

BIRRIERIA DON BETO

ALVARO LARA ALVAREZ

RFC Emisor : LAAA820907UJ9

Domicilio Fiscal del Emisor :

Calle 5 DE MAYO NTE No. Exterior 405 A Colonia CENTRO Localidad CALERA Municipio CALERA Estado Zacatecas MEXICO CP. 98500

Sucursal- :

RFC Receptor : UTA9108114C9

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE AGUASCALIENTES

Calle BLVD. JUAN PAULO II No. Exterior 1302 Colonia FRACC. EXHACIENDA LA CANTERA Municipio AGUASCALIENTES Estado Aguascalientes MEXICO CP. 20200

Folio Fiscal:

55F0B4E5-592C-4A97-9654-0B0D9FA76CAC

No de Serie del CSD:

00001000000404887874

Lugar, Fecha y hora de emisión:

CALERA DE VICTOR ROSALES 2017-06-23T21:11:13

Efecto del Comprobante:

ingreso

Folio y Serie:

Régimen Fiscal:

REGIMEN DE INCORPORACION FISCAL

| CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN | DESCRIPCIÓN | PRECIO UNITARIO | IMPORTE |
|----------|------------------|--------------------------|--------------------------------------|-----------------|---------|
| 1 | NA | | CONSUMO DEL DIA 23 DE JUNIO DEL 2017 | 103.44 | 103.44 |

Motivo del Descuento:

Moneda:

Tipo de cambio:

Forma de Pago: PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION

Método de Pago: 01

Número de cuenta de Pago:

Condiciones de Pago:

Subtotal: \$ 103.44

Impuestos Traslados

IVA 16 % \$ 16.56

TOTAL \$ 120.00

BIRRIERIA DON BETO

ALVARO LARA ALVAREZ

RFC Emisor : LAAA820907UJ9

Domicilio Fiscal del Emisor :

Calle 5 DE MAYO NTE No. Exterior 405 A Colonia CENTRO Localidad CALERA Municipio CALERA Estado Zacatecas MEXICO CP. 98500

Sucursal - :

RFC Receptor : UTA9108114C9

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE AGUASCALIENTES

Calle BLVD. JUAN PAULO II No. Exterior 1302 Colonia FRACC. EXHACIENDA LA CANTERA Municipio AGUASCALIENTES Estado Aguascalientes MEXICO CP. 20200

Folio Fiscal:

55F0B4E5-592C-4A97-9654-0B0D9FA76CAC

No de Serie del CSD:

00001000000404887874

Lugar, Fecha y hora de emisión:

CALERA DE VICTOR ROSALES 2017-06-23T21:11:13

Efecto del Comprobante:

ingreso

Folio y Serie:

Régimen Fiscal:

REGIMEN DE INCORPORACION FISCAL

Total con letra:

CIENTO VEINTE PESOS, 00/100 MN

Sello digital del CFDI:

bGrE++KRwmajKB3kGWOywZS2FWaeaTdelW/U8hyttFRLMSH1sMvOHB0kfkpyH2J1R11dQgij0nUSZrJ7CluvVd4sX9m4/FVrJXCUSJF6Wa+GAWQeC+i5kQ3U96RIFd
+yEx0G5DXhKuvrZdjEN3u5TPIp9GJKvFr5cKkVQvJw/2virtHgM/4Ljg/cESy+9GOq3ustACvJEUlvQY5fGxUmYlVrAxCWG9rbc+ar151Rd2f7kmSy2GcPgKIGysYCGW8ArGebYrrSQF
+wflufVeb4CwZOxEXqtmP+/KFMmICKEB8Ko5s29A6PcP5OclK6O/Z8FwE+EvAAHU7E/7nwjdNuA==

Sello del SAT:

ZcnrjrUeDkq2BuL4A7Pw5imeYjqWwcnatiNP6pYiyYWhCbzB8OpLWXMZf2ZA5ThESfEc/EO0J9zuSyuXxOsHdfV1zA/uHw1yHrqnfVTskhmgI/2TqBdfj0tqjMBu5SsP6nE6qQWRpHQa
pmzitY1t+XFIO3NPLH0PPRIJBI8zV60NUabuAQh5ns
+TvGTbssHcTLfKRHivP72BI3wbR009blikv6yPKkxjkBuFpBoMNCfSgTOJMiorMhrZZIHjczq/fgDIFU/m8JfCEue8zXFRfGwhXW9LFBj/tARNmtbKH5CaN3+X1LiEBjuo6A
+4I7REEBdc2Ee4NPja3Lw==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT

||1|0|55F0B4E5-592C-4A97-9654-0B0D9FA76CAC|2017-06-23T21:13:55|bGrE+
+KRwmajKB3kGWOywZS2FWaeaTdelW/U8hyttFRLMSH1sMvOHB0kfkpyH2J1R11dQgij0nUSZrJ7CluvVd4sX9m4/FVrJXCUSJF6Wa+GAWQeC
+i5kQ3U96RIFd+yEx0G5DXhKuvrZdjEN3u5TPIp9GJKvFr5cKkVQvJw/2virtHgM/4Ljg/cESy+9GOq3ustACvJEUlvQY5fGxUmYlVrAxCWG9rbc
+ar151Rd2f7kmSy2GcPgKIGysYCGW8ArGebYrrSQF+wflufVeb4CwZOxEXqtmP+/KFMmICKEB8Ko5s29A6PcP5OclK6O/Z8FwE
+EvAAHU7E/7nwjdNuA==|00001000000403258748||

No de Serie del Certificado del SAT: 00001000000403258748

Fecha y hora de certificación: 2017-06-23T21:13:55



RFC Emisor: TOLD8807221V6
Nombre o denominación: DANTE ALEJANDRO TOVAR DE LOERA

Folio Fiscal: AAA1F57D-59EF-4E66-BA79-C6EC04F432E0
No de Serie del CSD: 00001000000403258748
Lugar, Fecha y hora de emisión: Mexico 2017-06-23T17:55:54

RFC Receptor: UTA9108114C9
Nombre o denominación: UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE AGUASCALIENTES SIN TIPO DE SOCIEDAD

Efecto del Comprobante: ingreso
Régimen Fiscal: Régimen de Incorporación Fiscal

| CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | DESCRIPCIÓN | PRECIO UNITARIO | IMPORTE |
|----------|------------------|-------------|-----------------|---------|
| 1 | venta/servicio | UN CONSUMO | 301.72 | 301.72 |

Forma de Pago: Pago en una sola exhibición

Método de Pago: Tarjeta de débito

| | | |
|-----------------------|----|--------|
| Descuento: | \$ | 0.00 |
| Subtotal: | \$ | 301.72 |
| Impuestos trasladados | | |
| IVA 16.00% | \$ | 48.28 |
| IEPS | \$ | 0.00 |
| Impuestos Retenidos: | | |
| IVA | \$ | 0.00 |
| ISR | \$ | 0.00 |
| TOTAL | \$ | 350.00 |

Total con letra: TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS, 00/100 M.N.

Sello digital del CFDI:
FCeU6uNWlp9deeQBNqJkGz1Qu5odn6pcjVCS2eqkQk8NmakpHUXBlyUzTeqG3ld8F1r1ua8za0w1NblD9+G/HTBE+1N4T8ZqHXKRkbNcdZJF1i28Qv6cFXyPH4dB/PHRaoLi4JOYngNwqJsQ1BIC9+8uFIK9ZLrHb2IZ5+qf6yslYXV4QjwrcdCzZc0hS0ALnw7JFzKvQWMTaW/0GcSJ0wSZZoAphuEkAMGx0I5oYJ6VzXS100zSYW4n1Ad00PIQXjtZ7xU86s9ugrTPKgrL3wYME8ldEDaWpyWm2NSbn0lv9movGbSPWEG/5d15s/tnPgPGBjVXWwPsDm7LWkA==

Sello del SAT:
JIVNnt6C5PhgAHx0wSnTx8BX/bN2eS2fTuuJuYotKbmbG3LIWbH090Ta+oL+i0UJiWdRNArLunglibk1En+hfVAVhC0+vcFAYDZVWhKmjQV3Za1SETPUSDXBKJzIRfQTISOZe7vQSVfgjQ6l/hFg+rNrRUpzSzc6wNztYagQqZ4tnFm0ITQ9m9B9fsLDM3XhD1552rDcYqqE9tKx+17kW7jeJWC28t2nA3HeBud5yr/WtbCPXblUXvzqMKQP6Dym7FeXIXYU03QxbTLbArigpVxnGhwCTBhDLTivDWLwD6TYXNm2SmjkKYeZL6n+kWWI5abe85HUJ4dMHxw==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT

||1.0|AAA1F57D-59EF-4E66-BA79-C6EC04F432E0|2017-06-23T17:58:52|FCeU6uNWlp9deeQBNqJkGz1Qu5odn6pcjVCS2eqkQk8NmakpHUXBlyUzTeqG3ld8F1r1ua8za0w1NblD9+G/HTBE+1N4T8ZqHXKRkbNcdZJF1i28Qv6cFXyPH4dB/PHRaoLi4JOYngNwqJsQ1BIC9+8uFIK9ZLrHb2IZ5+qf6yslYXV4QjwrcdCzZc0hS0ALnw7JFzKvQWMTaW/0GcSJ0wSZZoAphuEk

No de Serie del Certificado del SAT: 00001000000403258748

Fecha y hora de certificación: 2017-06-23T17:58:52





CAMINOS Y PUENTES FEDERALES DE INGRESOS Y SERVICIOS CONEXOS

| | | | |
|-------------------------------|---|-------|-----|
| Folio | 1939027 | Serie | FCP |
| No. de certificado del SAT | 00001000000403190844 | | |
| Fecha y hora de emisión | 2017-06-29T18:16:22 | | |
| Fecha y hora de certificación | 2017-06-29T18:20:23 | | |
| Folio fiscal | 011DF022-6E7B-403B-AD59-ADACBE73600D | | |
| Régimen fiscal | DE LAS PERSONAS MORALES CON FINES NO LUCRATIVOS | | |

| Emisor | | | |
|--------------|---|--------------------|------------------|
| Razón social | CAMINOS Y PUENTES FEDERALES DE INGRESOS Y SERVICIOS CONEXOS | | RFC CPF6307036N8 |
| Calle | CALZADA DE LOS REYES 24 | | C.P. 62130 |
| Colonia | TETELA DEL MONTE | Del/Mun CUERNAVACA | Estado MORELOS |

| Receptor | | | |
|--------------|---|------------------------|-----------------------|
| RFC | UTA9108114C9 | | |
| Razón social | UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE AGUASCALIENTES | | |
| Calle | BLVD. JUAN PABLO II, NO. EXT. 1302 | | C.P. 20200 |
| Colonia | FRACC. EXHACIENDA LA CANTERA | Del/Mun AGUASCALIENTES | Estado AGUASCALIENTES |

| Cantidad | Unidad | Concepto/Descripción | Valor Unitario | Importe |
|--|--------|-------------------------------------|----------------|-----------------|
| 1 | PEAJE | ZACATECAS 23-JUNIO-2017 11:39:27 AM | \$46.55 | \$46.55 |
| 1 | PEAJE | ZACATECAS 23-JUNIO-2017 18:45:06 PM | \$46.55 | \$46.55 |
| Importe total con Letra | | | Subtotal | \$93.10 |
| Importe (en letra): CIENTO OCHO PESOS 00/100 M. N. | | | Iva Traslado | \$14.90 |
| | | | Iva Retenido | \$0.00 |
| | | | Isr Retenido | \$0.00 |
| | | | TOTAL | \$108.00 |



| Este documento es una representación impresa de un CFDI | |
|---|-----------------------------|
| Certificado del CFDI: | 00001000000403940677 |
| Condiciones de pago: | CONTADO |
| Forma de pago: | PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION |
| Número de cuenta: | NO IDENTIFICADO |
| Método de pago: | 01 |
| Tipo de Comprobante: | INGRESO |

Expedido en:
CALZADA DE LOS REYES, NO. EXT. 24, TETELA DEL MONTE, C. P. 62130, CUERNAVACA, MORELOS, MEXICO.

Sello digital del CFDI
R14rgwfr91AdjK9EnTPEVUAn669fffxNxaW3lSkfjK7XP0h/vmcVcuz6lm6m5hJUJwOUDlccUUzLTj+mtmz86fMldPobJIMhbXdSgOQBER+ncbYKvBgxMZ8EvTVG9Wx5fkhZpJ162i500KJ3IZCn2OGTLsaXzVKTgaqXqAawfop0yHmubgLPQjI9Do/xYHkuW4jlsleyOZH8+y7kSPgwGqjR1RCh46k8P/r

Sello del SAT
daO6t8AUzLoxdzxi0CN1iYQhxQM7H9SEKmGQKVckJgmhfK4dEEnRfkiFqKbzTPpgQ3P/Z1SdFNQLwFhLo/P5afUmHvTvVfKId3uiQ/Ac2SdDjvDiiMkKAJF2iVO/QMCCPKrCoyKkETm+uxzsUc+T6wXKs+JbEDhrCZHq6Qr9fe1jaQ+mM0/xzrJV25PRy1KopwrmrUDdQuGPNgXUUMMc3ac3fFOaYUifSRIpKvgQw6YjnmZebBZ5qAXvHMBQe0zcd9WdMaCOAtiIXhP2lzOCX2FSAZRNIui5pNyYnL7NuF95GGuKlM96or3a4oZeNpZSXKfvQ6L1QIH47ZP

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT
j|3.2|011DF022-6E7B-403B-AD59-ADACBE73600D|2017-06-29T18:20:23|R14rgwfr91AdjK9EnTPEVUAn669fffxNxaW3lSkfjK7XP0h/vmcVcuz6lm6m5hJUJwOUDlccUUzLTj+mtmz86fMldPobJIMhbXdSgOQBER+ncbYKvBgxMZ8EvTVG9Wx5fkhZpJ162i500KJ3IZCn2OGTLsaXzVKTgaqXqAawfop0yHmubgLPQjI9Do/xYHkuW4jlsleyOZH8+y7kSPgwGqjR1RCh46k

NOTA:

22/06/17 2,538.23

220880100

PLAZA COBRO 87 ZACATECAS
23/06/2017 11:39:27
FOLIO: 0007075554 CARRIL 1 A
CLASE T2B \$ 5.00
FACTURACION: EFQS AKTP BQO WOTM HY



[Handwritten signature]



PLAZA COBRO 87 ZACATECAS

23/06/2017 18:45:06
FOLIO: 000391520 CARRIL 2 B
CLASE T2B \$ 14.00
FACTURACION: XWIK KFTZ BQJO SFM2 HY



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

a) Calcule tendencia central y de dispersión de los datos antes proporcionados.
b) De acuerdo con esto, ¿se puede garantizar que la bomba cumple con la norma? Argumente su respuesta.

De acuerdo con cierta norma, a una bomba de gasolina en cada 20 L se le permite una discrepancia de 0.2 L. En una gasolinera se hacen revisiones periódicas para evitar infracciones y ver si se cumplen las especificaciones (EI = 19.8, ES = 20.2). De acuerdo con los resultados de 15 inspecciones para una bomba en particular, se obtuvieron los siguientes resultados:
19.4, 19.5, 19.5, 19.7, 19.7, 19.7, 19.7, 19.8, 19.8, 19.8, 19.8, 19.8, 19.8, 19.9, 20.0, 20.0, 20.0, 20.0, 20.1, 20.1, 20.2, 20.3

II. Resuelva el siguiente ejercicio



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE AGUASCALIENTES
Área o Dirección a la que pertenece: Ingeniería en Sistemas Productivos
Aguascalientes, Ags., a 07 de julio de 2017

MDS RICARDO SERRANO RANGEL
RECTOR
PRESENTE

Como resultado del viaje que realice para llevar a los alumnos de PIAM 3°A a viaje de prácticas en la empresa Grupo Modelo ubicada en el municipio de Calera, Zacatecas el día 23 de junio del presente año, solicito atentamente nos autorice los gastos sin comprobante fiscal erogados por el uso de carreteras de cuota, mismos que adjunto al presente documento.

| FECHA | ORIGEN | DESTINO | COSTO | OBSERVACIÓN |
|--------------|----------------------|----------------------|-----------------|----------------|
| 23/06/2017 | Aguascalientes | Calera, Zacatecas | 86.00 | Visita escolar |
| 23/06/2017 | Aguascalientes | Calera, Zacatecas | 31.00 | Visita escolar |
| 23/06/2017 | Calera, Zacatecas | Aguascalientes | 86.00 | Visita escolar |
| TOTAL | | | \$203.00 | |

Sin más por el momento, aprovecho el conducto para enviarle un cordial saludo.

ATENTAMENTE

NOMBRE: Wendy Aguirre Téllez
FIRMA:
DIRECCIÓN: Blvd. Juan Pablo II no. 1302.
TEL: 4495489572
R.F.C.: AUTW750726
Vo. Bo.


WENDY AGUIRRE TÉLLEZ

PTC



MDS RICARDO SERRANO RANGEL

RECTOR



Carre
Asig
Unid

Grupo Profrezac, S.A. de C.V.
LIBRAMIENTO CALERA-ENRIQUE ESTRADA

PLAZA DE COBRO LIB.CALERA

FOLIO = 1-0002484666 CARRETEL 5 A

0142410002539371AE25AD445EF8FAC0

23/06/2017 12:05:11
 IMPORTE: IVA: TOTAL:
 \$ 26.72 4.28 31.00
 Cobrador: 1086
 CLASE: B2

0142410002539371AE25AD445EF8FAC0

PAGO HECHO EN EFECTIVO EN UNA SOLA EXHIBICION AL MOMENTO DE LA EXPEDICION DE ESTE COMPROBANTE

Academia que autoriza el Instrumento
 Manufactura
 Profesor: Ismael Muñoz Díaz

Actividad de Evaluación:
 Cuestionario

Fecha: 29/05/2017
 mentación:

Resultado de Aprendizaje:
 capaz de Hacer cálculos
 la variabilidad en el proce
 Valor de la Evidencia: 70
 Nombre del Estudiante:

Aspectos a observar en el producto

Indicac

Cálculos de centralidad y dispersión en el proceso

Conce

Tender

Dispersión

Calcula varianza de una serie de datos
 Calcula desviación estándar de una serie de datos
 Calcula el rango de una serie de datos

| Por | Cumple Si/NO | Observaciones |
|-----|--------------|---------------|
| % | | |
| % | | |
| % | | |
| % | | |

| | |
|--|----------------------|
| Puntuación obtenida | Porcentaje con resp |
| Calificación obtenida por el estudiante en la escala de la UTA: (SA, DE, AU) | |
| Estudiante | Firma de que recibió |

Relacione correctamente ambas columnas

Grupo Profrezac, S.A. de C.V.
LIBRAMIENTO NORESTE ZACATECAS

PLAZA DE COBRO LIB.ZACATECAS

FOLIO = 1-0002484666

014311000174811501001150100

014311000174811501001150100

PAGO HECHO EN EFECTIVO EN UNA SOLA EXHIBICION AL MOMENTO DE LA EXPEDICION DE ESTE COMPROBANTE

era global todo proceso
 lad de la salida del proces
 is o interrelacionadas c
 son transformados en u
 é tan esparcidos están lo
 n las que se reflejan los
 as al *control de calidad*.
 ediciones de una variable tienden a
 e operación del proceso e incluyen las
 no son controladas, influyen en el
 stancias especiales que no están de
 a, lote a lote y es aportada de forma
 onjunto de datos que es resultado de
 enor de la muestra.

Grupo Profrezac, S.A. de C.V.
LIBRAMIENTO NORESTE ZACATECAS

PLAZA DE COBRO LIB.ZACATECAS

FOLIO = 1-0002484666

01432200174811501001150100

IMPORTE: IVA: TOTAL:
 \$ 74.11 11.86 85.97
 Cobrador: 1086
 CLASE: B2

PAGO HECHO EN EFECTIVO EN UNA SOLA EXHIBICION AL MOMENTO DE LA EXPEDICION DE ESTE COMPROBANTE

| |
|-------------------------------------|
| () Variación por causas especiales |
| () Las 6 M |
| () Variables de salida del proceso |
| () Desviación estándar |
| () Tendencia central |

J



CADENA COMERCIAL OXO, S.A. DE C.V.
 EDISON N. 1235 NORTE
 COLONIA TALLERES C. P. 64480
 MONTERREY, NUEVO LEON, MEXICO
 R.F.C. CCO8605231N4

Lugar de Expedición
 CAPUFE B ZCL, SOLIDARIDAD #S/N
 ZACATECANA, GUADALUPE,
 ZACATECAS, MEXICO C.P. 98659

Factura: 184424399
 Serie: ZAC

Régimen Fiscal:

No Aplica

Folio Fiscal:

2be63eed-0f07-4fcc-87a6-66a2fdbabfba

Número del serie CSD del SAT: 00001000000404614920

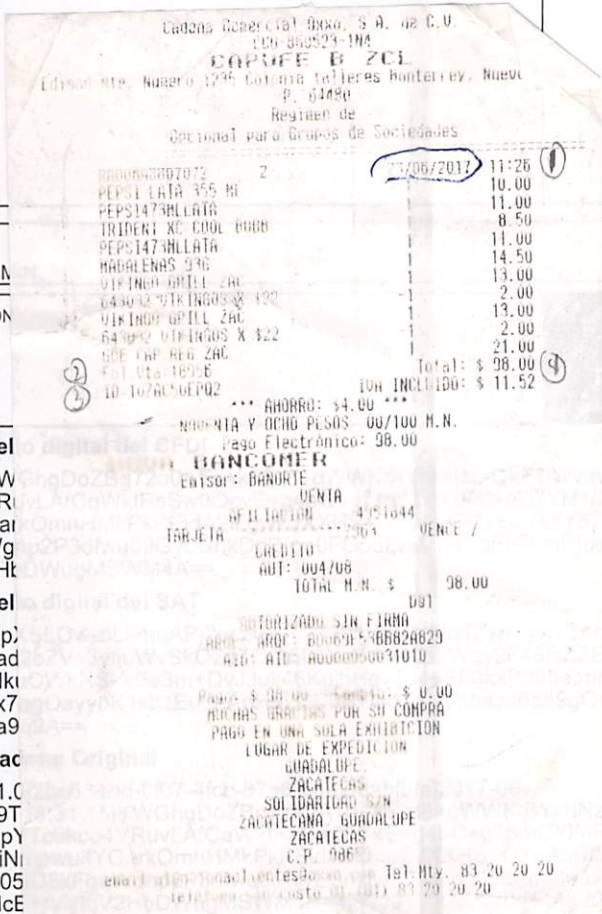
Fecha de emisión: 2017-06-29T18:31:15

Número del serie CSD del emisor: 00001000000405409176

Fecha de certificación: 2017-06-29T18:31:15

Facturado a: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE AGUASCALIENTES
Dirección: BLVD. JUAN PABLO II N. 1302 **C.P.:** 20200
Delegación/Municipio: AGUASCALIENTES **Colonia:** FRACC. EXHACIENDA LA CANTERA
RFC: UTA9108114C9 **Estado:** AGUASCALIENTES

| Cantidad | Artículo | Precio unitario | Importe |
|----------|--|-----------------|---------|
| 1 EA | Folio de Venta 18956 - CAFE CAPUCHINO ANDATTI PREPARADO GRANDE ZAC | 18.10 | 18.10 |
| 1 EA | TRIDENT XTRACARE COOL BUBBLE 16.3 GR | 7.33 | 7.33 |
| 1 EA | REFRESCO PEPSI 355 ML LATA COLA | 8.62 | 8.62 |
| 1 EA | MADALENAS BIMBO 93G | 14.50 | 14.50 |
| 2 EA | VIKINGO GRILL ZAC | 9.48 | 18.97 |
| 2 EA | REFRESCO PEPSI 473ML LATA | 9.48 | 18.97 |



Importe con letra:
 Noventa y ocho pesos 00/100 M.N.
PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION
 Método de Pago
 04

| | |
|-----------------------|-------|
| SUBTOTAL | 86.48 |
| ASA I.V.A. 0% | 0.00 |
| ASA I.V.A. 16% | 11.51 |
| TOTAL | 98.00 |



Sel
 KW
 YR
 Gal
 Wg
 2Ht
 Sel
 Mp)
 +ad
 jNk
 ox7
 ea9
 Cac
 ||1.C
 29T
 QpY
 EiN
 w05
 Mce

/2UnNNQCiGbdzarWVVLyoqqngLQpYTc9kco4
 +pGnp9yQnl2bbgHH2raEvDKcsPEiNmpwuitY
 1YLL7YXAA2BigvZp8Vr/5vCmUddw05/D8kFga
 :Zfb9JsDG0IUWAhxw4+9ER6n00McE+rVVftjV

rid507dbphKkAgtFfbT/xkxAaZY3IY1CWLE+Fp
 lxmL8gStsh7SrZbvMKgGaTwp2kqrneQ/3eO
 5m+XZfcZLR95+byu7Upw5wX2gG/eD8pf6CO
 vEyM89JB1RM12HN3CB9DZ/icnHApNTDmK

rQkF1Wvaw2UnNNQCiGbdzarWVVLyoqqngL
 2xaD7YH1/3+pGnp9yQnl2bbgHH2raEvDKcsP
 EkVMtY57nYLL7YXAA2BigvZp8Vr/5vCmUdd
 Eh3b5jRhxeZfb9JsDG0IUWAhxw4+9ER6n00

*Este documento es una representación impresa de un CFDI.

No considerado