

**BIDDLE INC**  
**BIDDLE INC S.A.C.**  
CAL. RICARDO J. ANGULO RAMIREZ 713 URB. CORPAC  
SAN ISIDRO - LIMA - LIMA

**FACTURA ELECTRONICA**  
**RUC: 20296637697**  
**E001-4348**

Fecha de Vencimiento : **05/05/2020**  
Fecha de Emisión : **06/03/2020**  
Señor(es) : **FRONTERA ENERGY DEL PERU S.A.**  
RUC : **20517553914**  
Dirección del Cliente : **AV. JORGE CHAVEZ 154 INT. 801 LIMA-LIMA-MIRAFLORES**  
Tipo de Moneda : **SOLES**  
**VALORIZACION 48VS HES 1000725608/OPERACION SUJETA AL SISTEMA DE PAGO DE OBLIGACIONES TRIBUTARIAS CTA BCO NACION 0000465933**  
Observación :

| Cantidad | Unidad Medida | Código   | Descripción                                                                                                     | Valor Unitario | ICBPER |
|----------|---------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 1.00     | UNIDAD        | 16280101 | SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL Y MOVIMIENTO DE TIERRAS LOTE 192 (PERSONAL) CORRESPONDIENTE AL MES DE ENERO 2020 | 400508.60      | 0.00   |

Valor de Venta de Operaciones :  
Gratuitas : S/ 0.00

**SON: CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS Y 15/100 SOLES**  
Número de Contrato : 9800001086

|                |   |               |
|----------------|---|---------------|
| Sub Total      | : | S/ 400,508.60 |
| Ventas         | : |               |
| Anticipos      | : | S/ 0.00       |
| Descuentos     | : | S/ 0.00       |
| Valor Venta    | : | S/ 400,508.60 |
| ISC            | : | S/ 0.00       |
| IGV            | : | S/ 72,091.55  |
| ICBPER         | : | S/ 0.00       |
| Otros Cargos   | : | S/ 0.00       |
| Otros Tributos | : | S/ 0.00       |
| Importe Total  | : | S/ 472,600.15 |

*Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.*



FRONTERA ENERGY DEL PERU S.A.

HOJA DE ENTRADA DE SERVICIOS  
1000725608

DOCUMENTO CONTABLE  
5000000535

DOCUMENTO CONTRACTUAL  
8700008861 - Orden de Trabajo

CENTRO  
806P Lote 192 Produccion Peru

NUMERO CONTRATO  
9800001086 - CONTRATO PUNTUAL

PROVEEDOR : BIDDLE INC S.A.C. NIT: 20296637697  
Fecha de Envio : 06.03.2020  
Grupo de Compras: P0F Denominación :

Mtto. Vial M.O. L.192

| ITEM  | CANTIDAD | UNIDAD | COD SERVICIO | DESCRIPCION DEL SERVICIO   | MON. | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|-------|----------|--------|--------------|----------------------------|------|----------------|-------------|
| 00010 | 1        | OPE    | 1002022      | C1 - Obras,Civiles,Menores | PEN  | 297.772,76     | 297.772,76  |
| 00010 | 1        | OPE    | 1002022      | C1 - Obras,Civiles,Menores | PEN  | 1.289,23       | 1.289,23    |
| 00010 | 1        | OPE    | 1002022      | C1 - Obras,Civiles,Menores | PEN  | 983,40         | 983,40      |
| 00010 | 1        | OPE    | 1002022      | C1 - Obras,Civiles,Menores | PEN  | 826,84         | 826,84      |
| 00010 | 1        | OPE    | 1002022      | C1 - Obras,Civiles,Menores | PEN  | 97.933,72      | 97.933,72   |
| 00010 | 1        | OPE    | 1002022      | C1 - Obras,Civiles,Menores | PEN  | 1.702,65       | 1.702,65    |

|                 |            |
|-----------------|------------|
| <b>SUBTOTAL</b> | 400.508,60 |
| <b>IGV</b>      | 72.091,55  |
| <b>TOTAL</b>    | 472.600,15 |

**Texto Explicativo**

Servicio de Vial y Movimiento de Tierras en el Lote 192. (Mano de Obra).  
Periodo: Enero 2020  
Valorización Soles

ADMINISTRADOR  
PSABINO

ELABORADO  
DSOTO

APROBADO

**VALORIZACION N° 048S**  
**ENERO 2020**

**MANTTO VIAL**  
**SOLES**

|  |                                                                                                                       |                          |  | VALORIZACIÓN N° 048 VS                      |          |                    |     |                               |               |  |            |              |            |               |               |               |              |              |              |       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--|---------------------------------------------|----------|--------------------|-----|-------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-------|--|
| CONTRATO N°                                                                         |                                                                                                                       | CPSE-2016-034            |  | PACIFIC<br>Exploración & Producción         |          |                    |     | NOMBRE DEL SERVICIO           |               | SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL Y MOVIMIENTO DE TIERRAS                            |            |              |            |               |               |               |              |              |              |       |  |
| ORDEN DE SERVICIO N°:                                                               |                                                                                                                       |                          |  |                                             |          |                    |     | MONTO DEL SERVICIO            |               | S/. 18,275,426.72                                                                 |            |              |            |               |               |               |              |              |              |       |  |
| PERIODO DE ORDEN DE SERVICIO                                                        |                                                                                                                       | 01/06/2016 al 31/12/2020 |  |                                             |          |                    |     | MONTO DE GASTOS REEMBOLSABLES |               |                                                                                   |            |              |            |               |               |               |              |              |              |       |  |
| ITEM                                                                                | DESCRIPCIÓN                                                                                                           |                          |  | PERIODO DE VALORIZACION                     |          | ACUMULADO ANTERIOR |     | VALORIZACION ACTUAL           |               | ACUMULADO ACTUAL                                                                  |            | CANTIDAD (%) |            | TOTAL (S/.)   |               | CANTIDAD (%)  |              | TOTAL (S/.)  |              | SALDO |  |
| 1                                                                                   | SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL Y MOVIMIENTO DE TIERRAS LOTE 192                                                       |                          |  | 01-01-20                                    | 31-01-20 | 73.45%             | S/. | 13,422,960.01                 | 2.21%         | S/.                                                                               | 404,108.60 | 75.66%       | S/.        | 13,827,068.61 | 24.34%        | S/.           | 4,448,358.11 |              |              |       |  |
| 2                                                                                   | DESCUENTO POR SERVICIO DE VOZ Y DATA SATELITAL, 50% DICIEMBRE Y 50% ENERO (Sector I - Andoas y Sector II - Shuyayacu) |                          |  | 01-01-20                                    | 31-01-20 |                    |     |                               | -0.02%        | S/.                                                                               | -3,600.00  | -0.02%       | S/.        | -3,600.00     | 0.00%         | S/.           | 3,600.00     |              |              |       |  |
|                                                                                     |                                                                                                                       |                          |  |                                             |          |                    |     | S/.                           | 13,422,960.01 |                                                                                   | S/.        | 400,508.60   |            | S/.           | 13,823,468.61 |               | S/.          | 4,451,958.11 |              |       |  |
| NOTA:                                                                               |                                                                                                                       |                          |  | Subtotal                                    |          | S/.                |     | 13,422,960.01                 | S/.           |                                                                                   | 400,508.60 | S/.          |            | 13,823,468.61 | S/.           |               | 4,451,958.11 |              |              |       |  |
|                                                                                     |                                                                                                                       |                          |  |                                             |          | IGV 18 %           |     | S/.                           |               | 2,416,132.30                                                                      | S/.        |              | 72,091.55  | S/.           |               | 2,488,224.35  | S/.          |              | 801,352.46   |       |  |
|                                                                                     |                                                                                                                       |                          |  |                                             |          | Total a Facturar   |     | S/.                           |               | 15,839,092.81                                                                     | S/.        |              | 472,600.15 | S/.           |               | 16,311,692.96 | S/.          |              | 5,253,310.57 |       |  |
|                                                                                     |                                                                                                                       |                          |  |                                             |          |                    |     |                               |               |                                                                                   |            |              |            |               |               |               |              |              |              |       |  |
| APROBACIÓN BIDDLE INC                                                               |                                                                                                                       |                          |  | APROBACION PACIFIC EXPLORACIÓN & PRODUCCIÓN |          |                    |     |                               |               |                                                                                   |            |              |            |               |               |               |              |              |              |       |  |

**VALORIZACION ENERO 2020 - VIAL**  
**RESUMEN DE CUENTAS (SOLES)**

| CENTRO DE COSTO      | CUENTA     | TOTAL                 |
|----------------------|------------|-----------------------|
| L20000CAPA           | 6863800042 | S/. 983.40            |
| L20000CON1           | 6863430020 | S/. 1,289.23          |
| L20000CONS           | 6863430020 | S/. 301,372.76        |
| L20000HSEQ           | 6863800042 | S/. 1,702.65          |
| L20000RSC            | 6863430020 | S/. 98,760.56         |
| <b>Total general</b> |            | <b>S/. 404,108.60</b> |





### RESUMEN VALORIZACION (SOLES)

Contrato: MANTENIMIENTO VIAL Y MOVIMIENTO DE TIERRAS  
Periodo: DEL 01 AL 31 DE ENERO DE 2020

| CENTRO DE COSTO | CTA. MAYOR | OT                     | AVANCE | DESCRIPCION TRABAJO                                                                                                            | MONTO SI.      |
|-----------------|------------|------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| L20000CONS      | 6863430020 | FLAT                   | 100%   | SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL Y MOVIMIENTO DE TIERRAS - FLAT                                                                  | Si. 271,123.77 |
| L20000CONS      | 6863430020 | 0003-FOR-B-EW-SRV-20   | 100%   | MEJORAMIENTO EN EL ACCESO A LOS POZOS FOR9 - FOR11 - FOR12 - FOR14 - FOR15                                                     | Si. 13,448.89  |
| L20000RSC       | 6863430020 | 0017-AND-A-EW-SRV-19   | 100%   | MEJORAMIENTO DE ACCESO A LA BAHIA DE LA CCNN NUEVO PORVENIR                                                                    | Si. 4,649.89   |
| L20000CONS      | 6863430020 | 0004-LOT-192-EW-SRV-20 | 52%    | INSPECCIÓN DE VIAS LOTE 192 (ENERO 2020)                                                                                       | Si. 14,163.02  |
| L20000CON1      | 6863430020 | 0022-HUA-A-EW-SRV-20   | 100%   | TRASLADO DE 02 VOLQUETADAS DE ARENA DEL ACOPIO DE ANDOAS AL PATIO DE TANQUES DE HUAYURI PARA LOS TRABAJOS DEL PROYECTO TANQUES | Si. 1,289.23   |
| L20000RSC       | 6863430020 | 0011-SJA-B-EW-SRV-20   | 100%   | TRANSPORTE DE 02 VOLQUETADAS DE ARENA PARA OBRAS CIVILES DEL CEI - CCNN 12 DE OCTUBRE                                          | Si. 413.42     |
| L20000RSC       | 6863430020 | 0021-AND-A-EW-SRV-20   | 100%   | TRANSPORTE DE 05 VOLQUETADAS DE ARENA A LA CCNN PORVENIR Y 05 VOLQUETADAS DE ARENA A LA CCNN NUEVO ANDOAS                      | Si. 1,289.23   |
| L20000CAPA      | 6863800042 | 0014-JIB-A-EW-SRV-20   | 100%   | CONFORMACIÓN DE PLATAFORMA PARA AREA DE CAMPAMENTO Y RAMPA DE ACCESO EN BAHÍA JIBARÚ                                           | Si. 983.40     |
| L20000CONS      | 6863430020 | 0015-JIB-A-EW-SRV-20   | 100%   | REHABILITACIÓN Y CONFORMACIÓN DE ACCESO A LA POZA DE LODOS EN PLANTA DE PRODUCCIÓN JIBARITO                                    | Si. 983.40     |
| L20000CONS      | 6863430020 | 0009-TLO-B-EW-SRV-20   | 100%   | APOYO A OLI CON CISTERNA PARA EL TRASLADO Y DESCARGA DE 1500GL DE DIESEL DE SHIVYACU A Tnte. LOPEZ                             | Si. 413.42     |
| L20000RSC       | 6863430020 | 0012-SJA-B-EW-SRV-20   | 100%   | TRANSPORTE DE 06 VOLQUETADAS DE ARENA PARA OBRAS CIVILES Y MEJORAMIENTO DEL ACCESO DEL CEI - CCNN 12 DE OCTUBRE                | Si. 413.42     |
| L20000RSC       | 6863430020 | 0013-SJA-B-EW-SRV-20   | 100%   | CORTE, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE TERRENO PARA MEJORAMIENTO DE SUELO DE LA CANCHA DE FULBITO - CCNN 12 DE OCTUBRE               | Si. 6,921.74   |
| L20000CONS      | 6863430020 | 0015-SHI-B-EW-SRV-20   | 100%   | TRABAJOS DE APOYO PARA CONTINGENCIA Y CAMBIO DE SPOOL EN TUBERIA DEL POZO SHIV 11                                              | Si. 413.42     |
| L20000CONS      | 6863430020 | 0016-SHI-B-EW-SRV-20   | 100%   | TRANSPORTE DE 01 VOLQUETADA DE ARENA DEL KM 55+000 AL POZO SHIV 11                                                             | Si. 413.42     |
| L20000RSC       | 6863430020 | 0022-AND-A-EW-SRV-20   | 100%   | CONFORMACIÓN DE ACCESO A LA CCNN LOS JARDINES                                                                                  | Si. 5,476.73   |
| L20000RSC       | 6863430020 | 0023-AND-A-EW-SRV-20   | 60%    | CONFORMACIÓN DE ACCESO A BAHIA LOS JARDINES (AMPLIACIÓN)                                                                       | Si. 8,400.01   |
| L20000RSC       | 6863430020 | 0024-HUA-A-EW-SRV-20   | 100%   | TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE ARENA DEL PUNTO DE ACOPIO A LA CANCHA DE FUTBOL DE LA CCNN JOSE OLAYA                               | Si. 42,856.55  |
| L20000CONS      | 6863430020 | 0010-TLO-B-EW-SRV-20   | 100%   | APOYO A OLI CON CISTERNA PARA EL TRASLADO Y DESCARGA DE 1,000GL DE DIESEL DE SHIVYACU A Tnte. LOPEZ                            | Si. 413.42     |
| L20000RSC       | 6863430020 | 0025-HUA-A-EW-SRV-20   | 100%   | TRASLADO DE ARENA PARA LOSAS DE LAVADERO EN EXPLANADA JOSE OLAYA                                                               | Si. 7,409.38   |
| L20000RSC       | 6863430020 | 0024-AND-A-EW-SRV-20   | 10%    | HABILITACIÓN Y CONFORMACIÓN DE VIAS DE ACCESO A LA CCNN LOS JARDINES                                                           | Si. 20,930.19  |
| L20000HSEQ      | 6863800042 | 0027-HUA-A-EW-SRV-20   | 25%    | TRANSPORTE DE BOLSAS CON MATERIAL CONTAMINADO CON HC EN VOLQUETE DEL KM 11+600 A Tnte. LOPEZ                                   | Si. 1,702.65   |
|                 |            |                        |        |                                                                                                                                | Si. 404,108.60 |

SON: CUATROCIENTOS CUATRO MIL CIENTO OCHO CON 60/100 NUEVOS SOLES

(No incluye IGV)





# VALORIZACION N° 53

SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL Y MOVIMIENTO DE TIERRAS - LOTE 192

Cliente: FRONTERA ENERGY DEL PERÚ S.A.  
Periodo : DEL 01 AL 31 DE ENERO DE 2020

Mes: ENERO  
Dias: 31

| ITEM  | DESCRIPCIÓN                                                                                      | PRESUPUESTO |               |            |       |                      | VALORIZACION  |           |               |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|------------|-------|----------------------|---------------|-----------|---------------|
|       |                                                                                                  | UND.        | HORAS MAQUINA | DIAS (MES) | CANT. | PRECIO MENSUAL (S/.) | PARCIAL (S/.) | CÓDIGO    | PARCIAL (S/.) |
| 01    | Mantenimiento Vial y Movimiento de Tierras - FLAT                                                |             |               |            |       |                      | 337,840.35    |           | 192,984.22    |
| 01.01 | PERSONAL                                                                                         |             |               |            |       |                      | 337,840.35    |           | 192,984.22    |
|       | INGENIERO DE CAMPO                                                                               | d-h         | -             | 30.42      | 2.0   | 19,327.58            | 38,655.16     | MO-MV002  | 0.71          |
|       | CAPATAZ                                                                                          | d-h         | -             | 30.42      | 3.0   | 8,816.93             | 26,450.79     | MO-MV005  | 1.45          |
|       | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                           | d-h         | -             | 30.42      | 17.0  | 7,445.90             | 126,580.30    | MO-MV006  | 13.74         |
|       | OPERADOR EQUIPO PESADO (MOTONIVELADORA)                                                          | d-h         | -             | 30.42      | 5.0   | 8,320.78             | 41,603.90     | MO-MV007  | 2.45          |
|       | OPERADOR EQUIPO LIVIANO                                                                          | d-h         | -             | 30.42      | 5.0   | 7,086.03             | 35,430.15     | MO-MV008  | 1.84          |
|       | TÉCNICO MECÁNICA DE SUELOS                                                                       | d-h         | -             | 30.42      | 1.0   | 8,056.13             | 8,056.13      | MO-MV009  | 0.90          |
|       | OPERARIO (MOTOSIERRISTA)                                                                         | d-h         | -             | 30.42      | 0.0   | 7,023.98             | 0.00          | MO-MV010  | 0.00          |
|       | AYUDANTE - A                                                                                     | d-h         | -             | 30.42      | 12.0  | 5,088.66             | 61,063.92     | MO-MV011  | 4.63          |
|       | AYUDANTE CCNN                                                                                    | d-h         | -             | 30.42      | 0.00  | 5,724.74             | 0.00          | MO-MV012  | 0.00          |
|       |                                                                                                  |             |               |            | 45.00 |                      |               |           | 25.71         |
| 02    | Mantenimiento Vial y Movimiento de Tierras - SERVICIOS COMPLEMENTARIOS                           |             |               |            |       |                      |               |           | 94,736.28     |
| 2.01  | 0003-FOR-B-EW-SRV-20: MEJORAMIENTO EN EL ACCESO A LOS POZOS FOR9 - FOR11 - FOR12 - FOR14 - FOR15 |             |               |            |       |                      |               |           | 9,545.04      |
|       | INGENIERO DE CAMPO                                                                               | d-h         | -             |            |       | 19,327.58            | 0.00          | MO-MV005  | 0.03          |
|       | CAPATAZ                                                                                          | d-h         | -             |            |       | 8,816.93             | 0.00          | MO-MV006  | 0.08          |
|       | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                           | d-h         | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006  | 0.81          |
|       | OPERADOR EQUIPO PESADO (MOTONIVELADORA)                                                          | d-h         | -             |            |       | 8,320.78             | 0.00          | MO-MV006  | 0.10          |
|       | OPERADOR EQUIPO LIVIANO                                                                          | d-h         | -             |            |       | 7,086.03             | 0.00          | MO-MV006  | 0.03          |
|       | AYUDANTE - A                                                                                     | d-h         | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007  | 0.24          |
|       |                                                                                                  |             |               |            |       |                      |               |           | 1,221.28      |
| 2.02  | 0017-AND-A-EW-SRV-19: MEJORAMIENTO DE ACCESO A LA BAHIA DE LA CCNN NUEVO PORVENIR                |             |               |            |       |                      |               |           | 3,300.00      |
|       | INGENIERO DE CAMPO                                                                               | d-h         | -             |            |       | 19,327.58            | 0.00          | MO-MV005  | 0.01          |
|       | CAPATAZ                                                                                          | d-h         | -             |            |       | 8,816.93             | 0.00          | MO-MV006  | 0.03          |
|       | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                           | d-h         | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006  | 0.19          |
|       | OPERADOR EQUIPO PESADO (MOTONIVELADORA)                                                          | d-h         | -             |            |       | 8,320.78             | 0.00          | MO-MV006  | 0.06          |
|       | OPERADOR EQUIPO LIVIANO                                                                          | d-h         | -             |            |       | 7,086.03             | 0.00          | MO-MV006  | 0.06          |
|       | AYUDANTE - A                                                                                     | d-h         | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007  | 0.08          |
|       |                                                                                                  |             |               |            |       |                      |               |           | 407.09        |
| 2.03  | 0004-LOT-192-EW-SRV-20: INSPECCIÓN DE VIAS LOTE 192 (ENERO 2020)                                 |             |               |            |       |                      |               |           | 10,420.00     |
|       | INGENIERO DE CAMPO                                                                               | d-h         | -             |            |       | 19,327.58            | 0.00          | MO-MV005  | 0.02          |
|       | CAPATAZ                                                                                          | d-h         | -             |            |       | 8,816.93             | 0.00          | MO-MV006  | 0.06          |
|       | TOPÓGRAFO (INSP. VIAL)                                                                           | d-h         | -             |            |       | 8,056.13             | 0.00          | MO-MI0032 | 0.65          |
|       | OPERADOR EQUIPO LIVIANO                                                                          | d-h         | -             |            |       | 7,086.03             | 0.00          | MO-MV006  | 0.52          |
|       |                                                                                                  |             |               |            |       |                      |               |           | 3,657.31      |



# VALORIZACION N° 53

SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL Y MOVIMIENTO DE TIERRAS - LOTE 192

Ciente: FRONTERA ENERGY DEL PERÚ S.A.  
Periodo : DEL 01 AL 31 DE ENERO DE 2020

Mes: ENERO  
Dias: 31

| ITEM | DESCRIPCIÓN                                                                                                                              | PRESUPUESTO |               |            |       |                      | VALORIZACION  |          |          |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|------------|-------|----------------------|---------------|----------|----------|
|      |                                                                                                                                          | UND.        | HORAS MAQUINA | DÍAS (MES) | CANT. | PRECIO MENSUAL (S/.) | PARCIAL (S/.) | CÓDIGO   | METRADO  |
|      |                                                                                                                                          | d-h         | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007 | 0.12     |
| 2.04 | 0022-HUA-A-EW-SRV-20: TRASLADO DE 02 VOLQUETADAS DE ARENA DEL ACOPIO DE ANDOAS AL PATIO DE TANQUES DE HUAYURI PARA LOS TRABAJOS DEL PROY |             |               |            |       |                      |               |          | 610.64   |
|      | CAPATAZ                                                                                                                                  | d-h         | -             |            |       | 8,816.93             | 0.00          | MO-MV006 | 0.01     |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                                                   | d-h         | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006 | 0.10     |
|      | AYUDANTE - A                                                                                                                             | d-h         | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007 | 0.02     |
| 2.05 | 0011-SJA-B-EW-SRV-20: TRANSPORTE DE 02 VOLQUETADAS DE ARENA PARA OBRAS CIVILES DEL CEI - CCNN 12 DE OCTUBRE                              |             |               |            |       |                      |               |          | 291.08   |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                                                   | d-h         | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006 | 0.03     |
|      | AYUDANTE - A                                                                                                                             | d-h         | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007 | 0.01     |
| 2.06 | 0021-AND-A-EW-SRV-20: TRANSPORTE DE 05 VOLQUETADAS DE ARENA A LA CCNN PORVENIR Y 05 VOLQUETADAS DE ARENA A LA CCNN NUEVO ANDOAS          |             |               |            |       |                      |               |          | 910.51   |
|      | CAPATAZ                                                                                                                                  | d-h         | -             |            |       | 8,816.93             | 0.00          | MO-MV006 | 0.01     |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                                                   | d-h         | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006 | 0.10     |
|      | AYUDANTE - A                                                                                                                             | d-h         | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007 | 0.02     |
| 2.07 | 0014-JIB-A-EW-SRV-20: CONFORMACIÓN DE PLATAFORMA PARA AREA DE CAMPAMENTO Y RAMPA DE ACCESO EN BAHIA JIBARO                               |             |               |            |       |                      |               |          | 698.54   |
|      | CAPATAZ                                                                                                                                  | d-h         | -             |            |       | 8,816.93             | 0.00          | MO-MV006 | 0.01     |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                                                   | d-h         | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006 | 0.03     |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO (MOTONIVELADORA)                                                                                                  | d-h         | -             |            |       | 8,320.78             | 0.00          | MO-MV006 | 0.03     |
|      | AYUDANTE - A                                                                                                                             | d-h         | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007 | 0.02     |
| 2.08 | 0015-JIB-A-EW-SRV-20: REHABILITACIÓN Y CONFORMACIÓN DE ACCESO A LA POZA DE LODOS EN PLANTA DE PRODUCCIÓN JIBARITO                        |             |               |            |       |                      |               |          | 698.54   |
|      | CAPATAZ                                                                                                                                  | d-h         | -             |            |       | 8,816.93             | 0.00          | MO-MV006 | 0.01     |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                                                   | d-h         | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006 | 0.03     |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO (MOTONIVELADORA)                                                                                                  | d-h         | -             |            |       | 8,320.78             | 0.00          | MO-MV006 | 0.03     |
|      | AYUDANTE - A                                                                                                                             | d-h         | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007 | 0.02     |
| 2.09 | 0009-TLO-B-EW-SRV-20: APOYO A OLI CON CISTERNA PARA EL TRASLADO Y DESCARGA DE 1500GL DE DIESEL DE SHIVIYACU A Tnte. LOPEZ                |             |               |            |       |                      |               |          | 291.08   |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                                                   | d-h         | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006 | 0.03     |
|      | AYUDANTE - A                                                                                                                             | d-h         | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007 | 0.01     |
| 2.10 | 0012-SJA-B-EW-SRV-20: TRANSPORTE DE 06 VOLQUETADAS DE ARENA PARA OBRAS CIVILES Y MEJORAMIENTO DEL ACCESO DEL CEI - CCNN 12 DE OCTUBRE    |             |               |            |       |                      |               |          | 291.08   |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                                                   | d-h         | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006 | 0.03     |
|      | AYUDANTE - A                                                                                                                             | d-h         | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007 | 0.01     |
| 2.11 | 0013-SJA-B-EW-SRV-20: CORTE, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE TERRENO PARA MEJORAMIENTO DE SUELO DE LA CANCHA DE FULBITO - CCNN 12 DE OCTUBRE   |             |               |            |       |                      |               |          | 4,917.89 |
|      | INGENIERO DE CAMPO                                                                                                                       | d-h         | -             |            |       | 19,327.58            | 0.00          | MO-MV005 | 0.02     |
|      | CAPATAZ                                                                                                                                  | d-h         | -             |            |       | 8,816.93             | 0.00          | MO-MV006 | 0.04     |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                                                   | d-h         | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006 | 0.39     |
|      | OPERADOR EQUIPO LIVIANO                                                                                                                  | d-h         | -             |            |       | 7,086.03             | 0.00          | MO-MV006 | 0.10     |
|      | AYUDANTE - A                                                                                                                             | d-h         | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007 | 0.12     |
|      |                                                                                                                                          |             |               |            |       |                      |               |          | 610.64   |

*[Firma]*  
PRY  
R.A.T.



## VALORIZACION N° 53

SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL Y MOVIMIENTO DE TIERRAS - LOTE 192

Cliente: FRONTERA ENERGY DEL PERÚ S.A.  
Periodo : DEL 01 AL 31 DE ENERO DE 2020

Mes: ENERO  
Días: 31

| ITEM | DESCRIPCIÓN                                                                                                               | UND. | HORAS MAQUINA | DÍAS (MES) | CANT. | PRECIO MENSUAL (S/.) | PRESUPUESTO   |          |         | VALORIZACION  |  |           |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------|------------|-------|----------------------|---------------|----------|---------|---------------|--|-----------|
|      |                                                                                                                           |      |               |            |       |                      | PARCIAL (S/.) | CÓDIGO   | METRADO | PARCIAL (S/.) |  |           |
| 2.12 | 0015-SHI-B-EW-SRV-20: TRABAJOS DE APOYO PARA CONTINGENCIA Y CAMBIO DE SPOOL EN TUBERIA DEL POZO SHIV 11                   |      |               |            |       |                      |               |          |         |               |  |           |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                                    | d-h  | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006 | 0.03    |               |  | 291.08    |
|      | AYUDANTE - A                                                                                                              | d-h  | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007 | 0.01    |               |  | 240.19    |
|      |                                                                                                                           |      |               |            |       |                      |               |          |         |               |  | 50.89     |
| 2.13 | 0016-SHI-B-EW-SRV-20: TRANSPORTE DE 01 VOLQUETADA DE ARENA DEL KM 55+000 AL POZO SHIV 11                                  |      |               |            |       |                      |               |          |         |               |  | 291.08    |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                                    | d-h  | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006 | 0.03    |               |  | 240.19    |
|      | AYUDANTE - A                                                                                                              | d-h  | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007 | 0.01    |               |  | 50.89     |
| 2.14 | 0022-AND-A-EW-SRV-20: CONFORMACIÓN DE ACCESO A LA CCNN LOS JARDINES                                                       |      |               |            |       |                      |               |          |         |               |  | 3,882.16  |
|      | INGENIERO DE CAMPO                                                                                                        | d-h  | -             |            |       | 19,327.58            | 0.00          | MO-MV005 | 0.01    |               |  | 183.28    |
|      | CAPATAZ                                                                                                                   | d-h  | -             |            |       | 8,816.93             | 0.00          | MO-MV006 | 0.03    |               |  | 264.51    |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                                    | d-h  | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MC-MV006 | 0.26    |               |  | 1,921.52  |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO (MOTONIVELADORA)                                                                                   | d-h  | -             |            |       | 8,320.78             | 0.00          | MO-MV006 | 0.06    |               |  | 536.82    |
|      | OPERADOR EQUIPO LIVIANO                                                                                                   | d-h  | -             |            |       | 7,086.03             | 0.00          | MO-MV006 | 0.06    |               |  | 457.16    |
|      | AYUDANTE - A                                                                                                              | d-h  | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007 | 0.10    |               |  | 508.87    |
| 2.15 | 0023-AND-A-EW-SRV-20: CONFORMACIÓN DE ACCESO A BAHIA LOS JARDINES (AMPLIACIÓN)                                            |      |               |            |       |                      |               |          |         |               |  | 5,963.96  |
|      | INGENIERO DE CAMPO                                                                                                        | d-h  | -             |            |       | 19,327.58            | 0.00          | MO-MV005 | 0.02    |               |  | 386.55    |
|      | CAPATAZ                                                                                                                   | d-h  | -             |            |       | 8,816.93             | 0.00          | MO-MV006 | 0.05    |               |  | 440.85    |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                                    | d-h  | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006 | 0.39    |               |  | 2,882.28  |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO (MOTONIVELADORA)                                                                                   | d-h  | -             |            |       | 8,320.78             | 0.00          | MO-MV006 | 0.10    |               |  | 805.24    |
|      | OPERADOR EQUIPO LIVIANO                                                                                                   | d-h  | -             |            |       | 7,086.03             | 0.00          | MO-MV006 | 0.10    |               |  | 685.74    |
|      | AYUDANTE - A                                                                                                              | d-h  | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007 | 0.15    |               |  | 763.30    |
| 2.16 | 0024-HUA-A-EW-SRV-20: TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE ARENA DEL PUNTO DE ACOPIO A LA CANCHA DE FUTBOL DE LA CCNN JOSE OLAYA    |      |               |            |       |                      |               |          |         |               |  | 30,427.36 |
|      | INGENIERO DE CAMPO                                                                                                        | d-h  | -             |            |       | 19,327.58            | 0.00          | MO-MV005 | 0.11    |               |  | 2,126.03  |
|      | CAPATAZ                                                                                                                   | d-h  | -             |            |       | 8,816.93             | 0.00          | MO-MV006 | 0.24    |               |  | 2,116.06  |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                                    | d-h  | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006 | 2.61    |               |  | 19,455.42 |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO (MOTONIVELADORA)                                                                                   | d-h  | -             |            |       | 8,320.78             | 0.00          | MO-MV006 | 0.10    |               |  | 805.24    |
|      | OPERADOR EQUIPO LIVIANO                                                                                                   | d-h  | -             |            |       | 7,086.03             | 0.00          | MO-MV006 | 0.29    |               |  | 2,057.23  |
|      | AYUDANTE - A                                                                                                              | d-h  | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007 | 0.76    |               |  | 3,867.36  |
| 2.17 | 0010-TLO-B-EW-SRV-20: APOYO A OLI CON CISTERNA PARA EL TRASLADO Y DESCARGA DE 1,000GL DE DIESEL DE SHIVYACU A TNTE. LOPEZ |      |               |            |       |                      |               |          |         |               |  | 291.08    |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                                    | d-h  | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006 | 0.03    |               |  | 240.19    |
|      | AYUDANTE - A                                                                                                              | d-h  | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007 | 0.01    |               |  | 50.89     |
| 2.18 | 0025-HUA-A-EW-SRV-20: TRASLADO DE ARENA PARA LOSAS DE LAVADERO EN EXPLANADA JOSE OLAYA                                    |      |               |            |       |                      |               |          |         |               |  | 5,260.41  |
|      | INGENIERO DE CAMPO                                                                                                        | d-h  | -             |            |       | 19,327.58            | 0.00          | MO-MV005 | 0.02    |               |  | 386.55    |
|      | CAPATAZ                                                                                                                   | d-h  | -             |            |       | 8,816.93             | 0.00          | MO-MV006 | 0.04    |               |  | 352.68    |
|      | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                                    | d-h  | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006 | 0.45    |               |  | 3,362.66  |





VALORIZACION N° 53

SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL Y MOVIMIENTO DE TIERRAS - LOTE 192

Cliente: FRONTERA ENERGY DEL PERÚ S.A.  
Período : DEL 01 AL 31 DE ENERO DE 2020

Mes: ENERO  
Días: 31

| ITEM        |                                                                                                                    | PRESUPUESTO |               |            |       |                      |               | VALORIZACION |         |               |           |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|------------|-------|----------------------|---------------|--------------|---------|---------------|-----------|
| DESCRIPCIÓN |                                                                                                                    | UND.        | HORAS MAQUINA | DÍAS (MES) | CANT. | PRECIO MENSUAL (S/.) | PARCIAL (S/.) | CÓDIGO       | METRADO | PARCIAL (S/.) |           |
|             | OPERADOR EQUIPO PESADO (MOTONIVELADORA)                                                                            | d-h         | -             |            |       | 8,320.78             | 0.00          | MO-MV006     | 0.03    | 268.41        |           |
|             | OPERADOR EQUIPO LIVIANO                                                                                            | d-h         | -             |            |       | 7,086.03             | 0.00          | MO-MV006     | 0.03    | 228.58        |           |
|             | AYUDANTE - A                                                                                                       | d-h         | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007     | 0.13    | 661.53        |           |
| 2.19        | 0024-AND-A-EW-SRV-20: HABILITACIÓN Y CONFORMACIÓN DE VIAS DE ACCESO A LA CCNN LOS JARDINES                         |             |               |            |       |                      |               |              |         | 14,855.29     |           |
|             | INGENIERO DE CAMPO                                                                                                 | d-h         | -             |            |       | 19,327.58            | 0.00          | MO-MV005     | 0.05    | 966.38        |           |
|             | CAPATAZ                                                                                                            | d-h         | -             |            |       | 8,816.93             | 0.00          | MO-MV006     | 0.12    | 1,058.03      |           |
|             | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                             | d-h         | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006     | 1.06    | 7,926.28      |           |
|             | OPERADOR EQUIPO PESADO (MOTONIVELADORA)                                                                            | d-h         | -             |            |       | 8,320.78             | 0.00          | MO-MV006     | 0.23    | 1,878.89      |           |
|             | OPERADOR EQUIPO LIVIANO                                                                                            | d-h         | -             |            |       | 7,086.03             | 0.00          | MO-MV006     | 0.16    | 1,142.91      |           |
|             | AYUDANTE - A                                                                                                       | d-h         | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007     | 0.37    | 1,882.80      |           |
| 2.20        | 0027-HUA-A-EW-SRV-20: TRANSPORTE DE BOLSAS CON MATERIAL CONTAMINADO CON HC EN VOLQUETE DEL KM 11+600 A TNTE. LOPEZ |             |               |            |       |                      |               |              |         | 1,201.59      |           |
|             | CAPATAZ                                                                                                            | d-h         | -             |            |       | 8,816.93             | 0.00          | MO-MV006     | 0.01    | 88.17         |           |
|             | OPERADOR EQUIPO PESADO                                                                                             | d-h         | -             |            |       | 7,445.90             | 0.00          | MO-MV006     | 0.13    | 960.76        |           |
|             | AYUDANTE - A                                                                                                       | d-h         | -             |            |       | 5,088.66             | 0.00          | MO-MV007     | 0.03    | 152.66        |           |
|             |                                                                                                                    |             |               |            | 0.00  |                      |               |              | 12.76   |               |           |
| 03          | Mantenimiento Vial y Movimiento de Tierras - ADICIONAL                                                             |             |               |            |       |                      |               |              |         | 19,768.09     |           |
| 03.01       | RECURSOS NO LISTADOS                                                                                               |             |               |            |       |                      |               |              |         | 19,768.09     |           |
|             | COSTO DIRECTO                                                                                                      |             |               |            |       | S/.                  | 337,840.35    |              | S/.     | 307,490.59    |           |
|             | GASTOS GENERALES                                                                                                   |             |               |            |       | S/.                  | 80,079.44     |              | 21.40%  | S/.           | 65,868.95 |
|             | UTILIDAD                                                                                                           |             |               |            |       | S/.                  | 33,784.04     |              | 10.00%  | S/.           | 30,749.06 |
|             | MONTO PRESUPUESTADO MENSUAL                                                                                        |             |               |            |       | S/.                  | 451,703.82    |              | S/.     | 404,108.60    |           |

SON: CUATROCIENTOS CUATRO MIL CIENTO OCHO CON 60/100 NUEVOS SOLES  
(No incluye IGV)





## RECURSOS NO LISTADOS (SOLES)

Periodo : DEL 01 AL 31 DE ENERO DE 2020

Días Mes: 31

| SERVICIO DE MANTENIMIENTO VIAL Y MOVIMIENTO DE TIERRAS - LOTE 192 |                                              |        |         |               |          |                  |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------|---------|---------------|----------|------------------|
| ID                                                                | Descripción                                  | Und.   | Metrado | P.U.<br>(S/.) | Días-mes | Parcial<br>(S/.) |
| 1.00                                                              | MANO DE OBRA<br>OFICIAL                      | mes    | 1.00    | 5,632.57      | 31.00    | 5,632.57         |
| 2.00                                                              | HORAS EXTRAS                                 |        |         |               |          | 14,135.52        |
|                                                                   | CAPATAZ CIVIL - hextra (l-s)                 | he-l-s | 54.00   | 21.89         | 31.00    | 1,182.06         |
|                                                                   | CAPATAZ CIVIL - hextra (d-f)                 | he-d-f | 6.00    | 32.14         | 31.00    | 192.84           |
|                                                                   | OPERADOR DE EQUIPO PESADO - A - hextra (l-s) | he-l-s | 375.00  | 21.89         | 31.00    | 8,208.75         |
|                                                                   | OPERADOR DE EQUIPO PESADO - A - hextra (d-f) | he-d-f | 48.00   | 32.14         | 31.00    | 1,542.72         |
|                                                                   | OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO - hextra (l-s)    | he-l-s | 51.00   | 21.89         | 31.00    | 1,116.39         |
|                                                                   | OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO - hextra (d-f)    | he-d-f | 7.00    | 32.14         | 31.00    | 224.98           |
|                                                                   | OPERARIO - hextra (l-s)                      | he-l-s |         | 21.89         | 31.00    |                  |
|                                                                   | OPERARIO - hextra (d-f)                      | he-l-s |         | 32.14         | 31.00    |                  |
|                                                                   | AYUDANTE - hextra (l-s)                      | he-l-s | 80.00   | 15.67         | 31.00    | 1,253.60         |
|                                                                   | AYUDANTE - hextra (d-f)                      | he-l-s | 18.00   | 23.01         | 31.00    | 414.18           |
| RECURSOS ADICIONALES                                              |                                              |        |         |               |          | S/. 19,768.09    |





## **RESUMEN MENSUAL DE MANO DE OBRA**

MANTENIMIENTO VIAL Y MOVIMIENTO DE TIERRAS

### **1.00 ESTRUCTURA FLAT**

| ID  | CATEGORÍA                               | UNIDAD | METRADO CONTRACTUAL | METRADO REAL |
|-----|-----------------------------------------|--------|---------------------|--------------|
| 1.1 | INGENIERO DE CAMPO                      | mes    | 2.00                | 1.00         |
| 1.2 | CAPATAZ                                 | mes    | 3.00                | 2.19         |
| 1.3 | INSPECTOR VIAL                          | mes    | 17.00               | 0.65         |
| 1.4 | OPERADOR EQUIPO PESADO                  | mes    | 17.00               | 20.48        |
| 1.5 | OPERADOR EQUIPO PESADO (MOTONIVELADORA) | mes    | 5.00                | 3.19         |
| 1.6 | OPERADOR EQUIPO LIVIANO                 | mes    | 5.00                | 3.19         |
| 1.7 | TÉCNICO MECÁNICA DE SUELOS              | mes    | 1.00                | 0.90         |
| 1.8 | AYUDANTE - A                            | mes    | 12.00               | 6.87         |

### **RECURSOS NO LISTADOS**

### **1.00 MANO DE OBRA**

| ID  | CATEGORÍA | UNIDAD | METRADO CONTRACTUAL | METRADO REAL |
|-----|-----------|--------|---------------------|--------------|
| 1.1 | OFICIAL   | mes    | 0.00                | 1.00         |

### **2.00 HORAS EXTRAS**

|                         | UND   | L-S | D-F |
|-------------------------|-------|-----|-----|
| CAPATAZ                 | h-ext | 54  | 6   |
| OPERADOR EQUIPO PESADO  | h-ext | 375 | 48  |
| OPERADOR EQUIPO LIVIANO | h-ext | 51  | 7   |
| AYUDANTE                | h-ext | 80  | 18  |



*[Handwritten signature]*

# RESUMEN MENSUAL DE MANO DE OBRA - MANTTO VIAL

Días mes: 31

| CARGO | ID   | DESCRIPCION        | UND. | ENERO |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | METRADO |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|------|--------------------|------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|       |      |                    |      | 01    | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 31.00   | 1.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| STAFF | 1.01 | INGENIERO DE CAMPO |      |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| CAPATAZ | 1.02 |  | CAPATAZ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 68.00 | 2.19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------|------|--|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|         |      |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|             |      |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |      |
|-------------|------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|------|
| TÉC. SUELOS | 1.03 | TÉCNICO MECÁNICA DE SUELOS |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 28.00 | 0.90 |
|             |      | RAMIREZ FLORES, BALTAZAR   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 28.0  |      |

|            |      |                              |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |       |      |   |   |
|------------|------|------------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|------|---|---|
| INSP. VIAL | 1.04 | INSPECTOR VIAL               |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 20.00 | 0.65 |   |   |
|            |      | SUAREZ REATEGUI, MARIO HIGOR | d-h | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1     | 1    | 1 | 1 |

|             |      |                                |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------|------|--------------------------------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ASISTENTE F | 1.05 | ASISTENTE MANTTO VIAL          |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 31.00 | 1.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|             |      | CANAYO SALDAÑA, WALKER ALADINO | d-h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|          |      |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| AYUDANTE | 1.06 | AYUDANTE - A |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|



RESUMEN MENSUAL DE MANO DE OBRA - MANTTO VIAL

Días mes: 31

| CARGO         | ID | DESCRIPCION                          | UND. | ENERO |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | METRADO |       |
|---------------|----|--------------------------------------|------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---------|-------|
|               |    |                                      |      | 01    | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 635.0   | 20.48 |
| 1.07          |    | OPERADOR EQUIPO PESADO               | UND  | 1     | 1  |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1       | 24.0  |
|               |    | ALVARADO ARBILDO, EDWIN MANUEL       | d-h  | 1     | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 24.0  |
|               |    | ALVARADO DIAZ, FLORIANO              | d-h  | 1     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 24.0  |
|               |    | ANGULO PACAYA, LEONARDO              | d-h  | 1     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1       | 24.0  |
|               |    | ASIPALI HORNA, FERNANDO              | d-h  | 1     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1       | 24.0  |
|               |    | AYALA COTRINA, OLIVERO               | d-h  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 28.0  |
|               |    | CANAQUIRI MANUYAMA, FRANCISCO        | d-h  | 1     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1       | 24.0  |
|               |    | CANELAO LINARES, WELINTON            | d-h  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 29.0  |
|               |    | CARDENAS HOYOS, PETTER               | d-h  | 1     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1       | 27.0  |
|               |    | CARDENAS VENTURA, EDGAR RAYMUNDO     | d-h  | 1     | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 20.0  |
|               |    | CAVERO PINEDO, JHON                  | d-h  | 1     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1       | 24.0  |
|               |    | CHOTA GALVEZ, JORGE LUIS             | d-h  | 1     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1       | 21.0  |
|               |    | CHUQUIZUTA MUÑOZ, SEGUNDO ANGEL      | d-h  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 7.0   |
|               |    | GUERRA INAPI, ALEX                   | d-h  |       |    | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1       | 21.0  |
|               |    | JUSCAMAYTA SANTA CRUZ, FAUL WILFREDO | d-h  | 1     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 24.0  |
|               |    | LUNA ATOCHE, DAVID FERNANDO          | d-h  | 1     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1       | 14.0  |
|               |    | MEZA RIOS, ROBI                      | d-h  | 1     | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 24.0  |
|               |    | MOSCOSO LLOCLA, MIGUEL ANTONIO       | d-h  | 1     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1       | 27.0  |
|               |    | NAVARRO RUIZ, LUIS                   | d-h  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 4.0   |
|               |    | PUELLAS PILLACA, ABRAHAM ISIDORO     | d-h  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 15.0  |
|               |    | QUINTANA PORTOCARRERO, PEDRO PABLO   | d-h  | 1     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1       | 24.0  |
|               |    | QUISPE HUALLANCA, DAVID MASUITO      | d-h  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 25.0  |
|               |    | RAMIREZ PAREDES, CARLOS AUGUSTO      | d-h  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 11.0  |
|               |    | RENGIFO MENDOZA, WENINGER            | d-h  | 1     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1       | 24.0  |
|               |    | RUIZ INGA, CARLOS LIRIO              | d-h  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 29.0  |
|               |    | SAAVEDRA GARCIA, CARLOS              | d-h  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 11.0  |
|               |    | SANCHEZ LOZANO, ROGER OMAR           | d-h  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 4.0   |
|               |    | SANCHEZ PEREZ, HELENIO               | d-h  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 1.0   |
|               |    | SANDY MAYANCHI, ROMULO               | d-h  | 1     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1       | 24.0  |
|               |    | TUPAHUACAYLLO CANAYO, MARCELO        | d-h  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         | 25.0  |
|               |    | VASQUEZ GRANDEZ, LENIN               | d-h  | 1     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1       | 24.0  |
|               |    | ZAMBRANO CORAL, ABDEL                | d-h  |       |    | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1       | 28.0  |
| Total general |    |                                      |      | 17    | 17 | 19 | 18 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 20 | 20 | 19 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 23 | 23 | 25 | 25 | 26 | 26 | 26 | 26      | 28.0  |

EQUIPO PESADO



# RESUMEN MENSUAL DE MANO DE OBRA - MANTTO VIAL

Días mes: 31

| CARGO         | ID                                  | DESCRIPCION                             | UND. | ENERO |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      | METRADO |      |
|---------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|---------|------|
|               |                                     |                                         |      | 01    | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31   | 99.0    | 3.19 |
| EQUIPO PESADO | 1.08                                | OPERADOR EQUIPO PESADO (MOTONIVELADORA) | UND  | 01    | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31   | 99.0    | 3.19 |
|               |                                     | BONILLA VERGARA, JIME SANDRO            | d-h  | 1     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      | 1       | 21.0 |
|               |                                     | CARDENAS HOYOS, PETTER                  | d-h  |       |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      | 3.0     |      |
|               |                                     | DOÑES VILLANUEVA, HUGO                  | d-h  |       |    |    | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1    | 28.0    |      |
|               |                                     | GARCIA LACHUMA, ARMINDO                 | d-h  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      | 1       | 1.0  |
|               |                                     | PINEDO RAMIREZ, OSEAS                   | d-h  |       |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1    | 22.0    |      |
|               | REYES SANTOS, BERNARDO              | d-h                                     | 1    | 1     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 20.0 |         |      |
|               | VILLACORTA DA SILVA, RICTER RICARDO | d-h                                     |      |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1    | 4.0     |      |
| Total general |                                     |                                         |      | 2     | 2  | 3  | 4  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 4  | 3  | 3  | 4  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 4  | 4  | 4  | 5  |      |         |      |

| 1.09          |  |  | OPERADOR EQUIPO LIVIANO | UND | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30   | 31   | 99.0 | 3.19 |
|---------------|--|--|-------------------------|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|------|------|------|
|               |  |  |                         | d-h | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1    |      | 23.0 |      |
|               |  |  |                         | d-h |    |    |    |    |    | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1    | 25.0 |      |      |
|               |  |  |                         | d-h |    |    |    |    |    |    | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |    |    |    |    |    |    | 1    | 18.0 |      |      |
|               |  |  |                         | d-h | 1  | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      | 2.0  |      |      |
|               |  |  |                         | d-h |    |    | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      | 14.0 |      |      |
|               |  |  |                         | d-h | 1  | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 17.0 |      |      |      |
| Total general |  |  |                         |     | 3  | 3  | 2  | 2  | 2  | 2  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3    |      |      |      |



SOBRE TIEMPO DE PERSONAL

| ID  | DESCRIPCION                          | UND. | ENERO |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | METRADO |    |    |     |     |   |
|-----|--------------------------------------|------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---------|----|----|-----|-----|---|
|     |                                      |      | 01    | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29      | 30 | 31 | L-S | D-F |   |
| 1.0 | CAPATAZ                              |      |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    |    |     | 54  | 6 |
|     | FLORES CORDOVA, RUVER                | h-e  | 4     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4  |    |    |    |    |    | 4  |    |    |    |    |    |    |    |         |    |    | 12  |     |   |
|     | PALOMINO ORE GALLARDO                | h-e  |       |    | 4  | 4  | 4  | 4  |    |    |    | 2  |    |    |    |    | 2  |    |    |    | 2  | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    | 20 | 4   |     |   |
|     | VASQUEZ COLCHADO, LUIS ALBERTO       | h-e  | 4     |    | 4  | 4  | 4  | 4  | 3  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  | 1  | 2  |    |         |    | 22 | 2   |     |   |
| 2.0 | OPERADOR EQUIPO PESADO               |      |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    |    | 375 | 48  |   |
|     | ALVARADO ARBILDO, EDWIN MANUEL       | h-e  | 4     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    |    | 9   |     |   |
|     | ALVARADO DIAZ, FLORIANO              | h-e  | 4     | 4  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    |    | 8   |     |   |
|     | ANGULO PACAYA, LEONARDO              | h-e  | 4     |    | 4  | 4  | 4  | 4  |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4  |    |    |    |    |    |    |    |         |    | 24 | 2   |     |   |
|     | ASIPALI HORNA, FERNANDO              | h-e  |       |    |    | 4  | 3  | 4  |    |    | 4  |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    |    | 15  | 2   |   |
|     | AYALA COTRINA, OLIVERO               | h-e  |       |    |    |    |    | 4  | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4  |    |    |    |    |    |    |    |         |    |    | 14  |     |   |
|     | BONILLA VERGARA, JIIME SANDRO        | h-e  | 4     |    | 4  | 4  | 4  | 3  |    |    |    |    |    |    |    | 4  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    | 23 |     |     |   |
|     | CANAQUIRI MANUYAMA, FRANCISCO        | h-e  |       |    | 4  | 4  | 4  | 3  | 4  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |    |    |    | 2  |    |    |    |         |    | 19 | 2   |     |   |
|     | CANELAO LINARES, WELINTON            | h-e  |       |    | 4  | 4  | 4  | 4  |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    | 16 | 2   |     |   |
|     | CARDENAS HOYOS, PETTER               | h-e  | 4     |    | 5  | 4  | 4  | 3  |    |    |    |    |    |    |    | 4  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    | 28 |     |     |   |
|     | CARDENAS VENTURA, EDGAR RAYMUNDO     | h-e  | 4     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  | 2  |    |    |    | 2  | 1  | 2  |    |    |         |    | 11 | 4   |     |   |
|     | CAVERO PINEDO, JHON                  | h-e  | 4     |    | 4  | 4  | 4  | 4  |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    | 20 | 2   |     |   |
|     | CHOTA GALVEZ, JORGE LUIS             | h-e  | 4     |    | 4  | 4  | 4  | 4  |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    | 22 | 4   |     |   |
|     | DOÑES VILLANUEVA, HUGO               | h-e  |       |    | 4  | 4  | 4  | 3  | 4  |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  | 1  |    |         |    | 18 | 4   |     |   |
|     | GUERRA INAPI, ALEX                   | h-e  |       |    | 4  |    |    | 4  | 2  |    |    |    |    |    |    | 4  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    | 18 |     |     |   |
|     | JUSCAMAYTA SANTA CRUZ, RAUL WILFREDO | h-e  | 4     |    | 4  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  | 2  |    |    |    |    |    | 2  | 1  | 2  |    |         |    | 15 | 4   |     |   |
|     | LUNA ATOCHE, DAVID FERNANDO          | h-e  | 4     | 4  |    |    | 4  | 4  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    | 16 |     |     |   |
|     | MEZA RIOS, ROBIS                     | h-e  | 4     |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |    |         |    |    | 8   | 6   |   |
|     | MOSCOSO LLOCLLA, MIGUEL ANTONIO      | h-e  |       |    |    |    | 4  | 4  | 4  |    |    |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    | 18 | 2   |     |   |
|     | PUCLLAS PILACA, ABRAHAM ISIDORO      | h-e  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    | 2  |         |    |    | 4   | 4   |   |
|     | QUINTANA PORTOCARRERO, PEDRO PABLO   | h-e  | 4     |    | 4  |    |    | 4  | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    | 18 |     |     |   |
|     | QUISPE HUALLANCA, DAVID MASUJITO     | h-e  |       |    |    |    |    |    | 2  |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  | 3  | 2  |         |    | 11 | 6   |     |   |
|     | RUZ INGA, CARLOS LIRIO               | h-e  |       |    |    | 4  |    |    | 4  | 3  | 4  |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  | 1  | 2  |         |    | 20 | 4   |     |   |
|     | SANDY MAYANCHI, ROMULO               | h-e  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    | 16 |     |     |   |
|     | ZAMBRANO CORAL, ABDEL                | h-e  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |    | 4  |     |     |   |



| ID  | DESCRIPCION                    | UND. | ENERO |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | METRADO |     |   |
|-----|--------------------------------|------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---------|-----|---|
|     |                                |      | 01    | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | L-S     | D-F |   |
| 3.0 | OPERADOR EQUIPO LIVIANO        |      |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 51 | 7       |     |   |
|     | ANGULO CHANG, REY              | h-e  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |    |    |    |         |     | 2 |
|     | ALMORIN TORREJON, ELDER        | h-e  | 3     | 4  |    | 4  | 4  |    |    | 2  |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3  | 1  | 2  |    |    |    | 22      | 3   |   |
|     | CARDENAS VILCA, CARLOS AUGUSTO | h-e  |       |    |    |    | 4  | 3  |    |    |    |    |    |    |    | 4  |    |    |    |    |    |    | 4  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 15      |     |   |
|     | PEREZ TORRES, JOSSE            | h-e  |       | 4  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4       |     |   |
|     | RENGIFO PAYMA, ALFONSO         | h-e  |       |    |    |    |    | 4  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4       |     |   |
|     | RIOS RIOS, JHONNY              | h-e  |       | 4  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6  | 2       |     |   |
| 4.0 | AYUDANTE                       |      |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 80 | 18      |     |   |
|     | CURITIMA CHUJE, TEODOCIO       | h-e  |       |    |    | 4  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 10      |     |   |
|     | GAYAS CURITIMA, EDGARDO        | h-e  |       |    |    | 4  | 4  |    |    | 4  |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    | 2  | 2  |    |    |    |    |    |    |    | 2  | 1  | 2  |    |    | 23      | 6   |   |
|     | MACCA PAIMA, ROGELIO           | h-e  |       | 4  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4       |     |   |
|     | MACEDO ZUÑIGA, JOSE MARTIN     | h-e  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4  |    |    |    |    |    | 4  |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 8       |     |   |
|     | MERMAO USHHUA ALBERTO BERTONI  | h-e  |       |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    | 2  |    | 2  | 2  |    |    |    |    |    |    |    | 2  | 1  |    |    | 9  | 6       |     |   |
|     | SHUI FLORES ENARDO             | h-e  |       |    |    | 4  | 4  |    | 4  | 4  |    | 2  |    |    |    |    |    | 2  |    | 2  | 2  |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    | 2  |    | 26 | 6       |     |   |
|     |                                | h-e  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |         |     |   |

