL MATERIAL RODANTE	307,85245	31,89	11,83
TOTAL COSTOS ESPECIFICOS VARIABLES	965,36425	100,00	
b COSTOS ESPECIFICOS FIJOS INDIRECTOS			
	\$/Km	%	%
1b. SEGURO DEL VEHICULO	61,54733	5,11	2,36
2b. PATENTES Y TASAS	2,99131	0,25	0,11
3b. DISPOSICION DEL CAPITAL INVERTIDO EN VEHICULOS	145,74069	12,11	5,60
4b. COSTO ESPECIFICO PERSONAL DE CONDUCCION	993,26315	82,53	38,16
TOTAL COSTOS ESPECIFICOS FIJOS INDIRECTOS	1203,54248	100,00	
c COSTOS ESPECIFICOS FIJOS DIRECTOS			
	\$/Km	%	%
1c. PERSONAL DE TRAFICO	28,41317	10,69	1,09
2c. PERSONAL DE ADMINISTRACION	45,49844	17,12	1,75
3c. PERSONAL DE MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA	124,13170	46,70	4,77
4c. SEGUROS DEL PERSONAL	28,77282	10,83	1,11
5c. SISTEMA SUBE	7,11954	2,68	0,27
6c. GASTOS GENERALES	30,69387	11,55	1,18
7c. DEPRECIACION DE INMUEBLES	0,24924	0,09	0,01
8c. CONSERVACION DE LOS INMUEBLES	0,07477	0,03	0,00
9c. DEPRECIACION DE MAQUINAS, HERRAMIENTAS Y MUEBLES	0,09937	0,04	0,00
10c. CONSERVACION DE MAQUINAS, HERRAMIENTAS Y MUEBLES	0,02760	0,01	0,00
11c. DISPOSICION DEL CAPITAL INVERTIDO EN INMUEBLES	0,66590	0,25	0,03
12c. DISPOSICION DEL CAP. INVERTIDO EN MAQ., HERRAM.Y MUEBLES	0,04416	0,02	0,00
TOTAL COSTOS ESPECIFICOS FIJOS DIRECTOS	265,79059	100,00	
COSTO BÁSICO DE EXPLOTACIÓN (a+b+c)	2434,69733		
FONDO REPARACION Y MANTENIMIENTO	EXENTO		
IMPUESTO A LOS INGRESOS BRUTOS	0,01358		0,00
RETRIBUCION A LA GESTION EMPRESARIA	147,12353		5,65
IMPUESTO AL PATRIMONIO	20,94713		0,80
COSTO KILOMETRO	2602,78155		100,00
COMPENSACION SUBSIDIOS			
COSTO COMPENSADO	2602,78155		
FONDO PROVINCIAL DEL TRANSPORTE	26,02782		
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO	273,29206		
COSTO FINAL DEL KM	2902,10143		
CARGA MEDIA DEL SISTEMA (IPK)	1,64		
TARIFA TECNICA	1770,52991		

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.938.114



COSTO BÁSICO DE EXPLOTACIÓN

a	COSTOS ESPECIFICOS VARIABLES	965,36425
b	COSTOS ESPECIFICOS FIJOS INDIRECTOS	1203,54248
c	COSTOS ESPECIFICOS FIJOS DIRECTOS	265,79059



INCIDENCIA PRINCIPALES COSTOS EN EL COSTO BASICO DE EXPLOTACION

Costos de Personal	1220,07927
Costo Combustible y Lubricantes	285,90779
Costo Sistema SUBE	7,11954
Otros Costos	921,59072



a	COSTOS ESPECIFICOS VARIABLES	965,36425	\$/Km
b	COSTOS ESPECIFICOS FIJOS INDIRECTOS	1203,54248	\$/Km
c	COSTOS ESPECIFICOS FIJOS DIRECTOS	265,79059	\$/Km
COSTO BÁSICO DE EXPLOTACIÓN (a+b+c)		2434,69733	\$/Km

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
 SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
 PROVINCIA DEL CHACO
 DNI: 14.938.114



ANEXO - DATOS DEL CALCULO

RESUMEN				
Precio Gas-Oil E. Servicio GRANCO 1 (EST)	\$	888.610.000		
Precio Gas-Oil E. Servicio GRANCO 3 (EST)	\$	914.720.000		
Acuífero Mator de 200 lit.	\$	948.000.00		
Precio Neumáticos SC	\$	355.372.00		
Flete de aceite	\$	8.295.00		
Flete de gas-oil	\$	16.590.00		
Flete de aire	\$	24.174.00		
Lubricantes	\$	15.000.00		
M. Bases OF 1521/Carreteras	\$	15.000.00		
Pólizas marítimas Seguros	\$	181.075.320,85		
Pólizas marítimas Seguros	\$	84.960.00		
Pólizas marítimas Seguros	\$	24.777.00		
SUBTOTALS	\$		1,44	
Suavido Pava, Construcción	\$	1.080.000,00	\$	1.080.000,00
Impuesto de primera	\$	916.710,48	\$	916.710,48
Impuesto de segunda	\$	3.589.376,12	\$	899.844,03
Licencia	\$	4.274.251,01	\$	854.850,20
Gravito	\$	-	\$	-
Administración de 1°	\$	5.331.517,21	\$	888.586,20
Administración de 2°	\$	877.339,30	\$	877.339,30
Administración de 4°	\$	844.040,73	\$	844.040,73
Obras mantenidas	\$	8.351.714,81	\$	927.968,31
Múltiples mantenidas	\$	6.102.071,10	\$	871.724,44
Pólizas	\$	1.687.190,98	\$	843.595,49
Suavido	\$	845.832,87	\$	845.832,87
Múltiple Gravito	\$	6.083,86	\$	6.083,86
Seguros Personal Manual	\$	7.864.723,95	\$	4.215,98
Precio unidad emprendedora	\$	905.082,72	\$	140.424,68
SubtotalS	\$	\$5.644.685,11		
Reintegración Anual del Sistema *	\$	265		
Unidades del Sistema BP de cochazo*	\$	25.445.797		
Pólizas Transportador	\$	21.387.886		
Pólizas mantenedores	\$	13.189.955		
Gravito *	\$	1,44		
SubtotalTercer Vigencia Pava, Equipamiento *	\$			
Pr-Chidior Pava mantenedores	\$			
Compras Sistema Z225 Km = (SISTAU-CCP)Kmmetro	\$			
Valor del edificio (gipsum-diciones)	\$	34.856.783,02	\$	5.408.191,60
Valor Pólizas	\$	5.773.982,11	\$	865.857,01
Valor Termino	\$	13.973.986,91	\$	2.168.129,21

VALORES AUDIENCIA octubre 2022				
Valor del edificio (gipsum-diciones)	\$	34.856.783,02	\$	5.408.191,60
Valor Pólizas	\$	5.773.982,11	\$	865.857,01
Valor Termino	\$	13.973.986,91	\$	2.168.129,21

Del 29 de agosto 2024				
\$ 256,56	\$	970,00	\$ 6,45	
M. Unidades Empresa Tipo				
TOTAL UNIDADES MANTENIDAS EN LA PAVA	\$	6.826.539,596	Empresas = 4	
EMPRESA 190	285			
EMPRESA 191	66			
EMPRESA 192	49.498			
EMPRESA 193	3.280.064			
Tercer emprendedor según PBI	694			
Valor emprendedor empresa tipo	179			
conclusiones IET				
M. Bases OF 1521/Carreteras	\$	181.075.320,85	\$	28.812.014
Valor MANTENEDORES	\$	96,50		
PAVA/PAVA	\$	970,00	\$	2,65

TOTAL PAVA TOTAL UNIDADES		
PAVA ANUAL POR UNIDADES		Empresas = 4
PAVA ANUAL POR UNIDADES EMPRESA TIPO		

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.938.114



1a. COMBUSTIBLE

Cc = Bc * Ppc

Cc: Costo específico combustible.
Bc: Consumo esperado de Gas Oil.
Ppc: Precio presupuestado del Gas Oil.
Donde: Bc = A * B = 0.29355 litros / km
A: Consumo específico neto Gas Oil por kilómetros = 0,285 litros / km
B: kilometraje improductivo = adiciona 3% al total

GRADO 2 (36%)
Precio Gas-Oil E. Servicio = \$ 886,610000

Cc= Bc* Precio Gas-Oil * 0,36 =

93,695172 \$/Km

Total Cc E3 = 93,695172 \$/Km

GRADO 3 (64%)

Precio Gas-Oil E. Servicio = \$ 914,720000

Cc= Bc* Precio Gas-Oil * 0,64 =

171,850276 \$/Km

Total Cc E5 = 171,850276 \$/Km

Total Cc = 265,545448 \$/Km

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.926.114



Gobierno del
CHACO

Ministerio
de Infraestructura, Obras
y Servicios Públicos

Subsecretaría de
Transporte y Logística

2a. LUBRICANTES

$$Cig = Cr \cdot Bc \cdot Ppt$$

Cig: Costos específico de aceites y grasas

Cr: Coeficiente de relación entre consumo de lubricantes y consumo de combustible = 0,015

Bc: Consumo de combustible

Ppt: Precio presupuestado de lubricantes, se adopta aceite para motor de 1ra. calidad de la marca YPF en tambores de 205 lts. = \$ 948.000,00

$$Cig = 20.36235 \text{ \$/Km}$$



Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.938.114



Gobierno del
CHACO

Ministerio
de Infraestructura, Obras
y Servicios Públicos

Subsecretaría de
Transporte y Logística

3a. NEUMATICOS

$$Cn = 0,8 * Bn * Ppn$$

Cn: Costo específico de neumáticos.

0,8 : Representa un valor residual del 20% .

Bn: Consumo específico de neumáticos.

Ppn: Precio presupuestado del juego de neumáticos de un vehículo.

Bn: 1/ C.

C: Duración en kilómetros aparentes: $A * (1-b) = 58200 \text{ Km}$

A: 60.000 Km.

b: Kilometraje improductivo = 3%

Bn = 0,000017

Precio Neumático S/C \$ 355.372,00

El juego de neumáticos se integra con: 6 cubiertas sin cámaras =

\$ 2.132.232,00

Cn= **29,30903** \$/Km

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114



4a. CONSERVACION DE NEUMATICOS

Ccn = Ben * Cn

Ccn: Consumo específico de conservación de neumáticos.
Ben: Consumo específico, se adopta un porcentaje del rubro neumáticos.
Ben = 0,14
Cn: Costo específico de neumáticos = 29,30903 \$/Km

Ccn = 4,10326 \$/Km

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114



4b. COSTO ESPECIFICO PERSONAL DE CONDUCCION

Ccond = Gac / Ka

Ccond: Costo específico en personal de conducción.

Gac: Gasto total por año y por vehículo: $Fl * Fc * Ra + Vt =$ \$ 49.363.136,43

Fl: Factor de incremento por horas extras y extraordinarias = 1,1

Fc: Factor de incidencia de carga sociales = 1,235

Ra: Retribución anual de la dotación de conductores de un vehículo, se aceptan

2,07 conductores por cada unidad, con una antigüedad media de 13 años.

Total Personal de Conducción = 137 Choferes

Ra: $13 * Sm * 2,07 * 1,195 =$ \$ 34.086.897,00

13: 12 meses más aguinaldo.

Sm: Sueldo mensual = \$ 1.060.000,00

2,07: Dotación de conductores por vehículo.

1,195: Coeficiente que contempla los 13 años de antigüedad.

V = Viaticos = Viatico diario * 21 dias = \$ 127.336,95

Vt = Viatico total por año y por vehículo = \$ 3.056.086,86

Ka: Kilometraje anual de un vehículo =

49.698 km

Ccond = **993,26315** \$/Km

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114

Sa. LAVADO Y MANTENIMIENTO

$C_{lm} = Ppe / 10.000^{*}(1-b)$

C_{lm}: Costo específico de lavado y mantenimiento.
Ppe: Σ precios presupuestados de los insumos y servicios
b: Kilometraje improductivo = 3%

El número de elementos y servicios de lavado y mantenimiento, cada 10.000 km., son los siguientes:

Filtro de aceite	N°	2	\$	16.590,00
Filtro de gas-oil	N°	4	\$	66.360,00
Filtro de aire	N°	1	\$	24.174,00
Lavado carrocería	N°	1	\$	15.000,00
Lavado motor	N°	1	\$	15.000,00
			Ppe = \$	137.124,00

$C_{lm} = 14.13649 \text{ \$/Km}$



Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
 SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
 PROVINCIA DEL CHACO
 DNI: 14.936.114

6a. DEPRECIACION DEL MATERIAL RODANTE

$$Cd = Vd / Ku$$

Cd: Costo específico de depreciación del material rodante.

Vd: Valor a depreciar.

$$Vd = (Ppv - Ppn) * A$$

Ppv: Precio presupuestado del vehículo tipo, 0 Km, Carrozado =

Ppn: Precio presupuestado del juego de neumáticos = Neumático X 6 = \$ 355.372,00 X 6 = \$ 2.132.232,00

A: Coeficiente que contempla el valor residual = 0,9

Ku: Vida económica del vehículo = Ka * vida útil =

Ka: Kilometraje anual de un vehículo = 496.979 Km.

Vida Útil del Vehículo: 10 años 49.698 Km

$$Cd = 324,05521 \text{ \$/Km}$$

ING. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114

7a. REPARACION DEL MATERIAL RODANTE

Cr = 0,95 Cd

Cr: Costo específico de reparación del material rodante.

0,95 = Consumo específico, se considera un porcentaje del costo específico de depreciación

Cd: Costo específico de depreciación = 324,05521 \$/Km

Cr = 307,85245 \$/Km

2)

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114

1b. SEGURO DEL VEHICULO

$$Cs = 3 \cdot Pps / Ka$$

Cs: Costo específico de seguro de vehículo.

3 : Coeficiente que triplica el valor de lo pagado para asimilar los gastos que no cubre la franquicia

Pps: Precio anual presupuestado de la póliza indicada. \$ 84.966,00 X 12 meses = \$ 1.019.592,00

Ka: Kilometraje anual de un vehículo: 49.698 Km

$$Cs = 61.547,33 \text{ \$/Km}$$

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ.
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114

2b. PATENTES Y TASAS

En este rubro se computa exclusivamente el valor de la chapa patente del vehículo tipo definido

Cp = $\bar{T}p / Ka$

Cp: Costo específico patente y tasas.

Tp: Valor de la chapa patente anual del vehículo

Tp: \$ 24.777,00 X 6 cuotas anuales = \$ 148.662,00

Ka: Kilometraje anual de un vehículo = 49.698 Km

Cp = **2.98131** \$/Km


Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114

3b. DISPOSICION DEL CAPITAL INVERTIDO EN VEHICULOS

Cf= Civ * T / Ka

Ci: Costo específico de disposición del capital invertido en vehículos.

Civ: Capital invertido en vehículos = \$ 181.075.320,85

T: Tasa anual, se considera el Cuatro por Ciento (4%) = 0,04

Ka: Kilometraje anual de un vehículo = 49.698 km.

CI = 145.74069 \$/Km

1.

Ing. MARIO RODRIGO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.938.114

4b. COSTO ESPECIFICO PERSONAL DE CONDUCCION

Ccond = Gac / Ka

Ccond: Costo específico en personal de conducción.

Gac: Gasto total por año y por vehículo: $Ft * Fc * Ra + Vt =$ \$ 49.363.136,43

Ft: Factor de incremento por horas extras y extraordinarias = 1,1

Fc: Factor de incidencia de carga sociales = 1,235

Ra: Retribución anual de la dotación de conductores de un vehículo, se aceptan 2,07 conductores por cada unidad, con una antigüedad media de 13 años.

Total Personal de Conducción = 137 Choferes

Ra: $13 * Sm * 2,07 * 1,195 =$ \$ 34.086.897,00

13: 12 meses más aguinaldo.

Sm: Sueldo mensual = \$ 1.060.000,00

2,0: Dotación de conductores por vehículo.

1,195: Coeficiente que contempla los 13 años de antigüedad.

V = Viaticos = Viatico diario * 21 dias = \$ 127.336,95

Vt = Viatico total por año y por vehículo = \$ 3.056.086,86

Ka: Kilometraje anual de un vehículo =

49.698 km

Ccond = **993.26315** \$/Km

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114

1c. PERSONAL DE TRAFICO

Plantel:

Inspector de primera	1	\$	916.710,48
Inspector de segunda	4	\$	3.599.376,12
Total	5	\$	4.516.086,61

$Cpt = Rat / Ke$

Cpt: Costo específico en personal de tráfico.
 Rat: Retribución anual del personal considerado, en el que incluyen: cargas sociales, antigüedad media de doce (12) años, aguinaldo y viáticos.
 $Rat = Total\ Sueldos \times Fc \times 13 \times Coef. Antigüedad + 12 \times VI$
 Fc: Factor de incidencia de carga sociales = 1,235
 13: 12 meses más 1 mes por aguinaldo.
 Coeficiente que contempla los 12 años de antigüedad = 1,18
 $VI = Viatico\ del\ Personal\ de\ Trafico = 6 \times Viatico\ diario \times 21\ dias =$
 $Rat = 93.197.026,30 \$$
 Ke: Kilometraje anual de la Empresa Tipo definida: 3.280.064 Km
 Ka: 66 coches X Ka = 49.698 Km
 Ka: Kilometraje anual de un vehículo: 49.698 Km

1,18
\$ 636.684,76
0,18

Cpt = **28.41317** \$/Km



Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
 SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
 PROVINCIA DEL CHACO
 DNI: 14.936.114

2.- PERSONAL DE ADMINISTRACION

Planes:

Administrativo de 1°	6	\$	5.331.517,21
Administrativo de 2°	1	\$	877.339,30
Administrativo de 4°	1	\$	844.040,73
Total	8	\$	7.052.897,24

Cpa = RaA / Kc

Cpa: Costo específico en personal de administración.
RaA: Retribución anual del personal considerado, en el que se incluyen: cargas sociales, antigüedad media de catorce (14) años, aguinaldo y viáticos.
RaA = Total Sueldos * Fc * 13 * Coef. Antigüedad + 12 * Vt
Fc: Factor de incidencia de carga sociales = 1,235
Vt: 12 meses más aguinaldo.
Coeficiente que contempla los 14 años de antigüedad = 1,21
Vt = Viatico del Personal de Administración = 8 * Viatico diario * 21 dias = \$ 149.237.808,28
RaA = \$ 149.237.808,28
Kc: Kilometraje anual de la Empresa definida: 3.280.064 Km
Ka: 66 coches X Ka = 49.698 Km
Kc: Kilometraje anual de un vehículo: 49.698 Km

\$ 1.018.695,62

Cpa = **45.49844** \$/Km



Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.938.114

3c. PERSONAL DE MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA

Plantel :

Oficial mecánico	9	\$	8.351.714,81
Medio oficial mecánico	7	\$	6.102.071,10
Comero-Lavado	5	\$	4.274.251,01
Peón	2	\$	1.687.190,98
Total	23	\$	20.415.227,89

Cpmv = Ramv / Ke

Cpmv: Costo específico en personal de mantenimiento y vigilancia.

Ramv: Retribución anual del personal considerado, en el que se incluye: cargas sociales, antigüedad media de nueve (9) años, aguinaldo y viáticos.

Ramv = Total Sueldos * Fc * 13 * Coef. Antigüedad + 12 * Vt

Fc: Factor de incidencia de carga sociales = 1,235

13: 12 meses más aguinaldo.

Coeficiente que contempla los 9 años de antigüedad = 1,135

Vt = Viatico del Pers. de Mant. y Vig. = 23 * Viatico diario * 21 dias = \$ 2.928.749,91

Ramv = \$ 407.159.958,02

Ke: Kilometraje anual de la Empresa definida:

Ka: 66 coches X Ka = 3.280.064 Km

Ka: Kilometraje anual de un vehículo: 49.698 Km

Cmpv = **124.13170** \$/Km



Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114

4c. SEGUROS DEL PERSONAL

Csp = Ppsp / Ke

Csp: Costo específico en seguros del personal.

Ppsp: Precio presupuestado del seguro de la totalidad del personal definido.

Ppsp = Cantidad personal asegurado X Prima

Prima Anual = Cta. Mens.Seguro x 12 = \$ 7.864.723,96 X12 \$ 94.376.687,56

Cantidad Personal Asegurado = 173

Ke: Kilometraje anual de la Empresa Tipo:

Ke: 66 coches X Ka = 3.280.064 Km

Ka: Kilometraje anual de un vehículo: 49.698 Km

Csp = **28.77282** \$/Km

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114

5c. SISTEMA SUBE

Cexp = Cd + Cr + Cc

Cexp: Costo específico expendedora de pasajes
Cd: Costo de depreciación 905,062,72
Cd = Pu / (Ka * Vu) = 3,642254
Pu: Precio presupuestado unidad expendedora 49.698 km
Ka: Kilometraje anual de un vehículo: 5 años
Vu: Vida útil (5 años) 3,460141
Cr: Costo específico de reparación (Se estima 95% de Cd)
Cc: Costo de comercialización =
Cc = Impuesto Dbto. y Cdto Bancario + Comisión p/recarga de tarjetas + Gastos Adm. del Sistema
Impuesto Dbto. y Cdto. Bancario = 1,2% Recaudación Anual / Ke
Comisión p/recarga de tarjetas = 1,0% Recaudación Anual / Ke
Gastos Administrativos del Sistema = 1,8% Recaudación Anual / Ke
Cc = 4% Recaudación Anual / Ke = 0,017144
Ke: Kilometraje anual de la Empresa Tipo: 3.280.064
Recaudación Anual Sistema = 5.644.605,11
Recaudación Anual por unidad = 21.300,40
Recaudación Anual empresa = 1.405.826,18

Cexp = 7.119539 \$/Km



Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114



Gobierno del
CHACO

Ministerio
de Infraestructura, Obras
y Servicios Públicos

Subsecretaría de
Transporte y Logística

6c. GASTOS GENERALES

Cg: Bg *Ppv / Ke

Cg : Costos específicos en gastos generales.

Bg: Coeficiente de relación = 0,556

Ppv: Precio presupuestado del vehículo tipo 0Km = \$ 181.075.320,85

Ke: Kilometraje anual de la Empresa Tipo:

Ka: 66 coches X Ka = 3.280.064 Km

Ka: Kilometraje anual de un vehículo: 49.698 Km

Cg = **30.69387** \$/Km

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114

7c. DEPRECIACIÓN DE INMUEBLES

Cál: Cde • Cdp

Cdl: Costo específico depreciación de inmueble.

Cde: Costo específico depreciación del edificio.

Cdp: $0.80 \cdot Ve / (Vue \cdot Ke) = 0.1700298$

Vue: Vida útil de edificios, se estima cincuenta años = 50

0.8 :Contempla valor residual del veinte por ciento (20%).

Ve: Valor de edificios (galpon y oficinas) = \$ 34.856.783,62

Ke: Kilometraje anual de la Empresa Tipo:

Cde: Costo Especifico en depreciación de pavimentos de estacionamientos y garajes.

Vp: Valor de pavimentos = \$ 5.773.962,11

Cdp: $0.9 \cdot Vp / (Vue \cdot Ke) = 0.0792144$

Vue: Vida útil de los pavimentos, se acepta veinte años = 20

0.9 :Contempla valor residual del diez por ciento (10%).

Ke: Kilometraje anual de la Empresa Tipo: 3.280.064 Km.

Cdl = 0.24923 \$/Km

1.

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114



Gobierno del

CHACO

Ministerio
de Infraestructura, Obras
y Servicios Públicos

Subsecretaría de
Transporte y Logística

8c. CONSERVACIÓN DE LOS INMUEBLES

Ccl = 0.30 * Cdi

Ccl : Costo específico de conservación de los inmuebles.

0.30: Coeficiente de relación.

Cdi: Costo específico de depresión de inmuebles = 0,24924 \$/Km

Ccl = **0.07477** \$/Km

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114

9c. DEPRECIACIÓN DE MÁQUINAS, HERRAMIENTAS Y MUEBLES

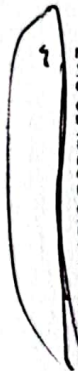
Cdm = $0,090 \cdot \text{Imo} / \text{Ke}$

Cdm: Costo específico de depreciación del ítem.
0,09 : Coeficiente que contempla : valor residual del diez por
ciento (10%) y vida útil de diez (10) años.

Imo: Inversión en máquinas, herramientas y muebles. \$ 3.621.506,42

Ke: Kilometraje anual de la Empresa Tipo: 3.280.064 Km.

Cdm = **0,09337** \$/Km



Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114



Gobierno del
CHACO

Ministerio
de Infraestructura, Obras
y Servicios Públicos

Subsecretaría de
Transporte y Logística

10c. CONSERVACIÓN DE MÁQUINAS, HERRAMIENTAS Y MUEBLES

$$Ccm = 0,025 \cdot lmo / Ke$$

Ccm: Costo específico del ítem.

0,025 : Coeficiente relación porcentual .

lmo: Inversión en máquinas, herramientas y muebles. \$ 3.621.506,42

Ke: Kilometraje anual de la Empresa Tipo: 3.280,064 Km.

$$Ccm = 0,02760 \text{ \$/Km}$$

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114

11c. DISPOSICIÓN DEL CAPITAL INVERTIDO EN INMUEBLES

Códc: (Ve +Vp+Vt) / Ke

Se asegura al capital Invertido en Inmuebles, calculado en la definición de la Empresa Tipo un rendimiento anual del Cuatro por Ciento (4%) .
Códc: Costo específico del ítem.

Ve: Valor del edificio. \$ 34.856.783,62
Vp: Valor de los pavimentos. \$ 5.773.962,11
Vt: Valor del terreno \$ 13.973.988,91

T: Tasa del Cuatro por Ciento = 0,04

Ke: Kílometraje anual de la Empresa Tipo: 3.280.064 Km.

Cdcl = 0,66590 \$/Km



Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
 SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
 PROVINCIA DEL CHACO
 DNI: 14.936.114

**12c. DISPOSICIÓN DEL CAPITAL INVERTIDO EN MAQUINARIAS,
HERRAMIENTAS Y MUEBLES**

Cdcm: lmo * T / Ke

Se asegura al capital invertido en máquinas, herramientas y muebles,
un rendimiento anual del Cuatro por Ciento (4%).

Cdcm: Costo específico del ítem.

lmo: Inversión en máquinas, herramientas y muebles = 3.621.506,42 \$

T: Tasa del Cuatro por Ciento = 0,04

Ke: Kilometraje anual de la Empresa Tipo: 3.280.064 Km.

Cdcm = **0,0441633** \$/Km

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114

IMPUESTO AL PATRIMONIO

Patrimonio = Colectivos+Inmuebles+Muebles = 6.870.791.848,34
Alicuota 1% = 0,0100
Ke: Kilometraje anual de la Empresa Tipo: 3.280.064 Km.

IMPUESTO AL PATRIMONIO = Patrimonio*alicuota/Ke =

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114

Calculo Seguro del Personal (ART)

Cuota Mensual ART = Total masa salarial anual* alícuota promedio
 alícuota promedio 3,637%

Total masa Salarial =
 Personal de Construcción = Cant. De Choferes X Sueldo X 13 X Incidencia Antigüedad
 Personal de Construcción = \$ 2.113.459.270,00
 Personal de Tráfico = \$ 69.276.768,55
 Personal Administrativo = \$ 110.942.073,56
 Personal Mant. y Vigil. = \$ 301.276.687,57
 Total masa Salarial = \$ 2.594.904.799,67

Cantidad de empleados= 173

Pago anual ART \$ 94.376.687,56

Cuota mensual ART \$ 7.864.723,96

Cuota por personal = \$ 45.460,83

[Handwritten signature]

RODOLFO DIAZ
 JEFE DE TRANSPORTE
 SUBSECRETARIA DEL CHACO
 TEL: 14 936.114



Gobierno del
CHACO

Ministerio
de Infraestructura, Obras
y Servicios Públicos

Subsecretaría de
Transporte y Logística

Calculo Retribución a la Gestión Empresarial

(Σ costos - amortización - remuneración del capital)* tasa de gerenciamiento
Tasa de gerenciamiento =

4% rubro Personal
8% para el Resto de los componentes

Σ Costos al Personal = 1191,30646 0,04 47,65226
 Σ Resto de los componentes* = 1243,39087 0,08 99,47127

Retribución a la Gestión Empresarial **147,12353**

*Costo Básico de Explotación menos los Costos del personal por la tasa asignada
(es decir, 8%)

[]

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.936.114



Gobierno del
CHACO

Ministerio
de Infraestructura, Obras
y Servicios Públicos

Subsecretaría de
Transporte y Logística

Impuesto a los Ingresos Brutos

Costo/km (Impuestos a los Ingresos Brutos) = (Alicuota Impuesto a los Ingresos Brutos * Recaudación Media por Kilómetro / 1,105) – Impuesto LIBC calculado sobre el Precio del Litro del Gasolil * Consumo de Gasolil por km

Recaudación media por kilómetro empresa modelo =
recaudación total anual por venta de pasajes por empresa modelo /
kilometraje anual recorrido por la empresa modelo

Recaudación total anual por venta de pasajes por empresa modelo por Grupo Tarifario = \$ 1.405.826,18
kilometraje anual recorrido por la empresa modelo por Grupo Tarifario 3.280.064

Recaudación media por kilómetro por empresa modelo = 0,428597138
Alicuota Impuesto a los Ingresos Brutos 3,5
Costo/km (Impuestos a los Ingresos Brutos) = 0,01358

Recaudación anual 265 coches \$ 5.644.605,11
66 coches \$ 1.405.826,18

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI-42.890.114

TCM

LINEA	INTERNO	DOMINIO	AÑO	MARCA CHASIS	MODELO CHASIS	MARCA CARROCERIA	MODELO CARROCERIA	GRADO COMBUSTIBLE	RAMPA
	301	AG23ARC	2023	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	SE
	302	AG177F	2023	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	303	AG23AQI	2023	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	SE
	304	AG127MO	2023	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	305	AG127MF	2023	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	306	AG347M2	2023	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	SE
	307	AG23ARC	2023	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	SE
	308	AG127KS	2023	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	309	AG23BRH	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621	ITALBUS	BELLO 2	3	SE
	310	AG127NE	2023	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	311	AG310DS	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	312	AG23ARQ	2023	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	SE
	313	AG23AQ2	2023	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	779	PA1863	2015	AGRALE	MA15.0	AGRALE	SAN TELMO	2	NO
	783	PA1865	2015	AGRALE	MA15.0	AGRALE	SAN TELMO	2	NO
	791	AC358FM	2018	VOLKSWAGEN	15.190 OD	VOLKSWAGEN	MENGEH	3	NO
	853	AG310OT	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	855	AG310ED	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	857	AG310DQ	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	761	PA1862	2015	AGRALE	MA15.0	TOOOBUS	SAN TELMO	2	NO
	785	PA1866	2015	AGRALE	MA15.0	TOOOBUS	SAN TELMO	2	NO
	777	PA1864	2015	AGRALE	MA15.0	TOOOBUS	SAN TELMO	2	NO
	839	OA0625	2014	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	761	LSL 675	2012	MERCEDES BENZ	OF 1418/52	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	763	LSL 679	2012	MERCEDES BENZ	OF 1418	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	765	LSX 721	2012	MERCEDES BENZ	OF 1418/52	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	769	LSX722	2012	MERCEDES BENZ	OF 1418	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	771	MGY 585	2013	MERCEDES BENZ	835-OF 1418	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	849	PBN145	2015	MERCEDES BENZ	OF 1418	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	851	PBN148	2015	MERCEDES BENZ	OF 1418	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	852	PBN146	2015	MERCEDES BENZ	OF 1418	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	139	OA0624	2014	MERCEDES BENZ	OF 1418	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	142	AB36SLG	2017	IAN -VOLKSWAGE	15.190 OD	METALPAR	TRONADOR 2	2	NO
	143	AB36SLC	2017	IAN -VOLKSWAGE	15.190 OD	METALPAR	TRONADOR 2	2	NO
	145	AC038NF	2017	IAN -VOLKSWAGE	15.190 OD	METALPAR	TRONADOR 2	2	NO
	148	AC146FQ	2017	IAN -VOLKSWAGE	15190OD	METALPAR	TRONADOR 2	2	NO
	843	AC038NE	2017	IAN -VOLKSWAGE	15.190 OD	METALPAR	TRONADOR 2	2	NO
	838	OA0619	2014	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	138	OA0603	2014	MERCEDES BENZ	OF 1418	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	834	MBW365	2013	MERCEDES BENZ	835-OF 1418	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	836	MBW363	2013	MERCEDES BENZ	835-OF 1418	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	844	AC038ND	2017	IAN -VOLKSWAGE	15.190 OD	METALPAR	TRONADOR 2	2	NO
	854	E/T	2024	MERCEDES BENZ	OF 1621	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	848	PBN149	2015	MERCEDES BENZ	OF 1418	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	1120	AC698CX	2018	VOLKSWAGEN	15.190 OD	NUOVOBUS	BELLO 2	2	NO
	1122	AG 236 RB	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621 CA	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	1125	AG310DW	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	1126	AG310DR	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	1127	AG236RF	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621	ITALBUS	BELLO 2	3	SE
	1128	AG310EB	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621	ITALBUS	BELLO 2	3	SE
	1129	AG236RI	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621	ITALBUS	BELLO 2	3	SE
	1130	AG310EF	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	201	AG177JN	2023	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	202	AG347MK	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621 CA	ITALBUS	BELLO 2	3	SE
	203	AG127RU	2023	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	204	AG177DM	2023	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	205	AG347KU	2023	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	SE
	206	AG310EC	2023	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	SE
	207	AG310DU	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	208	AG310PH	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	150	AG236QW	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621	ITALBUS	BELLO 2	3	SE
	151	AG347MY	2023	MERCEDES BENZ	OF 1621	ITALBUS	BELLO 2	3	SE
	753	LSX723	2012	MERCEDES BENZ	OF 1418	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	787	AC146 GW	2018	IAN -VOLKSWAGE	15.190 OD	NUOVO BUS	MENGEH	3	NO
	789	AC146 GI	2018	IAN -VOLKSWAGE	15.190 OD	NUOVO BUS	MENGEH	3	NO
	755	LSX 730	2012	MERCEDES BENZ	OF 1418/52	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	759	LSX 734	2012	MERCEDES BENZ	OF 1418/52	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	795	AC 858 FL	2018	IAN -VOLKSWAGE	15.190 OD	NUOVO BUS	MENGEH	3	NO
	767	LSX 729	2012	MERCEDES BENZ	OF 1418	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	773	ORZ390	2012	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	775	ORZ389	2012	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	856	E/T	2024	MERCEDES BENZ	304 VERSIÓN 1.6	ITALBUS	BELLO 2	3	NO
	846	AA357CD	2016	MERCEDES BENZ	OF 1519	METALPAR	TRONADOR 2	2	NO
	137	MBW362	2013	MERCEDES BENZ	OF 1418	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	149	AC146FR	2017	IAN -VOLKSWAGE	15190 OD	METALPAR	TRONADOR 2	3	NO
	140	AB 365 LE	2017	IAN -VOLKSWAGE	15190 OD	METALPAR	TRONADOR 2	3	NO
	146	AC 038 NH	2017	IAN -VOLKSWAGE	15190 OD	METALPAR	TRONADOR 2	3	NO
	837	MBW359	2012	MERCEDES BENZ	OF 1418/52	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	850	PBN150	2015	MERCEDES BENZ	OF 1418/52	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	842	AC 038 NU	2017	IAN -VOLKSWAGE	15190 OD	METALPAR	TRONADOR 2	3	NO
	845	AC 146 FP	2017	IAN -VOLKSWAGE	15190 OD	METALPAR	TRONADOR 2	3	NO
	757	LSX 730	2012	MERCEDES BENZ	OF 1418/52	ITALBUS	BELLO 2	2	NO
	1119	AC698XV	2018	IAN -VOLKSWAGE	15190 OD	BAH BAH	MENGEH	3	NO
	141	AB 365 LP	2017	IAN -VOLKSWAGE	15190 OD	METALPAR	TRONADOR 2	3	NO

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
 SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
 PROVINCIA DEL CHAGO
 DNI: 14.938.114

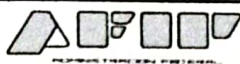
ATACO - NAVARRO UTE

LINEA	INTERNO	DOMINIO	AÑO	MARCA CHASIS	MODELO CHASIS	MARCA CARROCERIA	MODELO CARROCERIA	GRADO COMBUSTIBLE	RAMPA
104	113	AC 122 MB	2017	VOLKSWAGEN	BAMBAM S.R.L.	NOVOBUS	568-15.190 OD	EURO - 5	NO
104	114	AC 122 LW	2017	VOLKSWAGEN	BAMBAM S.R.L.	NOVOBUS	568-15.190 OD	EURO - 5	NO
104	118	AD 905 HJ	2018	VOLKSWAGEN	BAMBAM S.R.L.	NOVOBUS	568-15-190 OD	EURO - 5	NO
104	122	AC 146 GM	2017	VOLKSWAGEN	BAMBAM S.R.L.	NOVOBUS	568-15.190 OD	EURO - 5	NO
104	130	AD 905 HF	2018	VOLKSWAGEN	BAMBAM S.R.L.	NOVOBUS	568-15-190 OD	EURO - 5	NO
104	134	AD 905 HK	2018	VOLKSWAGEN	BAMBAM S.R.L.	NOVOBUS	568-15-190 OD	EURO - 5	NO
104	201	AG0510Y	2023	MERCEDES BENZ	OF-1621-CA	ITALBUS	BELLO	INFINIA - URJA	NO
104	208	AG0510X	2023	MERCEDES BENZ	OF-1621-CA	ITALBUS	BELLO	INFINIA - URJA	NO
104	209	AG0510U	2023	MERCEDES BENZ	OF-1621-CA	ITALBUS	BELLO	INFINIA - URJA	SI
110	128	AA634UZ	2016	VOLKSWAGEN	BAMBAM S.R.L.	METALPAR	568-15.190 OD	EURO - 5	NO
110	129	AC 238 QZ	2017	VOLKSWAGEN	BAMBAM S.R.L.	NOVOBUS	568-15.190 OD	EURO - 5	NO
110	133	AA634VA	2016	VOLKSWAGEN	BAMBAM S.R.L.	METALPAR	568-15.190 OD	EURO - 5	RAMPA
110	136	NRU 954	2014	MERCEDES BENZ	BAMBAM S.R.L.	ITALBUS	OF-1418/52	EURO - 3	RAMPA
110	139	NMB 923	2014	MERCEDES BENZ	BAMBAM S.R.L.	ITALBUS	OF-1418/52	EURO - 3	RAMPA
110	200	AG060EC	2023	MERCEDES BENZ	OF-1621-CA	ITALBUS	BELLO	INFINIA - URJA	NO
110	202	AG060ED	2023	MERCEDES BENZ	OF-1621-CA	ITALBUS	BELLO	INFINIA - URJA	NO
110	203	AG060EF	2023	MERCEDES BENZ	OF-1621-CA	ITALBUS	BELLO	INFINIA - URJA	SI
110	204	AG0510X	2023	MERCEDES BENZ	OF-1621-CA	ITALBUS	BELLO	INFINIA - URJA	SI
110	205	AG0510A	2023	MERCEDES BENZ	OF-1621-CA	ITALBUS	BELLO	INFINIA - URJA	NO
110	206	AG0510T	2023	MERCEDES BENZ	OF-1621-CA	ITALBUS	BELLO	INFINIA - URJA	NO
110	207	AG0510W	2023	MERCEDES BENZ	OF-1621-CA	ITALBUS	BELLO	INFINIA - URJA	NO
110	210	AG0510R	2023	MERCEDES BENZ	OF-1621-CA	ITALBUS	BELLO	INFINIA - URJA	NO
110	211	AG060EE	2023	MERCEDES BENZ	OF-1621-CA	ITALBUS	BELLO	INFINIA - URJA	NO
110	212	AG0510V	2023	MERCEDES BENZ	OF-1621-CA	ITALBUS	BELLO	INFINIA - URJA	NO
110	213	AG0510S	2023	MERCEDES BENZ	OF-1621-CA	ITALBUS	BELLO	INFINIA - URJA	NO
110	214	AG0510Z	2023	MERCEDES BENZ	OF-1621-CA	ITALBUS	BELLO	INFINIA - URJA	NO
203	119	AA634VC	2016	VOLKSWAGEN	BAMBAM S.R.L.	METALPAR	568-15.190 OD	EURO - 5	NO
203	126	AA634UO	2016	VOLKSWAGEN	BAMBAM S.R.L.	METALPAR	568-15.190 OD	EURO - 5	NO
203	132	AA634UT	2016	VOLKSWAGEN	BAMBAM S.R.L.	METALPAR	568-15.190 OD	EURO - 5	NO
203	151	NMB-919	2014	MERCEDES BENZ	BMO 384V1418	ITALBUS	BELLO	EURO - 5	SI

SAN FERNANDO URBANOS

LINEA	INTERNO	DOMINIO	AÑO	MARCA CHASIS	MODELO CHASIS	MARCA CARROCERIA	MODELO CARROCERIA	GRADO COMBUSTIBLE	RAMPA
5	501	AG355SN	2023	MERCEDES BENZ	384 VERSION 1	FAVORITA	FAVORITA	SAS OIL GRADO 3	
5	502	AG355SW	2023	MERCEDES BENZ	384 VERSION 1	FAVORITA	FAVORITA	SAS OIL GRADO 3	
5	503	AG355SU	2023	MERCEDES BENZ	384 VERSION 1	FAVORITA	FAVORITA	SAS OIL GRADO 3	
5	505	AG355SO	2023	MERCEDES BENZ	384 VERSION 1	FAVORITA	FAVORITA	SAS OIL GRADO 3	
5	506	AG205XD	2023	MERCEDES BENZ	384 VERSION 1	FAVORITA	FAVORITA	SAS OIL GRADO 3	
5	507	AG205XH	2023	MERCEDES BENZ	384 VERSION 1	FAVORITA	FAVORITA	SAS OIL GRADO 3	
5	508	AG205XE	2023	MERCEDES BENZ	384 VERSION 1	FAVORITA	FAVORITA	SAS OIL GRADO 3	SI
5	509	AG205XA	2023	MERCEDES BENZ	384 VERSION 1	FAVORITA	FAVORITA	SAS OIL GRADO 3	SI
5	510	AG205XC	2023	MERCEDES BENZ	384 VERSION 1	FAVORITA	FAVORITA	SAS OIL GRADO 3	SI
5	511	AG205XB	2023	MERCEDES BENZ	384 VERSION 1	FAVORITA	FAVORITA	SAS OIL GRADO 3	SI
5	512	AG262EG	2023	MERCEDES BENZ	384 VERSION 1	FAVORITA	FAVORITA	SAS OIL GRADO 3	SI
5	514	AG205XF	2023	MERCEDES BENZ	384 VERSION 1	FAVORITA	FAVORITA	SAS OIL GRADO 3	
5	515	AF949ID	2023	MERCEDES BENZ	384 VERSION 1	FAVORITA	FAVORITA	SAS OIL GRADO 3	
5	516	AF949IB	2023	MERCEDES BENZ	384 VERSION 1	FAVORITA	FAVORITA	SAS OIL GRADO 3	
5	517	AF949IA	2023	MERCEDES BENZ	384 VERSION 1	FAVORITA	FAVORITA	SAS OIL GRADO 3	
5	518	AF949IC	2023	MERCEDES BENZ	384 VERSION 1	FAVORITA	FAVORITA	SAS OIL GRADO 3	
5	914	PBA 873	2015	MERCEDES BENZ	34 VERSION 1418	ITALBUS	ITALBUS	SAS OIL GRADO 2	
207	915	PGT 169	2015	MERCEDES BENZ	34 VERSION 1418	METALPAR	METALPAR	SAS OIL GRADO 2	
5	916	PGL 439	2015	MERCEDES BENZ	34 VERSION 1418	METALPAR	METALPAR	SAS OIL GRADO 2	
5	1023	AB317JD	2017	VOLKSWAGEN	15.190 OD	METALPAR	METALPAR	SAS OIL GRADO 3	
5	1024	AB317JE	2017	VOLKSWAGEN	15.190 OD	METALPAR	METALPAR	SAS OIL GRADO 3	
5	1025	AA616CB	2016	VOLKSWAGEN	15.190 OD	METALPAR	METALPAR	SAS OIL GRADO 3	
5	1026	AA616CA	2016	VOLKSWAGEN	15.190 OD	METALPAR	METALPAR	SAS OIL GRADO 3	
207	1027	AC7885B	2018	VOLKSWAGEN	15.190 OD	METALPAR	METALPAR	SAS OIL GRADO 3	
207	1028	AE661NN	2021	VOLKSWAGEN	15.190 OD	TODOS BUS	TODOS BUS	SAS OIL GRADO 3	
5	1029	AE661NM	2021	VOLKSWAGEN	15.190 OD	TODOS BUS	TODOS BUS	SAS OIL GRADO 3	
5	1030	AE759DE	2021	VOLKSWAGEN	15.190 OD	TODOS BUS	TODOS BUS	SAS OIL GRADO 3	
AUXILIAR	1442	MIL500	2013	AGRALE	MA 15.0	METALPAR	METALPAR	SAS OIL GRADO 2	
207	1602	MUP 232	2013	MERCEDES BENZ	34 VERSION 1418	ITALBUS	ITALBUS	SAS OIL GRADO 2	
207	1604	MTW 022	2013	MERCEDES BENZ	34 VERSION 1418	ITALBUS	ITALBUS	SAS OIL GRADO 2	
AUXILIAR	1918	PBA 875	2015	MERCEDES BENZ	34 VERSION 1418	ITALBUS	ITALBUS	SAS OIL GRADO 2	

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
 SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
 PROVINCIA DEL CHACO
 DNI: 14.938.114



931

Declaración Jurada en Pesos con centavos S.U.S.S.

Declaro que los datos consignados en este formulario son correctos y completos y que no se ha omitido ni falseado información que deba contener esta declaración, siendo fiel expresión de la verdad.

C.U.I.T.	30-71788818-5
Mes - Año	Orig. (0) - Rect. (1/9): 0
06/2024	Servicios Eventuales: No
Empleados en nómina:	300
Suma de Rem. 1:	70.073.278,89
Suma de Rem. 2:	70.073.278,89
Suma de Rem. 3:	70.073.278,89
Suma de Rem. 4:	408.266.785,16
Suma de Rem. 5:	70.073.278,89
Suma de Rem. 6:	0,00
Suma de Rem. 7:	0,00
Suma de Rem. 8:	408.769.234,44
Suma de Rem. 9:	386.690.363,78
Suma de Rem. 10:	67.030.190,36

Apellido y Nombre o Razón Social:

ERSA URBANO S.A. UNION TRANSITORIA

Nro. Verificador: 072389

Domicilio Fiscal: RUTA 16 - AUTOVIA NI 13 RESISTENCIA

I - REGIMEN NACIONAL DE SEGURIDAD SOCIAL		II - REGIMEN NACIONAL DE OBRAS SOCIALES	
a1 - Total de aportes	11.763.840,43	a1 - Total de aportes	11.036.318,66
a2 - Aportes a favor	0,00	a2 - Aportes a favor	0,00
a3 - Aportes S.S. a pagar	11.763.840,43	a3 - Aportes O.S. a pagar	11.036.318,66
b - Asignaciones familiares pagadas	0,00	b1 - Total de contribuciones	22.057.945,76
b1 - Total de contribuciones	17.148.261,21	b2 - Excedentes de contribuciones a favor	0,00
b2 - Asignaciones compensadas	0,00	Subtotal contribuciones O.S.	22.057.945,76
b3 - Detracción art. 23 Ley 27.541	0,00	Retenciones	0,00
Subtotal contribuciones S.S.	17.148.261,21	Contribuciones O.S. a pagar	22.057.945,76
Retenciones	0,00		
Contribuciones S.S. a pagar	17.148.261,21		
III - RETENCIONES		IV - VALES ALIMENTARIOS / CAJAS DE ALIMENTOS	
Saldo retenciones período anterior	0,00	Monto base de cálculo	0,00
Retenciones del período	0,00	Contribuciones, Vales Alimentarios y/o Cajas de Alimentos a pagar	0,00
Total retenciones	0,00	Percepciones de Vales Aliment.	0,00
Retenciones aplicadas a Seguridad Social	0,00		
Retenciones aplicadas a Obra Social	0,00	V - RENATRE	
Saldo de retenciones a período futuro	0,00	Total Contribuciones RENATRE	0,00
		Total Seg. Sepelio UATRE	0,00
VI - LEY DE RIESGOS DE TRABAJO		VII - SEGURO DE VIDA	
Cantidad de CUILES con ART	300 244.500,00	Cuiles c/S.C.V.O. - Prima	300 - 52.767,00
Remun. con ART	386.690.363,78 11.214.020,55	Costo Emisión:	0,00
L.R.T. total a pagar	11.458.520,55	S.C.V.O. a Pagar:	52.767,00
Ley 25.922 Encuadre: No Corresponde		Porcentaje: 0,00	Resultado: 0,00
Ley 27.430 - Monto Total Detraído: 3.043.088,53			

VIII - MONTOS QUE SE INGRESAN			
351 - Contribuciones de Seguridad Social	17.148.261,21	302 - Aportes de Obra Social	11.036.318,66
301 - Aportes de Seguridad Social	11.763.840,43	270 - Vales Alimentarios/Cajas de alimentos	0,00
360 - Contribuciones RENATRE	0,00	312 - L.R.T.	11.458.520,55
352 - Contribuciones de Obra Social	22.057.945,76	028 - Seguro Colectivo de Vida Obligatorio	52.767,00
935 - Seg. Sepelio UATRE	0,00		

Forma de Pago: **Efectivo**



Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHAGO
DNI: 14.938.144

Presentación de DJ por Internet

Acuse de recibo de DJ

Organismo Recaudador: AFIP

Formulario: 931 v4600 - EMPLEADOR DJ
MENSUAL-SUSS
CUIT: 30-71788818-5

Impuesto: 301 - EMPLEADOR-APORTES SEG.
SOCIAL

Concepto: 19 - OBLIGACION MENSUAL/ANUAL

Subconcepto: 19 - OBLIGACION MENSUAL/ANUAL

Período: 2024-06

Nro. verificador: 72389

Cantidad de registros: 717

Fecha de Presentación: 2024-07-11 Hora: 16:33:37

Nro. de Transacción: 1026422372

Código de Control: nPaL6o

Usuario autenticado por: AFIP (ClaveFiscal)

Presentada por el Usuario: 20297216474

[F931.cuit.30717888185.fecha.20240711.txt]

Verificador de Integridad (algoritmo MD5)

[fa8d4ef3e14a057b475d32f0bcd01f7f]

Código de barras para pagar en entidades habilitadas

19313071788818500030106245

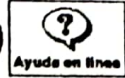
Conserve este Acuse de Recibo como comprobante de presentación

Datos sujetos a verificación

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
PROVINCIA DEL CHACO
DNI: 14.086.114

Usuario: ANTONIO RAMON GIORGIO
CUIT: 30-71784859-0
Contribuyente: TIRO FEDERAL RESISTENCIA SRL-LA CORDIAL SRL-MICROB...
ART Contratada: 00060 - LA SEGUNDA
Seguro Colectivo: S117 - LA SEGUNDA COMPAÑIA DE SEGUROS DE PERSONAS SA

Cerrar Sesión



miércoles, 10 de julio de 2024



Declaro que los datos consignados en este formulario son correctos y completos y que no se ha omitido ni falseado información que deba contener esta declaración, siendo fiel expresión de la verdad.

C.U.I.T.	30-71784859-0
Mes - Año	Orig. (0) - Rect. (1/9): 0
06/2024	Servicios Eventuales: No
Empleados en nómina:	238
Suma de Rem. 1:	43.906.435,83
Suma de Rem. 2:	43.906.435,83
Suma de Rem. 3:	43.906.435,83
Suma de Rem. 4:	310.257.268,78
Suma de Rem. 5:	43.906.435,83
Suma de Rem. 6:	0,00
Suma de Rem. 7:	0,00
Suma de Rem. 8:	311.182.574,85
Suma de Rem. 9:	329.501.015,85
Suma de Rem. 10:	42.246.563,67

Apellido y Nombre o Razón Social:

Nro. Verificador:

TIRO FEDERAL RESISTENCIA SRL-LA CORDIAL SRL-MICROBUS SRL U. T. E. 361569

Domicilio Fiscal: AVENIDA ALVEAR 1816 RESISTENCIA

V 46

I - REGIMEN NACIONAL DE SEGURIDAD SOCIAL

a1 - Total de aportes	7.538.028,05
a2 - Aportes a favor	0,00
a3 - Aportes S.S. a pagar	7.538.028,05
b - Asignaciones familiares pagadas	0,00
b1 - Total de contribuciones	11.012.451,17
b2 - Asignaciones compensadas	0,00
b3 - Dedución art. 23 Ley 27.541	0,00
Subtotal contribuciones S.S.	11.012.451,17
Retenciones	0,00
Contribuciones S.S. a pagar	11.012.451,17

II - REGIMEN NACIONAL DE OBRAS SOCIALES

a1 - Total de aportes	7.893.578,41
a2 - Aportes a favor	0,00
a3 - Aportes O.S. a pagar	7.893.578,41
b1 - Total de contribuciones	15.787.156,85
b2 - Excedentes de contribuciones a favor	0,00
Subtotal contribuciones O.S.	15.787.156,85
Retenciones	0,00
Contribuciones O.S. a pagar	15.787.156,85

III - RETENCIONES

Saldo retenciones período anterior	0,00
Retenciones del período	0,00
Total retenciones	0,00
Retenciones aplicadas a Seguridad Social	0,00
Retenciones aplicadas a Obra Social	0,00
Saldo de retenciones a período futuro	0,00

IV - VALES ALIMENTARIOS / CAJAS DE ALIMENTOS

Monto base de cálculo	0,00
Contribuciones, Vales Alimentarios y/o Cajas de Alimentos a pagar	0,00
Percepciones de Vales Aliment.	0,00

V - RENATRE

Total Contribuciones RENATRE	0,00
Total Seg. Sepelio UATRE	0,00

VI - LEY DE RIESGOS DE TRABAJO

Cantidad de CUILES con ART	238	193.970,00
Remun. con ART	329.501.015,85	10.214.531,49
L.R.T. total a pagar	10.408.501,49	

VII - SEGURO DE VIDA

Cuiles c/S.C.V.O. - Prima	238	41.861,82
Costo Emisión:		0,00
S.C.V.O. a Pagar:	41.861,82	

Ley 25.922 Encuadre: No Corresponde

Porcentaje: 0,00

Resultado: 0,00

Ley 27.430 - Monto Total Deducido: 1.659.872,16

VIII - MONTOS QUE SE INGRESAN

351 - Contribuciones de Seguridad Social	11.012.451,17	302 - Aportes de Obra Social	1.138.886,81
301 - Aportes de Seguridad Social	7.538.028,05	270 - Vales Alimentarios/Cajas de alimentos	0,00
360 - Contribuciones RENATRE	0,00	312 - L.R.T.	10.408.501,49
352 - Contribuciones de Obra Social	2.277.773,62	028 - Seguro Colectivo de Vida Obligatorio	41.861,82
935 - Seg. Sepelio UATRE	0,00		

Forma de Pago: Efectivo



(Handwritten signature)

Ing. MARIO RODOLFO DIAZ
 SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE
 PROVINCIA DEL CHACO
 DNI: 14.936.114

(Handwritten signature)
Mario Rodolfo Díaz
 23.691.322
 Representante Legal