

**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**INFORME TRIMESTRAL POR PROGRAMA PRESUPUESTARIO-COMPONENTE**

DEPENDENCIA/ENTIDAD/ÓRGANO  
 ADMINISTRATIVO DESCONCENTRADO

PROCURADURÍA DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

|     |     |      |
|-----|-----|------|
| DÍA | MES | AÑO  |
| 5   | 4   | 2020 |

|           |   |   |   |
|-----------|---|---|---|
| TRIMESTRE |   |   |   |
| 1         | 2 | 3 | 4 |

| PROGRAMA<br>PRESUPUESTARIO/PARTIDA | PRESUPUESTO ANUAL AUTORIZADO | PRESUPUESTO        |                      |                         |                        |                                     |                                 | TOTAL                |            |
|------------------------------------|------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|----------------------|------------|
|                                    |                              | PRESUPUESTO        |                      | PRESUPUESTO             |                        | EFICACIA PRESUPUESTAL DEL TRIMESTRE | EFICACIA PRESUPUESTAL ACUMULADA | DISPONIBILIDAD ANUAL | %          |
|                                    |                              | PROGR. AL TRIM (5) | EIER. EN EL TRIM (5) | PROGRAMADO ACUMULADO(S) | EJERCIDO ACUMULADO (6) |                                     |                                 |                      |            |
| G002                               | 15762634                     | 3800927            | 0                    | 4973048                 | 0                      | 0                                   | 0                               | 15762634             | 100        |
| C01                                | 5572722                      | 1551639            | 0                    | 1551639                 | 0                      | 0                                   | 0                               | 5572722              | 100        |
| 1000                               | 1651534                      | 346837             | 0                    | 346837                  | 0                      | 0                                   | 0                               | 1651534              | 100        |
| 2000                               | 1107448                      | 392146             | 0                    | 392146                  | 0                      | 0                                   | 0                               | 1107448              | 100        |
| 3000                               | 303881                       | 60281              | 0                    | 60281                   | 0                      | 0                                   | 0                               | 303881               | 100        |
| 4000                               | 2509859                      | 752375             | 0                    | 752375                  | 0                      | 0                                   | 0                               | 2509859              | 100        |
| C02                                | 9124766                      | 2031476            | 0                    | 2031476                 | 0                      | 0                                   | 0                               | 9124766              | 100        |
| 1000                               | 6638699                      | 1415968            | 0                    | 1415968                 | 0                      | 0                                   | 0                               | 6638699              | 100        |
| 2000                               | 739000                       | 191000             | 0                    | 191000                  | 0                      | 0                                   | 0                               | 739000               | 100        |
| 3000                               | 1747067                      | 424508             | 0                    | 424508                  | 0                      | 0                                   | 0                               | 1747067              | 100        |
| C03                                | 1065146                      | 217812             | 0                    | 1389933                 | 0                      | 0                                   | 0                               | 1065146              | 100        |
| 1000                               | 876067                       | 184328             | 0                    | 829354                  | 0                      | 0                                   | 0                               | 876067               | 100        |
| 2000                               | 90100                        | 18500              | 0                    | 167956                  | 0                      | 0                                   | 0                               | 90100                | 100        |
| 3000                               | 98979                        | 14984              | 0                    | 192281                  | 0                      | 0                                   | 0                               | 98979                | 100        |
| <b>TOTAL</b>                       | <b>15762634</b>              | <b>3800927</b>     | <b>0</b>             | <b>4973048</b>          | <b>0</b>               | <b>0</b>                            | <b>0</b>                        | <b>15762634</b>      | <b>100</b> |

*[Signature]*  
 ERIC MANUEL CAHUENCA  
 ELABORO

JOSE MANUEL AGUILAR ELIAS  
 REVISO

JOSE MANUEL AGUILAR ELIAS  
 AUTORIZO

INFORME TRIMESTRAL POR PROGRAMA PRESUPUESTARIO-COMPONENTE

DEPENDENCIA/ENTIDAD/ÓRGANO  
ADMINISTRATIVO DESCONCENTRADO

PROCURADURÍA DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

| TRIMESTRE |   |   |   |
|-----------|---|---|---|
| 1         | 2 | 3 | 4 |

|     |     |      |
|-----|-----|------|
| DÍA | MES | AÑO  |
| 5   | 4   | 2020 |

| PROGRAMA<br>PRESUPUESTARIO/PARTIDA   | PRESUPUESTO ANUAL AUTORIZADO | PRESUPUESTO        |                      |                        |                                     |                                 |                      | TOTAL    |          |      |
|--|------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|----------------------|----------|----------|------|
|  |                              | PRESUPUESTO        |                      | EJERCIDO ACUMULADO (S) | EFICACIA PRESUPUESTAL DEL TRIMESTRE | EFICACIA PRESUPUESTAL ACUMULADA | DISPONIBILIDAD ANUAL | %        |          |      |
|  |                              | PROGR. AL TRIM (S) | EJER. EN EL TRIM (S) |                        |                                     |                                 |                      |          |          |      |
| M065   | 9185132                      | 2000477            | 0                    | 2000477                | 0                                   | 0                               | 0                    | -9185132 | -100     |      |
| GESTIÓN Y APOYO INSTITUCIONAL  |                              |                    |                      |                        |                                     |                                 |                      |          |          |      |
| Actividades de facilitación (apoyo) desarrolladas para el cumplimiento de metas de las áreas sustantivas |                              |                    |                      |                        |                                     |                                 |                      |          |          |      |
| C01  | 9185132                      | 2000477            | 0                    | 2000477                | 0                                   | 0                               | 0                    | 0        | -9185132 | -100 |
| 1000   | 6852111                      | 1410878            | 0                    | 1410878                | 0                                   | 0                               | 0                    | 0        | -6852111 | -100 |
| 2000   | 719529                       | 180016             | 0                    | 180016                 | 0                                   | 0                               | 0                    | 0        | -719529  | -100 |
| 3000   | 1582492                      | 409583             | 0                    | 409583                 | 0                                   | 0                               | 0                    | 0        | -1582492 | -100 |
| 4000   | 31000                        | 0                  | 0                    | 0                      | 0                                   | 0                               | #DIV/0!              | #DIV/0!  | -31000   | -100 |
| TOTAL  | 9185132                      | 2000477            | 0                    | 2000477                | 0                                   | 0                               | 0                    | 0        | -9185132 | -100 |
| TOTAL  | 24947766                     | 5801404            | 0                    | 6973525                | 0                                   | 0                               | 0                    | 0        | 6577502  | 200  |

  
ERIC MANUEL CHAHUCH'CHAN  
ELABORO

JOSE MANUEL AGUILAR ELIAS  
REVISO

JOSE MANUEL AGUILAR ELIAS  
AUTORIZO

**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01**  
**INDICADORES**

|                  |   |   |
|------------------|---|---|
| <b>TRIMESTRE</b> |   |   |
| 2                | 3 | 4 |

|              |  |
|--------------|--|
| <b>FECHA</b> |  |
| 06/10/2020   |  |

**INSTITUCIÓN:** 211117212 - Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** G002 - Procuración de Justicia Ambiental  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 1212-1402 - Dirección de Inspección y Vigilancia Ambiental  
**FIN:** F - Contribuir a paranzar la protección, conservación y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales para mejorar la calidad de vida de los quintanarroenses, mitigando los impactos derivados de los principales actividades productivas que generan afectación al medio ambiente y la biodiversidad, mediante instrumentos, mecanismos y programas orientados a conciliar, regular, hacer cumplir la normalidad ambiental aplicable.

|                  |  |  |
|------------------|--|--|
| <b>Indicador</b> | PED2811 - Manejo sustentable de medio ambiente |  |
|------------------|--|--|

|                  |   |                                       |
|------------------|---|---------------------------------------|
| <b>VARIABLES</b> |   |                                       |
| <b>OTRO</b>      | El índice de competitividad estatal 2016 (ICE) esta compuesto por 100 indicadores, categorizados en 10 subíndices. El análisis muestra los avances y retrocesos en cada uno de los subíndices en las 32 entidades | 681 - Puntaje ( )<br>Unidad de Medida |

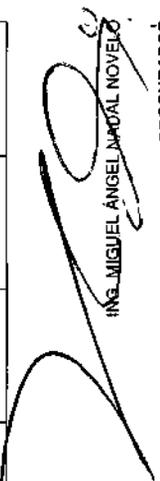
|                   |                 |                                  |                     |   |                       |                       |
|-------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------|---|-----------------------|-----------------------|
| <b>METAS</b>      |                 |                                  |                     |   |                       |                       |
| <b>Línea Base</b> | <b>Año Meta</b> | <b>Meta Programada en el Año</b> | <b>Tipo de Meta</b> | <b>Comportamiento del Indicador hacia la Meta</b> | <b>Tipo de Método</b> | <b>Semafortzación</b> |
|                   | 2020            | 0.000                            | ACUMULATIVA         | ASCENDENTE  | OTRO                  | Amarillo              |
| <b>Valor:</b>     |                 |                                  |                     |   |                       | 45.899                |
|                   |                 |                                  |                     |   |                       | 40.500                |
|                   |                 |                                  |                     |   |                       | 62.100                |
|                   |                 |                                  |                     |   |                       | 40.499                |
|                   |                 |                                  |                     |   |                       | 52.101                |

|                 |                              |       |         |       |       |       |       |       |      |       |       |       |       |       |        |       |            |       |         |       |           |       |           |        |              |        |
|-----------------|------------------------------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|------------|-------|---------|-------|-----------|-------|-----------|--------|--------------|--------|
| <b>Variable</b> | <b>Calendario Programado</b> |       |         |       |       |       |       |       |      |       |       |       |       |       |        |       |            |       |         |       |           |       |           |        |              |        |
| <b>OTRO</b>     | Enero                        | 0.000 | Febrero | 0.000 | Marzo | 0.000 | Abril | 0.000 | Mayo | 0.000 | Junio | 0.000 | Julio | 0.000 | Agosto | 0.000 | Septiembre | 0.000 | Octubre | 0.000 | Noviembre | 0.000 | Diciembre | 54.000 | <b>Total</b> | 54.000 |

|                 |                             |       |         |       |       |       |       |       |      |       |       |       |       |       |        |       |            |       |         |       |           |       |           |       |              |       |
|-----------------|-----------------------------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|------------|-------|---------|-------|-----------|-------|-----------|-------|--------------|-------|
| <b>Variable</b> | <b>Calendario Ejecutado</b> |       |         |       |       |       |       |       |      |       |       |       |       |       |        |       |            |       |         |       |           |       |           |       |              |       |
| <b>OTRO</b>     | Enero                       | 0.000 | Febrero | 0.000 | Marzo | 0.000 | Abril | 0.000 | Mayo | 0.000 | Junio | 0.000 | Julio | 0.000 | Agosto | 0.000 | Septiembre | 0.000 | Octubre | 0.000 | Noviembre | 0.000 | Diciembre | 0.000 | <b>Total</b> | 0.000 |

**BIOL. JESUS GABRIEL RIVERO LEAL**  
**INSPECTOR**  
 Elaboro 

  
**ING. MIGUEL ANGEL ARDAL NOVELO**  
**DIRECTOR DE INSPECCION Y VIGILANCIA AMBIENTAL**  
 Revisó

  
**PROCURADOR**  
 Autorizó



**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPPRES-01**  
**INDICADORES**



| TRIMESTRE |   |   |  |
|-----------|---|---|--|
| 2         | 3 | 4 |  |

|       |            |
|-------|------------|
| FECHA | 06/10/2020 |
|-------|------------|

| AVANCES PROGRAMÁTICOS |            |       |            |       |           |       |           |       |                       |       |
|-----------------------|------------|-------|------------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------------------|-------|
| Programado            | Trimestral |       | Programado |       | Ejecutado |       | Acumulado |       | Nivel de Cumplimiento |       |
|                       | abs        | %     | abs        | %     | abs       | %     | abs       | %     | abs                   | %     |
| 0.000                 | 0.000      | 0.000 | 0.000      | 0.000 | 0.000     | 0.000 | 0.000     | 0.000 | 0.000                 | 0.000 |

| RESULTADOS             |                    |
|------------------------|--------------------|
| Meta Anual Equivalente | Color del Semáforo |
| 0.000                  | SIN META           |
| Observaciones          |                    |

BIOL. JESUS GABRIEL RIVERO LEAL

INSPECTOR  
*[Signature]*

Elaboró

ING. WILBER LABIAS UC  
 DIRECTOR DE INSPECCIÓN Y VIGILANCIA AMBIENTAL

*[Signature]*  
 ING. MIGUEL ANGEL NAPAL NOVELLO  
 PROCURADOR

Revisó

Autorizó



GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO  
FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01  
INDICADORES

| TRIMESTRE |   |   |  |
|-----------|---|---|--|
| 2         | 3 | 4 |  |

| FECHA      |
|------------|
| 06/10/2020 |

INSTITUCION: 2111117212 - Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo  
 PROGRAMA PRESUPUESTARIO: G002 - Procuración de Justicia Ambiental  
 UNIDAD RESPONSABLE: 1212-1402 - Dirección de Inspección y Vigilancia Ambiental  
 PROPOSITO: F-P - Los recursos naturales del ecosistema del Estado de Quintana Roo, cuentan con una procuración de justicia ambiental.

| IDENTIFICACION DEL INDICADOR |   |
|------------------------------|---|
| Indicador                    | 280101010 - Porcentaje de cumplimiento en la normatividad ambiental |

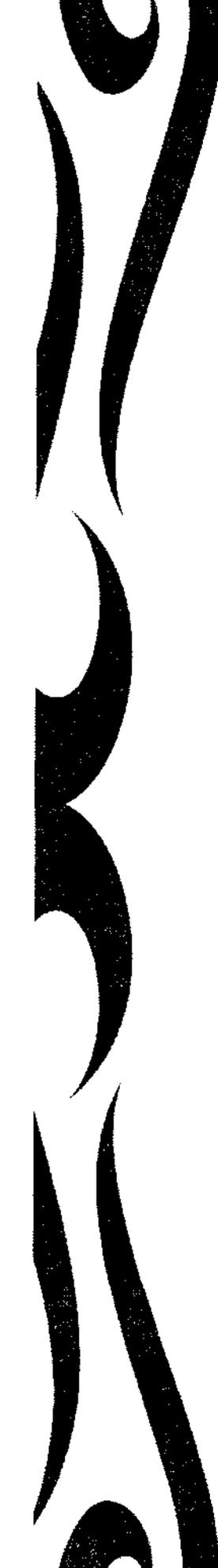
| VARIABLES   |                              |                                  |                   |
|-------------|------------------------------|----------------------------------|-------------------|
| NUMERADOR   | Porcentaje de incumplimiento | Unidad de Medida del Numerador   | 15 - Acciones (1) |
| DENOMINADOR | Número de ordenes emitidas   | Unidad de Medida del Denominador | 15 - Acciones (1) |

| Variable    | METAS |          |                           |              |  |                |                    |         |        |        |        |         |         |
|-------------|-------|----------|---------------------------|--------------|--|----------------|--------------------|---------|--------|--------|--------|---------|---------|
|             | Año   | Año Meta | Meta Programada en el Año | Tipo de Meta | Comportamiento del Indicador hacia la Meta | Tipo de Medida | Semioficialización |         |        |        |        | Total   |         |
| NUMERADOR   | 0.000 | 0.000    | 0.000                     | ACUMULATIVA  | ASCENDENTE                                 | Porcentaje     | 85.000             | 115.000 | 75.000 | 84.999 | 74.999 | 115.001 | 100.000 |
| DENOMINADOR | 1.000 | 1.000    | 1.000                     | ACUMULATIVA  | ASCENDENTE                                 | Porcentaje     | 1.000              | 1.000   | 1.000  | 1.000  | 1.000  | 1.000   | 100.000 |

Elaboró

Revisó

Autorizó

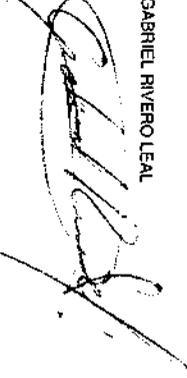


GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO
   
 FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01
   
 INDICADORES

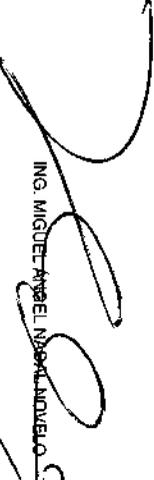
|           |   |   |   |
|-----------|---|---|---|
| TRIMESTRE | 2 | 3 | 4 |
|-----------|---|---|---|

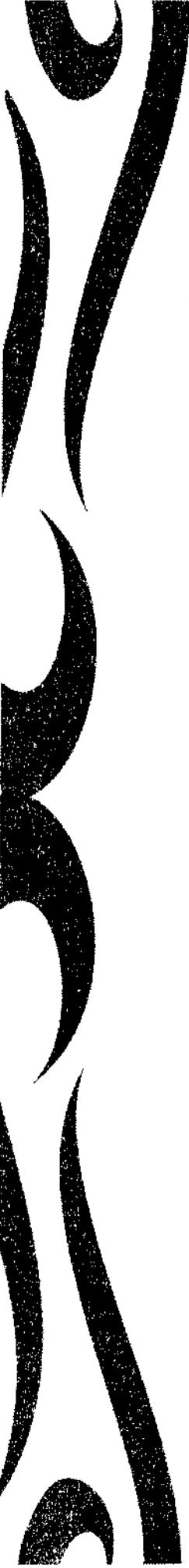
|       |            |
|-------|------------|
| FECHA | 06/10/2020 |
|-------|------------|

| Variable                     | Calendario Ejecutado |         |       |               |       |       |           |        |            |           |           |           | Total       |  |
|------------------------------|----------------------|---------|-------|---------------|-------|-------|-----------|--------|------------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|
|                              | Enero                | Febrero | Marzo | Abril         | Mayo  | Junio | Julio     | Agosto | Septiembre | Octubre   | Noviembre | Diciembre |             |  |
| DENOMINADOR                  | 0.000                | 0.000   | 0.000 | 0.000         | 0.000 | 0.000 | 0.000     | 0.000  | 0.000      | 0.000     | 0.000     | 0.000     | 0.000       |  |
| <b>AVANCES PROGRAMÁTICOS</b> |                      |         |       |               |       |       |           |        |            |           |           |           |             |  |
| Programado                   | Trimestral           |         |       | Programado    |       |       | Acumulado |        |            | Ejecutado |           |           | Trimestral  |  |
|                              | abs                  | abs     | %     | abs           | abs   | %     | abs       | abs    | %          | abs       | %         | Numerador | Denominador |  |
| 0.000                        | 0.000                | 0.000   | 0.000 | 0.000         | 0.000 | 0.000 | 0.000     | 0.000  | 0.000      | 0.000     | 0.000     | 0.000     | 0.000       |  |
| <b>RESULTADOS</b>            |                      |         |       |               |       |       |           |        |            |           |           |           |             |  |
| Meta Anual Equivalente       | Color del Semáforo   |         |       | Observaciones |       |       |           |        |            |           |           |           |             |  |
| 0.000                        | SIN META             |         |       |               |       |       |           |        |            |           |           |           |             |  |

BIOL. JESUS GABRIEL RIVERO LEAL
   
 INSPECTOR
   
 Elaboró 

ING. WILBERT HERNANDEZ
   
 DIRECTOR DE INSPECCION Y VIGILANCIA AMBIENTAL
   
 Revisó 

ING. MIGUEL ANGEL NARANJO
   
 PROCURADOR
   
 Autorizó 





**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01**  
**INDICADORES**

|           |   |   |  |
|-----------|---|---|--|
| TRIMESTRE |   |   |  |
| 2         | 3 | 4 |  |

|            |
|------------|
| FECHA      |
| 07/10/2020 |

**INSTITUCIÓN:** 211117212 - Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** G002 - Procuración de Justicia Ambiental  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 1212-1402 - Dirección de Inspección y Vigilancia Ambiental  
**COMPONENTE:** F-P C01 - Grupos de guardias comunitarios acreditados

**IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR**  
 Indicador: PPA01 - Porcentaje de actas consultivas entregadas

|                    |  |   |                        |
|--------------------|--|---|------------------------|
| <b>NUMERADOR</b>   | Numero de comités instalados en 1 año  | <b>Unidad de Medida del Numerador</b>   | 21 - Acta de Comité () |
| <b>DENOMINADOR</b> | Numero de comités programados en 1 año | <b>Unidad de Medida del Denominador</b> | 21 - Acta de Comité () |

|                   |                 |                                  |                     |   |                       |                        |
|-------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------|---|-----------------------|------------------------|
| <b>Linea Base</b> | <b>Año Meta</b> | <b>Meta Programada en el Año</b> | <b>Tipo de Meta</b> | <b>Comportamiento del Indicador hacia la Meta</b> | <b>Tipo de Método</b> | <b>Semanticización</b> |
|                   | 2017            | 100.000                          | ACUMULATIVA         | ASCENDENTE  | PORCENTAJE            | Amarillo               |
| <b>Valor:</b>     | 1.000           | 2020                             |                     |   |                       | Rojo                   |

|                    |              |                |              |              |             |              |              |               |                   |                |                  |                  |              |
|--------------------|--------------|----------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|---------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|--------------|
| <b>Variable</b>    | <b>Enero</b> | <b>Febrero</b> | <b>Marzo</b> | <b>Abril</b> | <b>Mayo</b> | <b>Junio</b> | <b>Julio</b> | <b>Agosto</b> | <b>Septiembre</b> | <b>Octubre</b> | <b>Noviembre</b> | <b>Diciembre</b> | <b>Total</b> |
| <b>NUMERADOR</b>   | 1.000        | 1.000          | 0.000        | 0.000        | 0.000       | 0.000        | 0.000        | 0.000         | 0.000             | 0.000          | 0.000            | 0.000            | 2.000        |
| <b>DENOMINADOR</b> | 1.000        | 1.000          | 1.000        | 1.000        | 1.000       | 1.000        | 1.000        | 1.000         | 1.000             | 1.000          | 1.000            | 1.000            | 2.000        |

**Calendario Programado**  
**Calendario Ejecutado**

ING. WILBERT TABLAS UC  
 DIRECTOR DE INSPECCIÓN Y VIGILANCIA AMBIENTAL

ING. MIGUEL ANGEL MADAL NOVE  
 PROCURADOR

**BIOL. JESUS GABRIEL RIVERO LEAL**  
 INSPECTOR

**Elaboro:** *[Signature]*

**Revisó:** *[Signature]*

**Autorizó:** *[Signature]*

GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO  
FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01  
INDICADORES

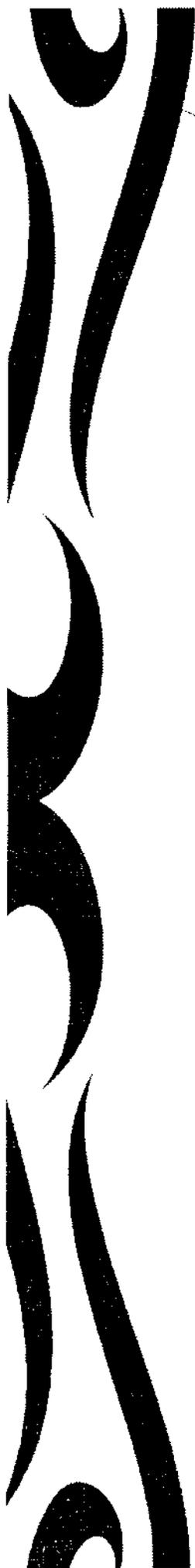
|           |   |   |   |       |            |
|-----------|---|---|---|-------|------------|
| TRIMESTRE | 2 | 3 | 4 | FECHA | 07/10/2020 |
|-----------|---|---|---|-------|------------|

| Variable                     | Calendario Ejecutado |                       |         |   |                       |         |           |                       |            |            |             |       | Total     |           |
|------------------------------|----------------------|-----------------------|---------|---|-----------------------|---------|-----------|-----------------------|------------|------------|-------------|-------|-----------|-----------|
|                              | ENERO                | FEBRERO               | MARZO   | ABRIL   | MAYO                  | JUNIO   | JULIO     | AGOSTO                | SEPTIEMBRE | OCTUBRE    | NOVIEMBRE   | ENERO |           | DICIEMBRE |
| DENOMINADOR                  | 1.000                | 1.000                 | 1.000   | 1.000   | 1.000                 | 1.000   | 1.000     | 1.000                 | 1.000      | 1.000      | 1.000       | 1.000 | 1.000     | 2.000     |
| <b>AVANCES PROGRAMÁTICOS</b> |                      |                       |         |   |                       |         |           |                       |            |            |             |       |           |           |
| Programado                   | Trimestral           |                       |         | Programado  |                       |         | Acumulado |                       |            | Trimestral |             |       | Variación |           |
|                              | Ejecutado            | Nivel de Cumplimiento |         | Ejecutado   | Nivel de Cumplimiento |         | Ejecutado | Nivel de Cumplimiento |            | Numerador  | Denominador | %     | %         | %         |
| abs                          | %                    |                       | abs     | %   |                       | abs     | %         |                       | %          | %          |             | %     | %         |           |
| 100.000                      | 100.000              | 100.000               | 100.000 | 100.000   | 100.000               | 100.000 | 100.000   | 100.000               | 100.000    | 100.000    | 0.000       | 0.000 | 0.000     | 0.000     |
| <b>RESULTADOS</b>            |                      |                       |         |   |                       |         |           |                       |            |            |             |       |           |           |
| Meta Anual Equivalente       | Color del Semáforo   |                       |         | Observaciones   |                       |         |           |                       |            |            |             |       |           |           |
| 100.000                      | VERDE                |                       |         | se conformaron los comités de Rio Chacmochnuch en los municipios de Isla Mujeres y Benito Juárez; así como el comité jaguares de Laguna Om, en el Municipio de Othón P. Blanco. |                       |         |           |                       |            |            |             |       |           |           |

BIOL. JESUS GABRIEL RIVERO LEAL  
INSPECTOR  
Elaboró

ING. WILBERT ARIAS UC  
DIRECTOR DE INSPECCION Y VIGILANCIA AMBIENTAL  
Revisó

ING. MIGUEL ANGEL NADARINO  
PROCURADOR  
Autorizó





**ACTA CONSTITUTIVA E INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE  
GUARDIANES COMUNITARIOS DENOMINADO "JAGUARES DE LAGUNA OM"**

En la localidad de Nicolás Bravo, del Municipio Othón P. Blanco, Estado de Quintana Roo siendo las Once horas, con cuarenta minutos, del día Ocho del mes de Enero del año dos mil veinte, reunidos en el domicilio que ocupa las instalaciones de la casa ejidal con domicilio conocido ubicado en la carretera federal Chetumal - Escárcega, Por instrucción del Procurador de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo, el C. Ing. Miguel Angel Nadal Novelo.

Estando presentes el C. Alfonso González Canche, en su carácter de presidente del comité de Guardianes Comunitarios, C. Araceli Tejeda Albornoz en su carácter de secretaria del comité de guardianes comunitarios y la C. Glenda Yahari Díaz Pérez en su carácter de la tesorera del comité de guardianes comunitarios; así como del Ing. Juan Pastor Ramos Duran, como encargado de los Comités de guardianes comunitarios por parte de la Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo, de la Zona Sur.

**CONSIDERANDO**

**PRIMERO:** Que el Plan Estatal de Desarrollo 2016-2022, establece un orden de la acción pública del gobierno en el corto, mediano y largo plazo: en su estructura se mantiene una relación estratégica entre ciudadanía y gobierno que permiten estructurar alternativas de actuación socialmente compartidas y está integrado por cinco ejes rectores; entre los cuales el eje cinco hace referencia de un crecimiento ordenado con Sustentabilidad Ambiental.

**SEGUNDO:** Que el eje 5 señala que Quintana Roo, requiere de un espacio ordenado bajo una política de sustentabilidad; para ello es necesario articular estrategias integrales que protejan lo más valioso que tienen los quintanarroenses; su entorno natural; por ese motivo es prioritario efectuar la regularización del ordenamiento y el control territorial de la entidad, impulsando un sistema de ciudades y comunidades rurales que potencialicen su valor cultural e histórico. Además garantizar el respeto al medio ambiente y la preservación de los recursos naturales es condición indispensable para conformar un esquema de equilibrio territorial.

**TERCERO:** Que el Programa Estatal de Desarrollo 2016-2022 tiene como uno de sus objetivos fundamentales "lograr la participación decidida, informada y responsable de la sociedad y de sus organizaciones, en la vigilancia e inducción del cumplimiento de las Leyes Ambientales de competencia estatal".

**CUARTO:** Que corresponden al Estado, como orden de gobierno, por conducto de la secretaria, del Instituto o de la Procuraduría, según sea el caso, promover y garantizar la participación de la sociedad en materia ambiental de conformidad con lo dispuesto en el artículo 10 de la Ley de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, que dispone la promoción de la participación de la sociedad en materia ambiental, así como la formulación y conducción en materia de preservación y restauración del equilibrio ecológico y protección al ambiente y también manifiesta que para formular y conducir la política ambiental estatal así como expedir y aplicar los instrumentos previstos en esta Ley, las autoridades tendrán en cuenta los siguientes principios: **Las autoridades y los particulares deben asumir la responsabilidad de la protección del equilibrio ecológico, la cual comprende, tanto las condiciones presentes como las que determinarán la calidad de vida de las futuras generaciones.**

**QUINTO:** Que en materia de Vida Silvestre de competencia Estatal, en su artículo 4 señala que el objetivo de la política estatal en materia de vida silvestre y de su hábitat es su conservación, mediante la protección y la exigencia de niveles óptimos de aprovechamiento sustentable, de modo que simultáneamente se logre

Handwritten notes on the right margin: S, X, C, W, H, G, L, M, D, F, a, c

mantener y promover la restauración de su diversidad e integridad, así como incrementar el bienestar de los habitantes del Estado; y en su fracción VIII hace referencia a la participación de los propietarios y legítimos poseedores de los predios en donde se distribuya la vida silvestre, así como de las personas que comparten su hábitat, en la conservación, la restauración y los beneficios derivados del aprovechamiento sustentable.

**SEXTO:** Que para lograr la participación decidida, informada y responsable de la sociedad y con fundamento en el artículo 1º de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA), que señala que para propiciar el desarrollo sustentable y establecer, entre otras, las bases para garantizar la participación responsable de las personas en forma individual o colectiva, en la preservación y restauración del equilibrio ecológico y la protección al ambiente, así como en observancia en el Capítulo IX de la Ley del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo (LEEPA), se instaure como herramienta y medio de la participación de la sociedad el mecanismo de la DENUNCIA EN MATERIA AMBIENTAL, mediante el cual toda persona, grupos sociales, organizaciones no gubernamentales, asociaciones y sociedades podrán denunciar ante la Procuraduría o ante otras autoridades todo hecho, acto u omisión que produzca o pueda producir desequilibrio ecológico o daños al ambiente o a los recursos naturales.

**SEPTIMO:** Que la **Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo**, es un **Órgano Desconcentrado**, dotado de **autonomía técnica y funcional** para el ejercicio de sus atribuciones, **sectorizado** a la Secretaría de Ecología y Medio Ambiente (SEMA), con **domicilio en la ciudad de Chetumal**, sin perjuicio de que se puedan establecer en el Estado, las oficinas y unidades administrativas dependientes del mismo, que se consideren necesarias para la realización de su objeto.

**OCTAVO:** Que entre las atribuciones que las disposiciones jurídicas otorgan a la Procuraduría se encuentran **realizar las investigaciones sobre las denuncias de hechos, actos u omisiones que causen daño al ambiente o representen riesgos graves para el mismo, además de vigilar, inspeccionar y sancionar todas aquellas violaciones a la LEEPA, a la Ley Para la Prevención, Gestión Integral y Economía Circular de los Residuos del Estado de Quintana Roo (Nueva ley publicada POE 18-06-2019), a la Ley de Protección y Bienestar Animal**, todas del Estado de Quintana Roo y las demás disposiciones de carácter ambiental de competencia Estatal.

**NOVENO:** Que se reconoce que es precepto constitucional y derecho de Ley, así como un propósito común, el interés por proteger, conservar, preservar y aprovechar racionalmente los Recursos Naturales, así como de sus ecosistemas imperantes en el Estado de Quintana Roo.

**DÉCIMO:** Que la participación corresponsable de las personas interesadas en colaborar de manera firme y decidida en las acciones de vigilancia para la protección y conservación de los recursos naturales, sea en forma individual o colectivamente de los sectores privados y social, así como de manera **voluntaria y consciente**, con el firme compromiso de respetar la Normatividad y Legislación Ambiental en vigor, bajo el principio de buscar garantizar el aprovechamiento y uso sustentable de los Recursos Naturales y en caso contrario denunciar los ilícitos y/o delitos ambientales ante la Procuraduría.

**DÉCIMO PRIMERO:** Que la Procuraduría concibe a la concertación y participación social como un sólido instrumento que coadyuva al ejercicio de la autoridad para el logro de los objetivos de protección de los Recursos Naturales, bajo el esquema de un uso y aprovechamiento sustentable.

**DÉCIMO SEGUNDO.- El Comité de Guardianes Comunitarios** son grupos de la sociedad que se constituyen para el cuidado y defensa de los recursos naturales de la comunidad. Se integran con personas honestas, responsables y comprometidas, hombres y mujeres preocupados por la protección de la naturaleza y en especial de su Comunidad, así como el respeto irrestricto a la legislación ambiental. Actúan como grupo, de

forma colegiada, eligiendo libre y democráticamente a quienes los representan, manifestando su interés en la protección, preservación, conservación y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales y coadyuvando con la autoridad ambiental en las tareas de vigilancia.

**DÉCIMA TERCERO:** Que con el objeto de cumplir con las disposiciones contenidas en la Ley del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, la Ley de Vida Silvestre y sus Reglamentos y Normatividades ambientales derivadas de las mismas y atendiendo a las facultades conferidas al Procurador de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo, contenidas en los artículos 4, 8 fracción XIV, y 9 Fracción VI del Reglamento Interior y el artículo 6 fracción XVII de la Ley que crea Procuraduría de Protección al Ambiente; se acuerda instalar el Comité de Guardianes Comunitarios para la protección de los Recursos Naturales y la Fauna Silvestre en la zona conocida como Reserva de Laguna Om Municipio de Othón P. Blanco en el Estado de Quintana Roo, México, el cual operará al tenor de las siguientes:

### CLÁUSULAS

**PRIMERA:** Siendo las Once horas con cuarenta minutos del día ocho del mes de enero del año dos mil veinte, reunidos en los que al proemio se citan. En la Localidad de Nicolás Bravo Municipio de Othón P. Blanco, en el Estado de Quintana Roo, y de común acuerdo entre los que la celebran, Queda constituido el Comité de Guardianes Comunitarios para la Protección denominado: "Jaguares de Laguna Om" por los siguientes miembros:

- Por parte del Gobierno del Estado, la Procuraduría de Protección al Ambiente (PPA), y el Instituto de Biodiversidad y Áreas Naturales Protegidas (INBAQROO), ambos con sede en la ciudad de Chetumal.
- Como parte de la Mesa Directiva del Comité: El presidente, el secretario y el tesorero.
- Las personas acreditadas como Comité de Guardianes Comunitarios.

**SEGUNDA:** El Comité de Guardianes Comunitarios para la protección de los recursos naturales y de la Fauna Silvestre, denominado "Jaguares de Laguna Om", se reunirá cada vez que las situaciones imperantes en materia de protección de los Recursos Naturales lo ameriten y lo acuerden sus miembros en atención a la representatividad disponible de las autoridades integrantes.

**TERCERA:** La Procuraduría en el Estado de Quintana Roo a través de la Dirección de Inspección y Vigilancia Ambiental, dará seguimiento al Comité que en la presente Acta se integra.

**CUARTA:** El Comité de Guardianes Comunitarios tendrá entre sus funciones, promover, fomentar, realizar y colaborar con las autoridades competentes, así como con personas, asociaciones e instituciones, en actividades de protección, conservación y preservación de los Recursos Naturales y la Fauna Silvestre.

**QUINTA:** La Procuraduría tiene el firme propósito de desarrollar estrategias para fortalecer las acciones de protección, preservación, conservación y aprovechamiento sustentable de los Recursos Naturales y la Fauna Silvestre del área que comprende la Reserva de la Laguna Om.

**SEXTA:** Los integrantes del Comité de Guardianes Comunitarios, se comprometen a promover la participación de las personas que aprovechan los Recursos Naturales en las acciones de protección, conservación y preservación de los mencionados respecto a las Leyes y Normas vigentes en esta materia, así como a interponer las Denuncias Populares correspondientes en la Procuraduría de Protección al Ambiente de Estado de Quintana Roo, por las posibles irregularidades en materia ambiental.





El apoyo referido en el párrafo anterior no constituirá obligación alguna por parte de "LA PROCURADURÍA" en su calidad de gestor, toda vez que derivado de las características que conlleva al tratarse de un "apoyo económico" su gestión se encuentra sujeta a los cambios y ajustes presupuestarios del Gobierno del Estado a través de la Secretaría de Finanzas y Planeación.

No habiendo otros asuntos que tratar y concluida la reunión de Constitución del Comité de Guardianes Comunitarios para la protección de preservación y conservación de los Recursos Naturales y Protección de Fauna Silvestre, en las zonas que abarca el área de la Reserva de la Laguna Om, se levanta la presente acta la cual consta de seis fojas útiles, siendo las doce horas con quince minutos del día ocho del mes de enero del año dos mil veinte, firmando al calce los que en ella intervinieron.

*C. Avelar*

PROCURADOR  
  
Ing. Miguel Angel Nadal Novelo

RESPONSABLE DEL COMITE  
  
Ing. Wilbert Arias Uc

TESTIGOS

|                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| <br>Ing. Antonia Graciela Avelar Rios | <br>MVZ. Lucio Guillermo Cruz Varela |
|---------------------------------------|--------------------------------------|

*M  
C-  
H  
C*

MESA DIRECTIVA DEL COMITÉ DE GUARDIANES COMUNITARIOS PARA LA PROTECCIÓN DENOMINADO "JAGUARES DE LAGUNA OM"

PRESIDENTE  
C. Alfonso González Canche

SECRETARIO  
C. Araceli Tejeda Albornoz

TESORERO  
C. Glenda Yahari Díaz Pérez



**GUARDIANES COMUNITARIOS**

| Integrantes del comité |                                | cargo      | Firma                          |
|------------------------|--------------------------------|------------|--------------------------------|
| 1                      | Alfonso González Canche        | Presidente | <i>[Handwritten signature]</i> |
| 2                      | Araceli Tejeda Albornoz        | Secretario | <i>[Handwritten signature]</i> |
| 3                      | Glenda Yahari Díaz Pérez       | Tesorero   | <i>[Handwritten signature]</i> |
| 4                      | José Menalio Cen Dzul          | Vigilante  | <i>[Handwritten signature]</i> |
| 5                      | Leovigildo Martínez Blanco     | Vigilante  | <i>[Handwritten signature]</i> |
| 6                      | Carlos Humberto Cauich Guillen | Vigilante  | Carlos H. Cauich G.            |
| 7                      | Heriberta Álvarez Hernández    | Vigilante  | <i>[Handwritten signature]</i> |
| 8                      | Rene David Dzul Ramírez        | Vigilante  | <i>[Handwritten signature]</i> |
| 9                      | Silvia Pacheco Matus           | Vigilante  | Silvia Pacheco M.              |
| 10                     | José Ernesto Aguilar Tec       | Vigilante  | José E. Aguilar T.             |

## ACTA CONSTITUTIVA E INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE GUARDIANES COMUNITARIOS DENOMINADO "RÍO CHACMOCHUCH"

En la porción continental de Isla Mujeres, del Municipio Isla Mujeres, Estado de Quintana Roo siendo las diez horas, con cero minutos, del día ocho del mes de enero del año dos mil veinte, reunidos en el domicilio que ocupa las instalaciones de la Reserva Estatal "Sistema Lagunar Chacmochuch" en el Municipio de Isla Mujeres Por instrucción del Procurador de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo, el C. Ing. Miguel Angel Nadal Novelo.

Estando presentes el C. Jesús Cahum Mex, en su carácter de presidente del comité de Guardianes Comunitarios, C. Sandra Concepción Romero Chuc en su carácter de secretario del comité de guardianes comunitarios y la C. Lourdes Noemi Ramírez Madera en su carácter de tesorero del comité de guardianes comunitarios; así como del Ing. Abisai Lucena Bernal, como encargado de los Comités de guardianes comunitarios por parte de la Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo, de la Zona Norte.

### CONSIDERANDO

**PRIMERO:** Que el Plan Estatal de Desarrollo 2016-2022, establece un orden de la acción pública del gobierno en el corto, mediano y largo plazo: en su estructura se mantiene una relación estratégica entre ciudadanía y gobierno que permiten estructurar alternativas de actuación socialmente compartidas y está integrado por cinco ejes rectores; entre los cuales el eje cinco hace referencia de un crecimiento ordenado con Sustentabilidad Ambiental.

**SEGUNDO:** Que el eje 5 señala que Quintana Roo, requiere de un espacio ordenado bajo una política de sustentabilidad; para ello es necesario articular estrategias integrales que protejan lo más valioso que tienen los quintanarroenses; su entorno natural; por ese motivo es prioritario efectuar la regularización del ordenamiento y el control territorial de la entidad, impulsando un sistema de ciudades y comunidades rurales que potencialicen su valor cultural e histórico. Además garantizar el respeto al medio ambiente y la preservación de los recursos naturales es condición indispensable para conformar un esquema de equilibrio territorial.

**TERCERO:** Que el Programa Estatal de Desarrollo 2016-2022 tiene como uno de sus objetivos fundamentales "lograr la participación decidida, informada y responsable de la sociedad y de sus organizaciones, en la vigilancia e inducción del cumplimiento de las Leyes Ambientales de competencia estatal".

**CUARTO:** Que corresponden al Estado, como orden de gobierno, por conducto de la secretaria, del Instituto o de la Procuraduría, según sea el caso, promover y garantizar la participación de la sociedad en materia ambiental de conformidad con lo dispuesto en el artículo 10 de la Ley de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, que dispone la promoción de la participación de la sociedad en materia ambiental, así como la formulación y conducción en materia de preservación y restauración del equilibrio ecológico y protección al ambiente y también manifiesta que para formular y conducir la política ambiental estatal así como expedir y aplicar los instrumentos previstos en esta Ley, las autoridades tendrán en cuenta los siguientes principios: Las autoridades y los particulares deben asumir la responsabilidad de la protección del equilibrio ecológico, la cual comprende, tanto las condiciones presentes como las que determinarán la calidad de vida de las futuras generaciones.

**QUINTO:** Que en materia de Vida Silvestre de competencia Estatal, en su artículo 4 señala que el objetivo de la política estatal en materia de vida silvestre y de su hábitat es su conservación, mediante la protección y la

217  
4  
+

exigencia de niveles óptimos de aprovechamiento sustentable, de modo que simultáneamente se logre mantener y promover la restauración de su diversidad e integridad, así como incrementar el bienestar de los habitantes del Estado; y en su fracción VIII hace referencia a la participación de los propietarios y legítimos poseedores de los predios en donde se distribuya la vida silvestre, así como de las personas que comparten su hábitat, en la conservación, la restauración y los beneficios derivados del aprovechamiento sustentable.

**SEXTO:** Que para lograr la participación decidida, informada y responsable de la sociedad y con fundamento en el artículo 1º de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA), que señala que para propiciar el desarrollo sustentable y establecer, entre otras, las bases para garantizar la participación responsable de las personas en forma individual o colectiva, en la preservación y restauración del equilibrio ecológico y la protección al ambiente, así como en observancia en el Capítulo IX de la Ley del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo (LEEPA), se instaure como herramienta y medio de la participación de la sociedad el mecanismo de la DENUNCIA EN MATERIA AMBIENTAL, mediante el cual toda persona, grupos sociales, organizaciones no gubernamentales, asociaciones y sociedades podrán denunciar ante la Procuraduría o ante otras autoridades todo hecho, acto u omisión que produzca o pueda producir desequilibrio ecológico o daños al ambiente o a los recursos naturales.

**SEPTIMO:** Que la Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo, es un Órgano Desconcentrado, dotado de autonomía técnica y funcional para el ejercicio de sus atribuciones, sectorizado a la Secretaría de Ecología y Medio Ambiente (SEMA), con domicilio en la ciudad de Chetumal, sin perjuicio de que se puedan establecer en el Estado, las oficinas y unidades administrativas dependientes del mismo, que se consideren necesarias para la realización de su objeto.

**OCTAVO:** Que entre las atribuciones que las disposiciones jurídicas otorgan a la Procuraduría se encuentran realizar las investigaciones sobre las denuncias de hechos, actos u omisiones que causen daño al ambiente o representen riesgos graves para el mismo, además de vigilar, inspeccionar y sancionar todas aquellas violaciones a la LEEPA, a la Ley Para la Prevención, Gestión Integral y Economía Circular de los Residuos del Estado de Quintana Roo (ley publicada POE 18-06-2019), a la Ley de Protección y Bienestar Animal, todas del Estado de Quintana Roo y las demás disposiciones de carácter ambiental de competencia Estatal.

**NOVENO:** Que se reconoce que es precepto constitucional y derecho de Ley, así como un propósito común, el interés por proteger, conservar, preservar y aprovechar racionalmente los Recursos Naturales, así como de sus ecosistemas imperantes en el Estado de Quintana Roo.

**DÉCIMO:** Que la participación corresponsable de las personas interesadas en colaborar de manera firme y decidida en las acciones de vigilancia para la protección y conservación de los recursos naturales, sea en forma individual o colectivamente de los sectores privados y social, así como de manera voluntaria y consciente, con el firme compromiso de respetar la Normatividad y Legislación Ambiental en vigor, bajo el principio de buscar garantizar el aprovechamiento y uso sustentable de los Recursos Naturales y en caso contrario denunciar los ilícitos y/o delitos ambientales ante la Procuraduría.

**DÉCIMO PRIMERO:** Que la Procuraduría concibe a la concertación y participación social como un sólido instrumento que coadyuva al ejercicio de la autoridad para el logro de los objetivos de protección de los Recursos Naturales, bajo el esquema de un uso y aprovechamiento sustentable.

**DÉCIMO SEGUNDO.-** El Comité de Guardianes Comunitarios son grupos de la sociedad que se constituyen para el cuidado y defensa de los recursos naturales de la comunidad. Se integran con personas honestas, responsables y comprometidas, hombres y mujeres preocupados por la protección de la naturaleza y en

*[Handwritten signatures and marks]*

*[Vertical handwritten notes on the right margin: "PMA BLO 2-9-2020", "S", "L", "S", "S"]*

especial de su Comunidad, así como el respeto irrestricto a la legislación ambiental. Actúan como grupo, de forma colegiada, eligiendo libre y democráticamente a quienes los representan, manifestando su interés en la protección, preservación, conservación y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales y coadyuvando con la autoridad ambiental en las tareas de vigilancia.

**DÉCIMA TERCERO:** Que con el objeto de cumplir con las disposiciones contenidas en la Ley del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, la Ley de Vida Silvestre y sus Reglamentos y Normatividades ambientales derivadas de las mismas y atendiendo a las facultades conferidas al Procurador de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo, contenidas en los artículos 4, 8 fracción XIV, y 9 Fracción VI del Reglamento Interior y el artículo 6 fracción XVII de la Ley que crea Procuraduría de Protección al Ambiente; se acuerda instalar el Comité de Guardianes Comunitarios para la protección de los Recursos Naturales y la Fauna Silvestre en la zona conocida como Sistema Lagunar Chacmochuch Municipio de Isla Mujeres en el Estado de Quintana Roo, México, el cual operará al tenor de las siguientes:

### CLÁUSULAS

**PRIMERA:** Siendo las diez horas con cero minutos del día ocho del mes de enero del año dos mil veinte, reunidos en los que al proemio se citan. En la porción continental de Isla Mujeres Municipio de Isla Mujeres, en el Estado de Quintana Roo, y de común acuerdo entre los que la celebran, Queda constituido el Comité de Guardianes Comunitarios para la Protección denominado; "RÍO CHACMOCHUCH" por los siguientes miembros:

- Por parte del Gobierno del Estado, la Procuraduría de Protección al Ambiente (PPA), y el Instituto de Biodiversidad y Áreas Naturales Protegidas (INBAQROO), ambos con sede en la ciudad de Chetumal.
- Como parte de la Mesa Directiva del Comité: El presidente, el secretario y el tesorero.
- Las personas acreditadas como Comité de Guardianes Comunitarios.

**SEGUNDA:** El Comité de Guardianes Comunitarios para la protección de los recursos naturales y de la Fauna Silvestre, denominado "Río Chacmochuch", se reunirá cada vez que las situaciones imperantes en materia de protección de los Recursos Naturales lo ameriten y lo acuerden sus miembros en atención a la representatividad disponible de las autoridades integrantes.

**TERCERA:** La Procuraduría en el Estado de Quintana Roo a través de la Dirección de Inspección y Vigilancia Ambiental, dará seguimiento al Comité que en la presente Acta se integra.

**CUARTA:** El Comité de Guardianes Comunitarios tendrá entre sus funciones, promover, fomentar, realizar y colaborar con las autoridades competentes, así como con personas, asociaciones e instituciones, en actividades de protección, conservación y preservación de los Recursos Naturales y la Fauna Silvestre.

**QUINTA:** La Procuraduría tiene el firme propósito de desarrollar estrategias para fortalecer las acciones de protección, preservación, conservación y aprovechamiento sustentable de los Recursos Naturales y la Fauna Silvestre del área que comprende el Sistema Lagunar Chacmochuch.

**SEXTA:** Los integrantes del Comité de Guardianes Comunitarios, se comprometen a promover la participación de las personas que aprovechan los Recursos Naturales en las acciones de protección, conservación y preservación de los mencionados respecto a las Leyes y Normas vigentes en esta materia, así como a



Handwritten notes and signatures on the right margin, including the name "PAULO ZAPATA SILLAN" written vertically.

interponer las Denuncias Populares correspondientes en la Procuraduría de Protección al Ambiente de Estado de Quintana Roo, por las posibles irregularidades en materia ambiental,

**SEPTIMA:** La Procuraduría de Protección al Ambiente de Estado de Quintana Roo y el Instituto de Biodiversidad y Áreas Naturales Protegidas conjuntamente con el Comité, elaborara el Plan de Trabajo Anual respectivo.

**OCTAVA:** El Comité de Guardianes Comunitarios elaborará puntualmente en tiempo y forma los Informes trimestrales de Actividades que realicen los vigilantes ambientales para enviar a la Procuraduría de Protección al Ambiente de Estado de Quintana Roo.

**NOVENA:** El Comité de Guardianes Comunitarios programará y realizará los recorridos de vigilancia establecidos en el Plan de Trabajo para prevenir o detectar los posibles ilícitos e irregularidades en materia ambiental, que afectan a los recursos naturales y a la Fauna Silvestre en las zonas que abarca el área del Sistema Lagunar Chacmochuch.

**DÉCIMA:** Que el Comité de Guardianes Comunitarios para la Protección, Preservación y Conservación de los Recursos Naturales y de Fauna Silvestre en zonas que abarca el área del Sistema Lagunar Chacmochuch, en reuniones posteriores podrá decidir sobre la incorporación de nuevos miembros y cláusulas que fortalezcan sus funciones.

**DECIMO PRIMERO:** Al decidir por propia iniciativa de un miembro de la citada Localidad pertenecer al Comité de Guardianes Comunitarios, adquiere una responsabilidad con el grupo, su comunidad el Instituto y la Procuraduría. En tal razón deberá observar y mantener un comportamiento acorde a las disposiciones de la normatividad aplicable en las funciones encomendadas, incluyendo el presente documento.

**DECIMO SEGUNDO:** Los informes que se presenten a la Procuraduría derivados de los recorridos y vigilancia en el Sistema Lagunar Chacmochuch, lo firmarán los Guardianes que hayan asistido y/o ejecutado dichos trabajos. Solo por causas de fuerza mayor lo firmará por ausencia y/o por orden, el Presidente de "EL COMITÉ".

**DÉCIMO TERCERO:** Todo el equipo electrónico, automotor y/o de transporte que se les sea proporcionado para el desempeño de sus actividades, quedará en calidad de resguardo, siendo los integrantes de "EL COMITÉ" los responsables del buen uso y su conservación.

**DECIMO CUARTO:** El presente documento tendrá una vigencia indefinida, pudiéndose refrendar las veces que sea necesario siempre y cuando sea de común acuerdo entre "LAS PARTES".

**DECIMO QUINTO:** Cualquier modificación o actualización a "EL COMITÉ", o disolución del mismo, se realizará previa reunión del mismo, con el visto bueno de "LA PROCURADURÍA".

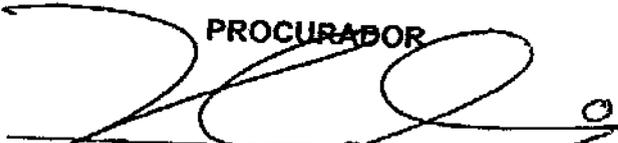
**DECIMO SEXTO:** Bajo ninguna circunstancia la firma del "ACTA CONSTITUTIVA" y/o el presente instrumento jurídico, así como las funciones, atribuciones y acciones que de ellas se originen, generara relación laboral alguna, entre "LA PROCURADURÍA" y "EL COMITÉ"

**DECIMO SEPTIMO:** El Gobierno del Estado a través de "LA PROCURADURÍA", se encargará de apoyar con el equipo necesario para que "EL COMITÉ" ejecute de la mejor manera sus acciones

**DÉCIMO OCTAVO-** El Gobierno del Estado a través de "LA PROCURADURÍA", se encargará de gestionar la entrega de un apoyo económico por el equivalente a 23.31 UMA de manera trimestral, para que "EL COMITÉ" ejecute de la mejor manera sus acciones; dicho apoyo se incrementará en base al costo de la UMA actualizada.

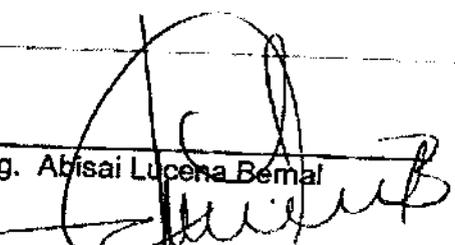
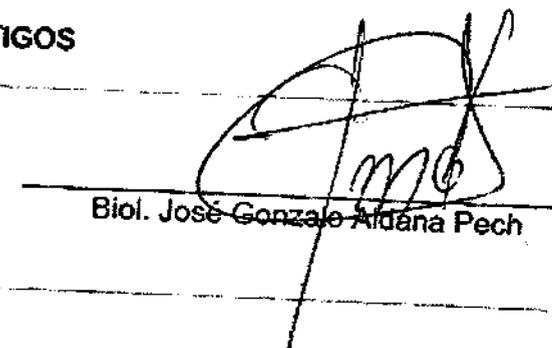
El apoyo referido en el párrafo anterior no constituirá obligación alguna por parte de "LA PROCURADURÍA" en su calidad de gestor, toda vez que derivado de las características que conlleva al tratarse de un "apoyo económico" su gestión se encuentra sujeta a los cambios y ajustes presupuestarios del Gobierno del Estado a través de la Secretaría de Finanzas y Planeación.

No habiendo otros asuntos que tratar y concluida la reunión de Constitución del Comité de Guardianes Comunitarios para la protección de preservación y conservación de los Recursos Naturales y Protección de Fauna Silvestre, en las zonas que abarca el área del Sistema Lagunar Chacmochuch, se levanta la presente acta la cual consta de seis fojas útiles, siendo las catorce horas con quince minutos del día ocho del mes de enero del año dos mil veinte, firmando al calce los que en ella intervinieron.

PROCURADOR  
  
Ing. Miguel Angel Nadal Novelo

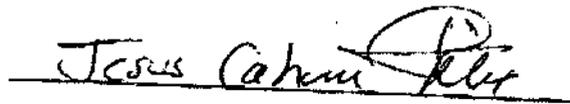
RESPONSABLE DEL COMITE  
  
Ing. Wilbert Arias Uc

TESTIGOS

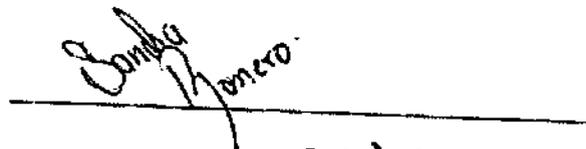
|  |  |
|--|--|
| <br>Ing. Abisai Lucena Bernal | <br>Biol. José Gonzalo Aldana Pech |
|--|--|

MESA DIRECTIVA DEL COMITÉ DE GUARDIANES COMUNITARIOS PARA LA PROTECCIÓN DENOMINADO; "RÍO CHACMOCHUCH"

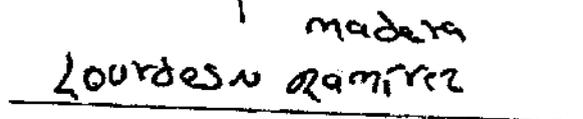
PRESIDENTE  
C. Jesús Cahum Mex



SECRETARIO  
C. Sandra Concepción Romero Chuc



TESORERO  
C. Lourdes Noemi Ramírez Madera

  
Lourdes Noemi Ramírez Madera

21/12  
 PABLO ZAPATA SILVEIRA  
 FICHA 1-1-2020  
 PABLO ZAPATA SILVEIRA  
 FICHA 1-1-2020



**GUARDIANES COMUNITARIOS**

| Integrantes del comité |                                   | cargo      | Firma                  |
|------------------------|-----------------------------------|------------|------------------------|
| 1                      | Jesús Cahum Mex                   | Presidente | Jesús Cahum Mex        |
| 2                      | Sandra Concepción Romero Chuc     | Secretario | Sandra Romero          |
| 3                      | Lourdes Noemi Ramírez Madera      | Tesorero   | Lourdes Madera Ramírez |
| 4                      | Santiago Cahum Mex                | vigilante  | Santiago               |
| 5                      | Pablo Zapata Silvan               | vigilante  | PABLO ZAPATA SILVAN    |
| 6                      | José Amilcar Madera               | vigilante  | José Amilcar           |
| 7                      | Mercedes Virginia Romero Chuc     | vigilante  | Mercedes               |
| 8                      | Paty Jean Suarez Becerril         | vigilante  | Paty Jean Suarez       |
| 9                      | Eliezer Cahum Tec                 | vigilante  | Eliezer                |
| 10                     | Flor de María Gómez de los Santos | vigilante  | Flor de ma.            |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01**  
**INDICADORES**

|                  |   |   |  |
|------------------|---|---|--|
| <b>TRIMESTRE</b> |   |   |  |
| 2                | 3 | 4 |  |

|              |  |
|--------------|--|
| <b>FECHA</b> |  |
| 06/10/2020   |  |

**INSTITUCIÓN:** 2111117212 - Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** G002 - Procuración de Justicia Ambiental  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 1212-1402 - Dirección de Inspección y Vigilancia Ambiental  
**ACTIVIDAD:** F.P.C01.A01 - Capacitación a los Grupos de los Comités de Guardias Comunitarios

| IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR |  |
|------------------------------|--|
| Indicador                    | PPA02 - Porcentaje de personas capacitadas y acreditadas                       |
| <b>NUMERADOR</b>             | Numero de guardianes capacitados   |
| <b>DENOMINADOR</b>           | Numero de guardianes acreditados por la Procuraduría de Protección al Ambiente |
|                              | 788 - Usuanos Capacitados ( )<br>15 - Acción(es) ( )                           |

| METAS                 |                |
|-----------------------|----------------|
|                       | Sumatorización |
| <b>Año:</b> 2017      | Amarillo       |
| <b>Valor:</b> 100.000 | 75.000         |
|                       | 84.999         |
|                       | 74.999         |
|                       | 115.000        |
|                       | 85.000         |
|                       | 115.001        |

| Variable    | Calendario Programado |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           |        |
|-------------|-----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|--------|
|             | Enero                 | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Total  |
| NUMERADOR   | 10.000                | 10.000  | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000  | 0.000      | 0.000   | 0.000     | 0.000     | 20.000 |
| DENOMINADOR | 10.000                | 10.000  | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000  | 1.000      | 1.000   | 1.000     | 1.000     | 20.000 |

| Variable  | Calendario Ejecutado |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           |        |
|-----------|----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|--------|
|           | Enero                | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Total  |
| NUMERADOR | 10.000               | 10.000  | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000  | 0.000      | 0.000   | 0.000     | 0.000     | 20.000 |

BIOL. JESUS GABRIEL RIVERO LEAL

INSPECTOR

Elaboró *[Firma]*

ING. WILBERT ARIAS UC

DIRECTOR DE INSPECCIÓN Y VIGILANCIA AMBIENTAL

Revisó

*[Firma]*  
 ING. ANGEL NADAL NOVIERO  
 PROCURADOR

Autorizó



**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO  
FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01  
INDICADORES**

| TRIMESTRE |   |   |  |
|-----------|---|---|--|
| 2         | 3 | 4 |  |

| FECHA      |
|------------|
| 06/10/2020 |

| Variable    | Calendario Ejecutado |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           | Total |        |
|-------------|----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|-------|--------|
|             | Enero                | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |       |        |
| DENOMINADOR | 10.000               | 10.000  | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000  | 1.000      | 1.000   | 1.000     | 1.000     | 1.000 | 20.000 |

| AVANCES PROGRAMÁTICOS |           |                       |            | VARIACIÓN |                       |            |             |
|-----------------------|-----------|-----------------------|------------|-----------|-----------------------|------------|-------------|
| Programado            | Ejecutado | Nivel de Cumplimiento | Programado | Ejecutado | Nivel de Cumplimiento | Trimestral |             |
|                       |           |                       |            |           |                       | Numerador  | Denominador |
| abs                   | abs       | %                     | abs        | abs       | %                     | %          | %           |
| 100.000               | 100.000   | 100.000               | 100.000    | 100.000   | 100.000               | 0.000      | 0.000       |

| RESULTADOS             |                    | Observaciones  |
|------------------------|--------------------|--|
| Meta Anual Equivalente | Color del Semáforo |  |
| 100.000                | VERDE              | ENTREGA DE CREDENCIALES A 20 GUARDIANES COMUNITARIOS DE LAGUNA OM Y CHACMOCHUCH, MUNICIPIOS DE OTHÓN P. BLANCO, BENITO JUÁREZ E ISLA MUJERES |

BICL. JESUS GABRIEL RIVERO LEAL

INSPECTOR

Elaboró

ING. WILBERT ARIAS LIC

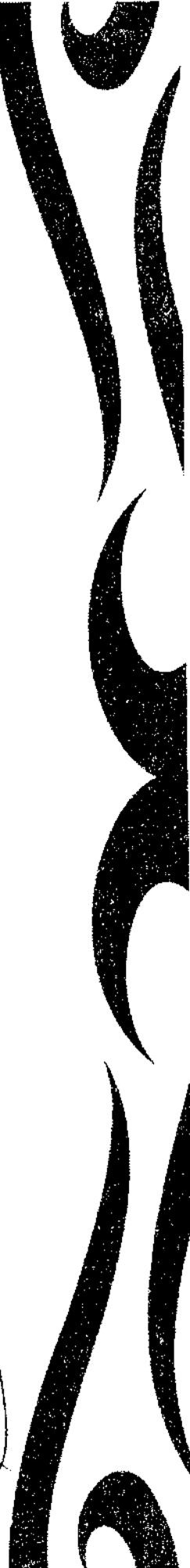
DIRECTOR DE INSPECCION Y VIGILANCIA AMBIENTAL

Revisó

Autorizó

ING. MIGUEL ANGEL NADAL NOVELO

PROCURADOR



**GUARDIANES COMUNITARIOS**  
**Recepción de credenciales**  
**2020**

A. Hernández

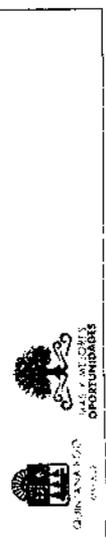


| Integrantes del comité |                                   | cargo      | Firma                             |
|------------------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|
| 1                      | Jesús Cahum Mex                   | Presidente | Jesús Cahum Mex                   |
| 2                      | Sandra Concepción Romero Chuc     | Secretario | Sandra Romero Chuc                |
| 3                      | Lourdes Noemi Ramirez Madera      | Tesorero   | Lourdes Noemi Ramirez Madera      |
| 4                      | Santiago Cahum Mex                | vigilante  | Santiago Cahum Mex                |
| 5                      | Pablo Zapata Silvan               | vigilante  | PABLO ZAPATA SILVAN               |
| 6                      | José Amilcar Madera               | vigilante  | José Amilcar Madera               |
| 7                      | Mercedes Virginia Romero Chuc     | vigilante  | Mercedes Virginia Romero Chuc     |
| 8                      | Paty Jean Suarez Becerril         | vigilante  | Paty Jean Suarez Becerril         |
| 9                      | Eliezer Cahum Tec                 | vigilante  | Eliezer Cahum Tec                 |
| 10                     | Flor de María Gómez de los Santos | vigilante  | Flor de María Gómez de los Santos |

ENTREGA DE CREDENCIALES AL COMITÉ DE GUARDIANES COMUNITARIOS "JAGUARES" DE LAGUNA OM, PARA EL EJERCICIO DEL 01-01-2020 AL 31-12-2020.



|    | INTEGRANTES DEL COMITÉ         | CARGO      | FIRMA                                     |
|----|--------------------------------|------------|---|
| 1  | Alfonso González Canche        | Presidente | <i>Alfonso Canche</i>                     |
| 2  | Araceli Tejeda Albornoz        | Secretaria | <del><i>Araceli Tejeda Albornoz</i></del> |
| 3  | Glenda Yahari Díaz Pérez       | Tesorera   | <i>Glenda Yahari Díaz Pérez</i>           |
| 4  | José Menalío Cen Dzul          | Vigilante  | <i>José Menalío Cen Dzul</i>              |
| 5  | Leovigildo Martínez Blanco     | Vigilante  | <i>Leovigildo Martínez Blanco</i>         |
| 6  | Carlos Humberto Cauich Guillen | Vigilante  | <i>Carlos Humberto Cauich Guillen</i>     |
| 7  | Heriberta Álvarez Hernández    | Vigilante  | <i>Heriberta Álvarez Hernández</i>        |
| 8  | Rene David Dzul Ramírez        | Vigilante  | <i>Rene David Dzul Ramírez</i>            |
| 9  | Silvia Pacheco Matus           | Vigilante  | <i>Silvia Pacheco Matus</i>               |
| 10 | José Ernesto Aguilar Tec       | Vigilante  | <i>José Ernesto Aguilar Tec</i>           |



**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01**  
**INDICADORES**

| TRIMESTRE |   |   |  |
|-----------|---|---|--|
| 2         | 3 | 4 |  |

| FECHA      |  |
|------------|--|
| 06/10/2020 |  |

**INSTITUCIÓN:** 211117212 - Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** G002 - Procuración de Justicia Ambiental  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 1212-1402 - Dirección de Inspección y Vigilancia Ambiental  
**ACTIVIDAD:** F.P.C01.A02 - Integración y conformación de comités de guardianes comunitarios

| Indicador   |  | IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR |  |
|---|--|------------------------------|--|
| PPA03 - Porcentaje de recorridos por los integrantes que aprobaron con el perfil de guardianes comunitarios |  |                              |  |

| VARIABLES          |  |                                  |                         |
|--------------------|--|----------------------------------|-------------------------|
| <b>NUMERADOR</b>   | Numero de recorridos en las ANP's y sus áreas de influencia                        | Unidad de Medida del Numerador   | 381 - Informe (t)       |
| <b>DENOMINADOR</b> | Numero de recorridos programados dentro del programa de actividades de los comités | Unidad de Medida del Denominador | 687 - Recorrido (s) (t) |

| METAS        |          |                           |              |  |                  |         |
|--------------|----------|---------------------------|--------------|--|------------------|---------|
| Linea Base   | Año Meta | Meta Programada en el Año | Tipo de Meta | Comportamiento del Indicador hacia la Meta | Tipo de Medición | Valor   |
|              | 2017     | 100.000                   | ACUMULATIVA  | ASCENDENTE                                 | PORCENTAJE       |         |
|              | 2020     | 100.000                   | ACUMULATIVA  | ASCENDENTE                                 | PORCENTAJE       |         |
| Sematización |          |                           |              |  |                  |         |
| Amarillo     |          |                           |              |  |                  |         |
|              |          |                           |              |  |                  | 74.999  |
|              |          |                           |              |  |                  | 84.999  |
|              |          |                           |              |  |                  | 75.000  |
|              |          |                           |              |  |                  | 115.000 |
|              |          |                           |              |  |                  | 85.000  |
|              |          |                           |              |  |                  | 115.001 |

| Variable    | Calendario Programado |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           |        |
|-------------|-----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|--------|
|             | Enero                 | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Total  |
| NUMERADOR   | 3.000                 | 3.000   | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000  | 3.000      | 3.000   | 3.000     | 3.000     | 36.000 |
| DENOMINADOR | 3.000                 | 3.000   | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000  | 3.000      | 3.000   | 3.000     | 3.000     | 36.000 |

| Variable  | Calendario Ejecutado |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           |        |
|-----------|----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|--------|
|           | Enero                | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Total  |
| NUMERADOR | 3.000                | 3.000   | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000  | 4.000      | 0.000   | 0.000     | 0.000     | 28.000 |

BIOL. JESUS GABRIEL RIVERO LEAL

INSPECTOR

Elaboró

ING. WILBER FRANCIS LALLUIS

DIRECTOR DE INSPECCIÓN Y VIGILANCIA AMBIENTAL

Revisó

ING. MIGUEL ANGEL MADAL NAVELES

PROCURADOR

Autorizó





**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01**  
**INDICADORES**

| TRIMESTRE |   |   |  |
|-----------|---|---|--|
| 2         | 3 | 4 |  |

| FECHA      |
|------------|
| 06/10/2020 |

| Variable    | Calendario Ejecutado |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           | Total |        |
|-------------|----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|-------|--------|
|             | Enero                | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |       |        |
| DENOMINADOR | 3.000                | 3.000   | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000  | 3.000      | 3.000   | 3.000     | 3.000     | 3.000 | 27.000 |

| AVANCES PROGRAMÁTICOS |           |                       |            |           |                       | VARIACIÓN  |           |                       |         |         |         |       |       |       |
|-----------------------|-----------|-----------------------|------------|-----------|-----------------------|------------|-----------|-----------------------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|
| Programado            | Ejecutado | Nivel de Cumplimiento | Acumulado  |           |                       | Trimestral |           |                       |         |         |         |       |       |       |
|                       |           |                       | Programado | Ejecutado | Nivel de Cumplimiento | Programado | Ejecutado | Nivel de Cumplimiento |         |         |         |       |       |       |
| abs                   | abs       | %                     | abs        | abs       | %                     | abs        | abs       | %                     | abs     | abs     | %       | abs   | abs   | %     |
| 100.000               | 100.000   | 100.000               | 100.000    | 100.000   | 100.000               | 100.000    | 100.000   | 100.000               | 100.000 | 100.000 | 100.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

| RESULTADOS             |                    |
|------------------------|--------------------|
| Meia Anual Equivalente | Color del Semáforo |
| 100.000                | VERDE              |
| Observaciones          |                    |

BIOL. JESUS GABRIEL RIVERO LEAL

INSPECTOR

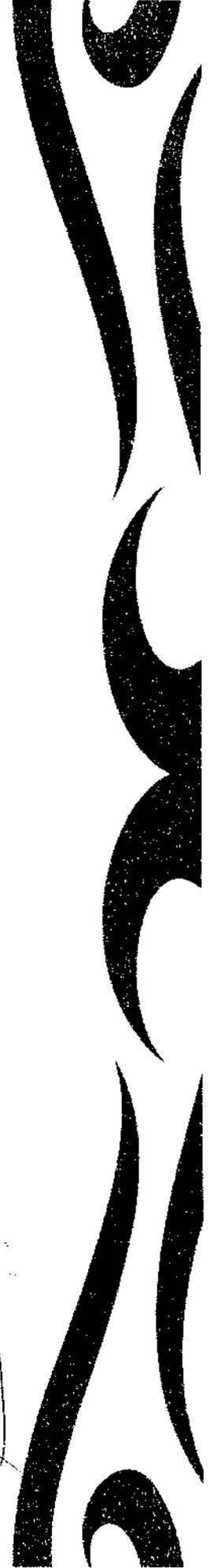
Elaboró:

ING. WILBERT LARREA LUC  
 DIRECTOR DE INSPECCIÓN Y VIGILANCIA AMBIENTAL

Revisó

ING. MIGUEL ÁNGEL NADAL NOVELO  
 PROCURADOR

Autorizó





Handwritten signature

**Kilómetros recorridos:**

1. Recorrido Terrestre: 70 km en el trimestre
2. Recorrido Acuático: 1.5 km en el trimestre

**Observaciones:**

En el trimestre comprendido del 01 de enero al 31 de marzo del 2020 se llevaron a cabo las siguientes actividades:

Se realizaron 3 recorridos terrestres al mes (9 trimestrales), en los alrededores de la Reserva ecológica, así como al interior de él y uno acuático durante el trimestre, en la laguna Manatí de la reserva.

\*Durante estos recorridos se realizaron el levantamiento de lirio acuático (*Eichhornia crassipes*) así como desechos de mobiliario casero, que obstruían el cauce natural

Se levantó basura y desechos caseros como pet, vidrio y animales muertos.

Se realizó recorridos en bicicleta como parte de la vigilancia de la ANP

Se colocaron señaléticas informativas sobre la flora y fauna de la reserva.

Se realizaron reuniones para establecer y/o reorientar las acciones necesarias para preservar y cuidar el canal secundario, así como sendero y laguna manatí.

Se utilizó un lugar destinado como filtro biológico del canal utilizando la flora acuática no nativa en el canal secundario.

En todos y cada uno de los recorridos se observa, como constante, una gran cantidad de basura, siendo del lado de la calle Francisco Villa la parte más limpia y cuidada y la Av. Bonampak la más descuidada en cuanto a basura.

Cancún, Quintana Roo a 05 de abril de 2020.

r



Anexo fotográfico:



Fig. 01. Limpieza del canal de la Reserva Manatí



Fig. 02 Parte de la basura recolectada



Fig. 03 Parte de la basura ubicada dentro de la Reserva del lado de Av. Bonampak



Fig. 04. Recorrido de vigilancia en bicicleta al perímetro del Área Natural Protegida.



Fig. 5. Reunión de reorientación de actividades por parte de los vigilantes



Fig. 6. Curso sobre la Guía de los Comités de Vigilancia Ambiental Participativa por parte de PPA



Fig. 7 Sesión de preguntas y respuestas del curso



Fig. 8. Extracción de lirio.



Fig.9 Vigilancia en la Laguna Manatí

Fig. 10. Sacando un artefacto de la laguna en el que realizaba pesca furtiva

| Elaboró: | Nombre                            | Firma |
|----------|-----------------------------------|-------|
|          | Austo Doroteo López López         |       |
|          | Gerardo Saucedo Cabello           |       |
|          | María Verónica Palacios Olvera    |       |
|          | Irma Fonseca Sánchez              |       |
|          | Gustavo Austo López Fonseca       |       |
|          | Julio Cruz Martínez               |       |
|          | Emma del Pilar Huerta Perrusquia  |       |
|          | Ana María Vázquez Ortiz           |       |
|          | Noemí Guadalupe Cárdenas González |       |
|          | Arturo Zamora Minutti             |       |



**INFORME DE RECORRIDO DEL COMITÉ DE GUARDIANES COMUNITARIOS  
DEL EJIDO CALDERAS BARLOVENTO**

**C.G.C. /C.B./0011/2020**

**ING. MIGUEL ÁNGEL NADAL NOVELO  
PROCURADOR DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE DEL ESTADO  
PRESENTE.**

|   |  |
|---|--|
| <b>Fecha:</b> Enero-marzo 2020<br>13 marzo 2020 | <b>Equipo:</b> CALDERAS-BARLOVENTO   |
| <b>Hora:</b> 16:30                              | <b>Integrantes:</b> Pablo Caballero Pinzon,<br>Romulo Manzanilla y Vidal<br>Ismael Osorio Manzanilla |

**Objetivo:** Realizar rondines de vigilancia para detectar a personas que estén contaminando el cuerpo de agua de la Bahía en donde se ha notado que existe presencia del Manatí, los manglares, toda la masa forestal del polígono del Ejido Calderas-Barlovento, así como la pesca y caza furtiva; y también cualquier perturbación que se genere después de alguna contingencia ambiental o fenómeno hidrometeorológico. Además, para identificar la problemática del sitio y presentar propuestas de posibles soluciones.

**Zona de recorrido:** Salida de muelle del CETMAR No. 10 con rumbo al este hacia la Isla de Tamalcab por la parte interna entre la costa y la Isla por la marejada llegando hasta la zona de norte de la Isla y de ahí cruzar al ejido, llegando alrededor de las 08:00 hrs. Se hacen recorridos terrestres por la caleta del ejido con rumbo al paraje conocido como Dos Hermanos hasta llegar al límite de mensura sur del ejido, ahí se permanece haciendo vigilancia sin novedad que reportar, se hacen recorridos de regreso por todo el litoral del ejido hasta Dos hermanos y cruzar la bahía hasta el aproche del CETMAR.

**Coordenadas Geográficas:** No se cuenta con GPS para determinar las rutas de vigilancia acuáticas y terrestres realizadas.

**Kilómetros recorridos:** Aproximadamente 80 kilómetros acuáticos y 5 kilómetros terrestres.

**Observaciones:** Durante todos los recorridos sistemáticos que se han ejecutado durante el primer trimestre del año en curso, el personal de Guardianes Comunitarios ha detectado lo siguiente:

1. No hay Presencia de embarcaciones que presuntamente realizan actividades de pesca furtiva, en este recorrido.
2. Se han visualizado caminos o brechas que se presume que fueron habilitados para realizar caza furtiva dentro del ejido, ya que se han encontrado envases de lata de



bebidas embriagantes. Principalmente en el trabajador de Ángel Taleno y en trabajador de Reyes Tamayo.

3. Se realizan trabajos de geolocalización de los trabajadores de los ejidatarios de ejido, requisito para postular al programa de apoyo federal SADER.
4. Se requiere material y herramientas (pala, pico, rastrillo araña, machetes, coas, limas para machete, motosierra pequeña para despuntar ramas de árboles cercanos, etc.) para dar mantenimiento a la caseta de vigilancia que se encuentra en la caleta del ejido. Se solicita 10 metros de cadena para fondear las boyas de señalamiento de la caleta.

Cabe hacer mención que durante los recorridos acuáticos efectuados durante el presente día, recorrido se le ha dado puntual seguimiento a las actividades anteriormente señaladas, con el objetivo de identificar a los posibles infractores, con fechas, lugares y personalidades e integrar las denuncias correspondientes y turnarlas a las autoridades competentes. Los gastos de combustible (60 litros de magna), aceite dos tiempos (1 litro), y alimentos, fue cubierto por los guardianes comunitarios de Calderas Barlovento. Nos han mencionado que van darnos apoyo de combustible, para realizar labores de vigilancia este año y a la presente aun no nos entregan ni un solo litro para esta actividad, que realizamos con conciencia y eficiencia por conservar nuestro entorno en un ambiente sustentable. No se omite manifestar que para eficientar la detección en forma precisa, de los posibles infractores ambientales dentro del polígono del ejido de Calderas de Barlovento y la bahía de Chetumal, es necesario la adquisición del siguiente equipo: binoculares, cámara fotográfica, radios de comunicación VHF y Geoposicionador satelital, equipo básico de navegación, que solicita capitania de puerto. Se solicita uniformes para el presente año.

Calderas Barlovento, Municipio de Othón P. Blanco, Quintana Roo, a 13 de marzo de 2020.

**GUARDIANES DE CALDERAS BARLOVENTO**

| Elaboró: | Nombre                         | Firma |
|----------|--------------------------------|-------|
|          | Vidal Ismael Osorio Manzanilla |       |
|          | Pablo Iván Caballero Pinzón    |       |
|          | Rómulo Manzanilla Fuentes      |       |
|          | Sixto Manzanilla Fuentes       |       |

C.c.p. Archivo.



**20 MAR 2020**

**RECIBIDO**

Dirección de Inspección y Vigilancia  
Departamento de Inspección y Vigilancia zona sur

12:45 pm



## VIGÍAS DE CHEMUYIL, DE LA COMUNIDAD DE CHEMUYIL

C.G.C./V.CE. /31/03/2020

**ING. MIGUEL ÁNGEL NADAL NOVELO**  
**PROCURADOR DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE DEL ESTADO**  
**PRESENTE.**

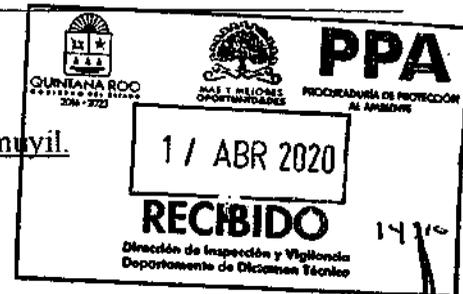
|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>Fecha:</b> <u>01 DE ENERO 2020 AL 31 DE MARZO del 2020</u>      | <b>Equipo:</b> <u>1, 2, 3,4 y 5</u> |
| <b>Hora:</b> <u>8:00 AM A 12:00 PM</u><br><u>4:00 PM A 6:00 PM</u> | <b>Integrantes:</b> <u>10</u>       |

### Objetivos:

1. Realizar recorridos de vigilancia para detectar a personas que estén incumpliendo con el reglamento de los cenotes de la comunidad de Chemuyil.
2. Brindar información a locales y turistas sobre la problemática de contaminación de los cenotes de la comunidad con la finalidad de concientizar y fomentar las buenas prácticas ambientales en los cenotes.
3. Realizar guardias en los cenotes de la comunidad de chemuyil para informar e invitar a respetar el nuevo reglamento con la finalidad de reducir la contaminación de los cenotes y senderos que rodean a la comunidad de Chemuyil.
4. Denunciar basureros clandestinos y cualquier actividad ilícita que atente con la conservación de la flora y fauna de chemuyil.
5. Realizar recorridos de vigilancia en el santuario de la tortuga marina XCACEL.
6. Realizar reportes de los recorridos que se llevan a cabo dentro de la reserva de XCACEL.

### Zona de recorrido:

1. Cenotes de la comunidad de Chemuyil.
2. Áreas públicas del interior de la comunidad de Chemuyil.
3. Fraccionamiento Chan Chemuyil.
4. Alrededores y senderos de la Comunidad.
5. Reserva Xcacel-Xcacelito.



### Coordenadas Geográficas:

Al momento de realizar los recorridos en las zonas establecidas de vigilancia correspondientes al trimestre Enero - Marzo. El Comité de vigías de chemuyil a un no cuenta con un GPS, sin embargo, se pudieron obtener mediante "Google Earth" las siguientes coordenadas de los puntos principales de la vigilancia comunitaria.



| <b>Rutas Vigías de Chemuyil</b>                             | <b>Coordenadas UTM</b><br>16 Q WGS 84 |                   |                   | <b>Recorridos por Trimestre</b> |
|---|---------------------------------------|-------------------|-------------------|---------------------------------|
|   | <b>Este (X):</b>                      | <b>Norte (Y):</b> | <b>Distancia:</b> |                                 |
| <b>Ruta Cenote Federal.</b>                                 | 463115.610                            | -2249177.008      | 1.21 Km           | 24                              |
| <b>Ruta Cenotes Chemuyil (Cuevita, kaaxaltun, Sutuulha)</b> | 462791.104                            | -2249821.417      | 1.17 Km.          | 24                              |
|   | 463093.664                            | -2249354.122      |                   |                                 |
|   | 463015.437                            | -2249246.083      |                   |                                 |
| <b>Ruta Interior Chemuyil.</b>                              | 463219.04                             | -2250106.57       | 1.27 Km           | 24                              |
| <b>Ruta Playa Xcachel.</b>                                  | 463586.918                            | -2248971.887      | 1.67 Km           | 10                              |
| <b>Primera Ruta Interior de Xcachel.</b>                    | 463610.72                             | -2248964.57       | 2.50 Km           | 10                              |
| <b>Segunda Ruta Interior de Xcachel.</b>                    | 463611.26                             | -2248973.64       | 2.15 Km           | 10                              |
| <b>Total</b>  |                                       |                   | 8.76 Km           | <b>63.72 Km x #Recorridos</b>   |

#### **Kilómetros recorridos:**

1. Distancia Total de todas las Rutas: **8.76 km**
2. Por cada mes del trimestre se realizaron 24 veces los recorridos de las rutas principales de los cenotes de la comunidad (cenotes chemuyil, cenote federal,) sumando un total de: **29.29 Km**
3. Se recorrió vía terrestre la ruta "Xcachel interior y exterior" 10 veces durante el trimestre: **25.67Km**
4. Distancia total aproximada de los recorridos realizados en el cuatrimestre: **63.72 Km**

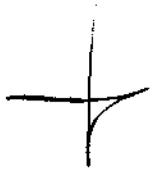
#### **Observaciones**

C.c.p. Archivo.



**\*Durante el trimestre comprendido del 01 de Enero al 31 de Marzo del 2020, se realizaron diversos recorridos actividades en la comunidad de Chemuyil, los cenotes y las áreas verdes de sus alrededores, de igual forma se realizaron recorridos en la reserva y santuario Xcacel-Xcacelito, a continuación se describen algunas de las más importantes:**

- **Se llevó la aplicación de sanciones por el incumplimiento del reglamento para cenotes y cavernas en las áreas naturales de la comunidad de Chemuyil.**
- **Se tuvo una participación más activa dentro de la reserva de Xcacel.**
- **Se levantó un reporte en contra del hotel fiesta americana por la deforestación de manglar, destrucción de duna marina y relleno artificial de la costa, actualmente continua en construcción aun lado del santuario de la tortuga marina poniendo en peligro el desove de las tortugas marinas.**
- **Se realizaron guardias comunitarias en los cenotes , invitando a las personas que los visitan a respetar el reglamento interno y concientizar sobre la problemática de contaminación de estos delicados ecosistemas.**
- **Se realizaron limpiezas comunitarias en espacios públicos (parques y calles) y alrededores (senderos) de la comunidad de Chemuyil.**
- **Se removieron y retiraron bolsas de basura de tiraderos clandestinos en los alrededores y dentro de las áreas verdes de la comunidad.**
- **Se llevó a cabo la visita al santuario de la tortuga marina en Xcacel-Xcacelito para realizar recorridos de vigilancia terrestre en diferentes horarios para detectar y denunciar casos de pesca ilegal.**
- **Se realizaron actividades en conjunto con la delegación y ciudadanos de Chemuyil para contribuir con el mejoramiento de la comunidad realizando actividades de limpieza, pintura y reforestación de áreas verdes en espacios públicos**



**Anexo fotográfico:**

|   |   |
|---|---|
|                  |                             |
| <p><b>Fotografía 1.</b> Guardianes comunitarios realizando recorridos de vigilancia.</p>          | <p><b>Fotografía 2.</b> Vista aérea de la playa central de la reserva de Xcel.</p>                            |
|                |                            |
| <p><b>Fotografía 3.</b> Vigía realizando recorrido en la zona sur de la reserva natural Xcel.</p> | <p><b>Fotografía 4.</b> Guardián comunitario realizando recorrido de vigilancia en la zona Norte de xcel.</p> |



**Fotografía 5.** Especie de bromelia que almacena agua de lluvia en la selva de xcacel.



**Fotografía 6.** Entrega oficial de credenciales actualizadas año 2020.



**Fotografía 7.** Basura recolectada en las jornadas de limpieza realizados en los cenotes y senderos de chemuyil.



**Fotografía 8.** Limpieza realizada junto con los niños de la escuela primaria de la comunidad.



**Chemuyil, Municipio de Tulum, Quintana Roo Marzo del 2020 .**

**Elaboró:** El comité de Guardianes Comunitarios y de Fauna Silvestre denominado "Vigías de Chemuyil."

| <b>Nombre:</b>                  | <b>Firma:</b> |
|---------------------------------|---------------|
| Fernando López Flores           |               |
| Marvin Beh Flores               |               |
| Edson Maximiliano May Hernández |               |
| Marcos Uchim                    |               |
| Diego Beh Flores                |               |
| Einner Amir Medina Santiago     |               |
| Erick Iván Mezeta Puch          |               |
| Jorge Omar May Hernández        |               |
| Cristian Maximiliano Beh Flores |               |
| Sany Medina Santiago            |               |



**INFORME DE RECORRIDOS DEL COMITÉ DE GUARDIANES  
COMUNITARIOS "GUARDIANES DE LA LAGUNA DE BACALAR"  
CORRESPONDIENTE AL PRIMER TRIMESTRE.**

C.G.C./ L.G. / ENERO-MARZO/2020

**ING. MIGUEL ÁNGEL NADAL NOVELO  
PROCURADOR DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE DEL ESTADO  
PRESENTE.**

|               |   |                     |                                |
|---------------|---|---------------------|--------------------------------|
| <b>Fecha:</b> | <u>Del 01 de Enero al 30 de Marzo de 2020</u> | <b>Equipo:</b>      | <u>LAGUNA DE BACALAR</u>       |
| <b>Hora:</b>  | <u>10:00</u>                                  | <b>Integrantes:</b> | <u>Guardianes Comunitarios</u> |

**Kilómetros recorridos:** 20 kilómetros.

**Objetivo:** Detección áreas que se encuentren con residuos sólidos urbanos y vigilar que las personas que acuden al parque no realicen actividades en contra del medio ambiente.

**Zona de recorrido:** El polígono que rodea al parque ecológico Laguna de Bacalar y zonas aledañas.

**Coordenadas Geográficas:**

**Observaciones:** En todos los recorridos se fueron encontrando residuos sólidos urbanos, tales como botellas de cerveza, plásticos, tapas de refrescos, cervezas, pañales, condones, colillas de cigarrillos y hasta copa íntima. Es importante que las autoridades competentes busquen la forma de realizar los planes de manejo que gobiernen éste parque ya que la falta de ellas ocasionará que se pierda. Ayuda bastante los contenedores dispuestos para tal fin, pero no son suficientes.

**El muelle está totalmente construido.**

**Se colocó un letrero haciendo del conocimiento de los turistas que el área es un parque ecológico con estatus de protegido, ya que el que se encontraba a la vista decía que es un balneario.**

**El parque por el problema de la pandemia se encuentra actualmente cerrado al público**

Chetumal, Quintana Roo a 30 de marzo de 2020

| <b>Elaboró:</b> | <b>Nombre</b>                        | <b>Firma</b> |
|-----------------|--------------------------------------|--------------|
|                 | <u>William Ademar Figueroa Pérez</u> |              |



Anexo fotográfico:



Figura 1.



Figura 3.



Figura 4.



**INFORME DE RECORRIDO DEL COMITÉ DE GUARDIANES COMUNITARIOS  
"GUARDIANES DE LA LAGUNA DE BACALAR"**

**ING. MIGUEL ÁNGEL NADAL NOVELO  
PROCURADOR DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE DEL ESTADO  
PRESENTE.**

**Fecha:** 10 de enero de 2020      **Equipo:** Guardianes de la Laguna  
**Hora:** 16:00 hrs a 18:00 hrs      **Integrantes:** Jenny Aurora Azcorra Tun

**Objetivo:** Realizar recorridos de vigilancia y limpieza del ANP Modalidad Parque Ecológico.

**Zona de recorrido:** El área del Parque Ecológico, incluyendo la zona costera.

**Coordenadas Geográficas:** Por no haberse determinado por lo que no logramos determinar dichas coordenadas.

**Kilómetros recorridos:** En promedio se recorrieron 10 kilómetros.

**Observaciones:** Se realizó el recorrido de vigilancia y limpieza de basura en el área del embarcadero, los contenedores de basura dispuestos en varios puntos del parque han logrado una adecuada disposición.

**GUARDIANES DE LA LAGUNA BACALAR**

Bacalar, Municipio de Bacalar, Quintana Roo a 10 de enero de 2020

| <b>Elaboró:</b> | <b>Nombre</b>            | <b>Firma</b> |
|-----------------|--------------------------|--------------|
|                 | Jenny Aurora Azcorra Tun |              |



**Anexo fotográfico:**



**INFORME DE RECORRIDO DEL COMITÉ DE GUARDIANES COMUNITARIOS  
"GUARDIANES DE LA LAGUNA DE BACALAR"**

C.G.C./ L.G. / /2020

**ING. MIGUEL ÁNGEL NADAL NOVELO  
PROCURADOR DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE DEL ESTADO  
PRESENTE.**

|               |            |                     |                                    |
|---------------|------------|---------------------|------------------------------------|
| <b>Fecha:</b> | ENERO 2020 | <b>Equipo:</b>      | GUARDIANES DE LA LAGUNA<br>BACALAR |
| <b>Hora:</b>  |            | <b>Integrantes:</b> | HIRAM HAZIEL CARRASCO O.           |

|  |
|--|
| <b>Objetivo:</b> Realizar limpieza del parque y al mismo tiempo recorridos de vigilancia   |
| <b>Zona de recorrido:</b> Balneario ecológico, entrada zona de árboles, camino hacia la laguna, orilla de la laguna y terreno vecino, aledaño del cárcamo de bombeo y zona del cárcamo |

|   |
|---|
| <b>Coordenadas Geográficas:</b> 18°41'01.9"N 88°23'09.0"W |
|---|

|                                   |
|-----------------------------------|
| <b>Kilómetros recorridos:</b> S/N |
|-----------------------------------|

|  |
|--|
| <b>Observaciones:</b> se levanto plastico y ropa en las distintas áreas, observamos que el muelle ya esta totalmente destruido solo quedan los postes en el área también se está viendo el control de los envases de vidrio entre otros. |
|--|

**Elaboró:                      Nombre Firma**

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| hiram haziel carrasco olvera | Haziell Hiram Haziel Carrasco |
|------------------------------|-------------------------------|

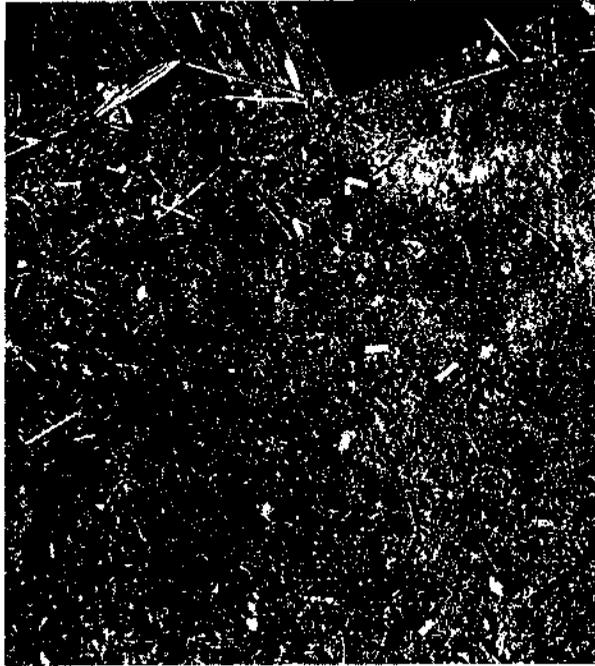


Figura 3. Recolección de basura y traslado



Figura 4.

Anexo fotográfico:



Figura 1. Recolección de plástico



Figura 2. Limpieza del camino hacia la laguna





Anexo fotográfico:

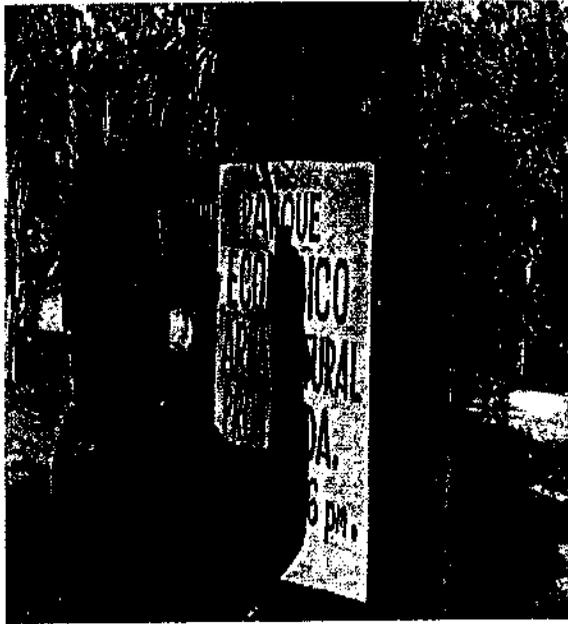


Figura 1.



Figura 2.



Figura 3.



Figura 4.



**INFORME DE RECORRIDO DEL COMITÉ DE GUARDIANES COMUNITARIOS  
"JAGUARES DE LA LAGUNA OM"**

C.G.C./L.OM. /31 de marzo/2020

**ING. MIGUEL ÁNGEL NADAL NOVELO  
PROCURADOR DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE DEL ESTADO  
PRESENTE.**

**Fecha:** Enero a Marzo del 2020      **Comité:** Guardianes Comunitarios  
**Hora:** 10:00am      **Integrantes:** \_\_\_\_\_

**Objetivo:** Realizar recorridos de vigilancia para la protección de las riquezas naturales del área voluntaria natural protegida del Ejido Laguna Om ( ChakambaKam), Mensuras del Ejido y la Localidad de Nicolás Bravo, para mitigar el saqueo de orquídeas, tala de madera, caza furtiva, tiraderos de residuos sólidos urbanos

**Zona de recorrido:** Nicolás Bravo- Crucero de Caobas- La Redonda- Mensura Nuevo Becar – Camino Culebras – Al Imán – Mensuras del Ejido – El Área Voluntaria Natural Protegida ChakambaKam.

**Coordenadas Geográficas:** Al momento no se cuenta con el equipo para tal fin.

**Kilómetros recorridos:** 455 en total

**Jaguares de la Laguna OM**

**Observaciones:**

- Espiaderos de caza ilegal
- Se visualizaron diferentes especies de aves y nos percatamos que hace faltan letreros con información sobre el área voluntaria protegida.
- Se detectaron que entran camionetas por las huellas de las llantas.
- Se observaron varias especies de animales, monos arañas plumas de faisán.
- Se observaron más Espiaderos de caza ilegal, se vieron huellas de culebras y de jaguar.
- Ubicamos un conato de incendio por lo que informamos a la autoridad competente, nos avocamos a ayudar a contener el incendio ya que amenazaba a la zona forestal.
- Ubicamos asadores clandestinos y plumas de faisán, así como también una familia de monos arañas.
- Se vieron diferentes especies de aves.
- Derivado del problema de la Pandemia y siendo un lugar de paso de vehículos, los recorridos posteriores se recortarán,
- Realizaremos recorridos nocturnos en el siguiente trimestre, en su momento solicitaremos apoyo a la PPA y a la Secretaría de Seguridad Pública.

*Leubst*  
*05/04/2020*



Nicolás Bravo, Mpio. de O.P.B, Quintana Roo a 31 de Marzo de 2020,

**Elaboró:**

**Nombre**

**Firma**



**Jaguares de la Laguna OM**



**INFORME DE RECORRIDO DEL COMITÉ DE GUARDIANES COMUNITARIOS  
"JAGUARES DE LA LAGUNA OM"**

C.G.C./ L.OM. / /2020

**Anexo fotográfico:**





# INFORME DE ACTIVIDADES



## COMITÉ DE GUARDIANES COMUNITARIOS "RÍO CHACMUCHUCH"

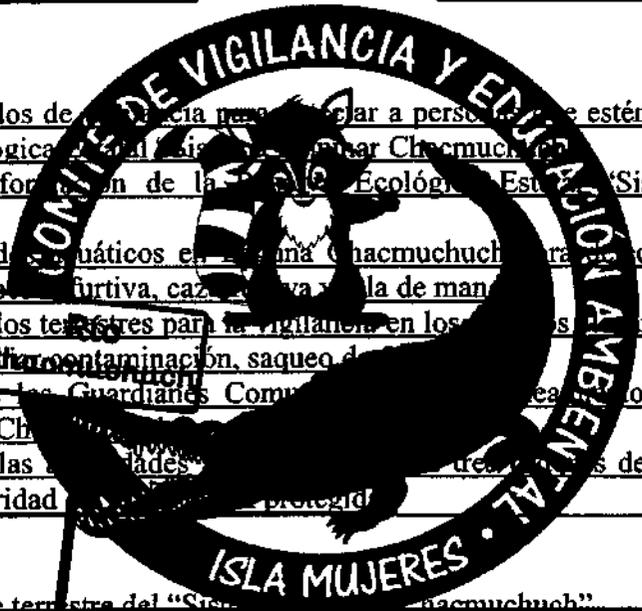
C.G.C. /L.T. /001 /2020

ING. MIGUEL ÁNGEL NADAL NOVELO  
PROCURADOR DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE DEL ESTADO  
PRESENTE.

|               |                                 |                     |   |
|---------------|---------------------------------|---------------------|---|
| <b>Fecha:</b> | <u>01 enero a 31 Marzo 2020</u> | <b>Equipo:</b>      | <u>Guardianes Comunitarios "Río Chacmunchuch"</u> |
| <b>Hora:</b>  | <u>08:00-20:00</u>              | <b>Integrantes:</b> | <u>10</u>   |

### Objetivos:

1. Realizar recorridos de vigilancia para detectar a personas que estén contaminando la Reserva Ecológica del Sistema Lagunar Chacmunchuch.
2. Proporcionar información de la Reserva Ecológica del Sistema Lagunar Chacmunchuch.
3. Realizar recorridos cuádráticos en el Sistema Chacmunchuch para detectar actividades ilícitas como la pesca furtiva, caza furtiva y tala de manglares.
4. Realizar recorridos terrestres para la vigilancia en los alrededores de la reserva y evitar o denunciar contaminación, saqueo de recursos naturales.
5. Participación de los Guardianes Comunitarios en el monitoreo ambiental del sistema lagunar Chacmunchuch.
6. Coadyuvar con las autoridades municipales y estatales en el desarrollo de programas de gobierno para mejorar la salubridad y el bienestar de la población.



### Zona de recorrido:

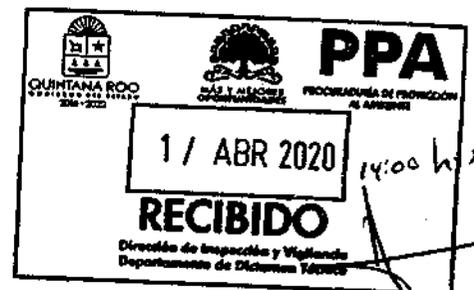
1. Porción poniente terrestre del "Sistema Lagunar Chacmunchuch".
2. Laguna Larga
3. Antiguo camino
4. Relleno sanitario

**ZONA CONTINENTAL**

### Coordenadas Geográficas:

El Comité Río Chacmunchuch cuenta con un GPS propio, con el cual se han tomado las coordenadas UTM WGS 84 zona 16 México norte  
 Predio los cocos recibe basura X: 518067.40 , Y: 2345007.48  
 Predio Bazar un poco, X: 517908.42, Y: 2345420.03,  
 Vertimiento de lixiviados X: 515580.47 Y: 2348218.24  
 Demonte X: 515814.34 Y: 2348009.52  
**Otros tiraderos menores.**  
 Sitio 1.-X= 518124 Y= 2345097  
 Sitio2.- 518067 Y= 2345282

C.c.p. Archivo.





Sitio 1.- X= 518033 Y= 2345273  
 Sitio 4.- X= 517952 Y= 2345417  
 Sitio 5.- X= 517657 Y= 2345763  
 Sitio 6.- X= 51686 Y= 2346692.00  
 Sitio 7.- X= 516805 Y= 2346756  
 Sitio 8.- X= 51625 Y= 2347415  
 Sitio 9.- X= 516110 Y= 2347598



**Kilómetros recorridos:**

1. Recorrido Terrestre: 240 km en el trimestre
2. Recorrido Acuático: 10 km en el trimestre
3. Recorrido Total: 250 km en el trimestre

**Observaciones:**

\*Para el recorrido terrestre, tenemos lo siguiente:  
 Se realizaron 4 recorridos a lo largo de la periferia de la reserva y el interior de la laguna. El tiempo fue variable por cada camino y recorrido empleado, siendo un promedio de 60 km por cada uno que nos da 80 km por mes, 240 km en el trimestre.

\*Para el recorrido acuático, tenemos lo siguiente:  
 Se realizó 2 recorridos al mes dentro de la laguna, y el tercer recorrido en lancha alijo de préstamo de nuestra lancha que no cuenta aún con motor. Del que recorrieron 5 km hasta llegar al canal rio manatí.

\*Durante estos recorridos se hizo un práctico con pescadores mostrándoles que el agua está contaminada evitando que sea un espacio de conservación.

\*Se realizaron 3 jornadas de limpieza del terraplen y además se implementó una obra con la PPA de LA ZONA CONTINENTAL para evitar el ingreso de ex...

\*Atendidos a un grupo de extranjeros de JICA, mostrándoles los espacios dentro de la reserva que presenta mayor problemática con la basura.

\*Sostuvimos reunión con la Quinta Regidora del Municipio de Benito Juárez, Lic. Anahí Gonzales para sumar acciones conjuntas en tema de residuos y salud pública por los changarritos que operan de manera ilegal en el arco norte.

\*Colaboramos con el municipio de Benito Juárez y PPA en la megajornada de limpieza, donde se extrajeron 30 toneladas de basura que afectaban el manglar.

\*Gestionamos para que la Dirección de Ecología de Isla Mujeres, conozca la problemática ambiental en la zona de Chacmuhuch, al mismo tiempo que





verificamos los sitios que presentan mayor contaminación. En la zona de ~~donde se~~ vierten los lixiviados del basurero, tienen bloqueado el acceso y ya no dejan pasar.

**\*En los recorridos de vigilancia descubrimos un nuevo ojo de agua superficial el cual requiere ser atendido para evitar que los colones de la "fortaleza" lo contaminen.**

**\*Para este trimestre también evitamos la entrada de 15 volquetes de 14 m3 que intentaban ingresar basura en la zona.**

**\*Realizamos dos eventos de educación ambiental en escuelas de la zona continental de Isla Mujeres, enseñando a 60 niños los efectos de la contaminación y daño al manglar.**

**\*Asistimos al Parque Ecológico Estatal Kabah, para conocer un diagnostico del sistema lagunar Chacmuhuch y un proyecto de monitoreo de cocodrilos.**

**Anexo fotográfico:**







Cancún, Quintana Roo a 30 de marzo de 2020

| Elaboró:                          | Nombre | Firma                        |
|-----------------------------------|--------|------------------------------|
| Jesús Cahum Mex                   |        |                              |
| Amílcar Ramírez Madera            |        |                              |
| Lourdes Noemí Ramírez Madera      |        | Lourdes Noemí Ramírez Madera |
| Paty Jean Suárez Becerril         |        |                              |
| Flor De María Gómez De Los Santos |        | Flor de ma.                  |
| Mercedes Virginia Romero Chuc     |        |                              |
| Pablo Zapata Silvan               |        | PABLO ZAPATA SILVAN          |
| Sandra Concepción Romero Chuc     |        | Sandra Romero                |
| Santiago Cahum Mex                |        | P.A.                         |
| Eliezer Cahum Tec                 |        | P.A.                         |





## INFORME DE RECORRIDO DEL COMITÉ DE GUARDIANES COMUNITARIOS DEL EJIDO DE URSULO GALVÁN

C.G.C./ U.G /31de marzo /2020

ING. MIGUEL ÁNGEL NADAL NOVELO  
PROCURADOR DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE DEL ESTADO  
PRESENTE.

Fecha: Enero a Marzo del 2020 Equipo: Guardianes Comunitarios  
Hora: 09:00 am Integrantes: Comité de Guardianes

Objetivo: Realizar recorridos de vigilancia para la protección de riquezas naturales dentro del área natural protegida para así evitar la pesca furtiva, cacería, saqueo de orquídeas y madera.

Zona de recorrido: Caseta de Vigilancia, área del balneario ejidal, Río Puente, Camino principal del ejido hasta Monte Calvario, Raudales, Laguna Guerrero

Kilómetros recorridos: 153 km total

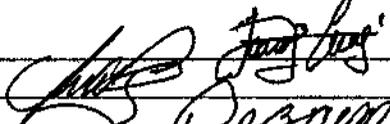
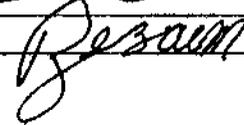
Observaciones: Durante los recorridos realizados en el periodo de enero a marzo del presente año por los Guardianes Comunitarios se realizó y observó lo siguiente:

- Huellas de pescadores y cazadores en el camino principal del ejido hasta Monte Calvario.
- Residuos urbanos en algunas partes de la orilla de la laguna.
- Se encontraron personas que hacen negocios ilegales en la colindancia con monte calvario.
- Realizó vigilancia en la caseta donde los guardianes tuvieron altercados con algunos visitantes debido a que al salir de la caseta porque mucho motociclista al pasar por el puente no respeta la velocidad, por poco atropellan a una niña.
- Avistamiento de tapir con su cría, sobre el camino principal y alrededores.
- Se llevó a cabo recorrido sobre Monte Calvario, con la cooperación de los guardianes comunitarios, PPA, IBANQROO, y SSP donde se observaron varias brechas en el ejido.
- Mucha entrada y salida de turistas locales.
- Están rellenando la parte del río en zona federal, cortando mangle y haciendo un muro de contención.

El tiempo estimado de las vigilancias realizados por el personal de Guardianes Comunitarios fue de 1400 horas.



Chetumal, Quintana Roo a 02 de abril del 2020

| Elaboró: | Nombre                    | Firma  |
|----------|---------------------------|--|
|          | Isidro Carranza Hernández |  |
|          | Santos Cruz López         |  |
|          | Bersain Cruz López.       |  |



**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01**  
**INDICADORES**

|                  |   |   |  |
|------------------|---|---|--|
| <b>TRIMESTRE</b> |   |   |  |
| 2                | 3 | 4 |  |

|              |  |
|--------------|--|
| <b>FECHA</b> |  |
| 06/10/2020   |  |

**INSTITUCIÓN:** 211117212 - Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** G002 - Procuración de Justicia Ambiental  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 1212-1402 - Dirección de Inspección y Vigilancia Ambiental  
**ACTIVIDAD:** F.P.C01.A03 - Capacitación a los grupos de los comités de los guardatanes comunitarios

| IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR |   |
|------------------------------|---|
| Indicador                    | PPA04 - Porcentaje de la superficie vigilada en ANP's estatales y áreas de influencia |

| VARIABLES          |   |
|--------------------|---|
| <b>NUMERADOR</b>   | Superficie vigilada en ANP's de competencia estatal y áreas de influencia |
| <b>DENOMINADOR</b> | Superficie total de ANP's de competencia estatal                          |
|                    | Unidad de Medida del Numerador: 360 - Hectáreas ( )                       |
|                    | Unidad de Medida del Denominador: 360 - Hectáreas ( )                     |

| METAS |       |              |                           |  |                 |            |            |
|-------|-------|--------------|---------------------------|--|-----------------|------------|------------|
| Año   | Valor | Tipo de Meta | Meta Programada en el Año | Comportamiento del Indicador hacia la Meta | Tipo de Métrica |            | Porcentaje |
|       |       |              |                           |  | Ascendente      | Porcentaje |            |
| 2017  | 0.000 | ACUMULATIVA  | 25.000                    | ASCENDENTE                                 | 21.250          | 28.750     | 18.750     |
| 2020  | 0.000 | ACUMULATIVA  | 25.000                    | ASCENDENTE                                 | 21.250          | 28.750     | 18.750     |

| Variable    | Calendario Programado |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |             |
|-------------|-----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
|             | Enero                 | Febrero    | Marzo      | Abril      | Mayo       | Junio      | Julio      | Agosto     | Septiembre | Octubre    | Noviembre  | Diciembre  | Total       |
| NUMERADOR   | 6.518.000             | 6.518.000  | 6.518.000  | 6.518.000  | 6.518.000  | 6.518.000  | 6.518.000  | 6.518.000  | 6.518.000  | 6.518.000  | 6.518.000  | 6.518.000  | 78.216.000  |
| DENOMINADOR | 26.071.710            | 26.071.710 | 26.071.710 | 26.071.710 | 26.071.710 | 26.071.710 | 26.071.710 | 26.071.710 | 26.071.710 | 26.071.710 | 26.071.710 | 26.071.710 | 312.860.520 |

| Variable  | Calendario Ejecutado |           |           |           |           |           |           |           |            |         |           |           |            |
|-----------|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|---------|-----------|-----------|------------|
|           | Enero                | Febrero   | Marzo     | Abril     | Mayo      | Junio     | Julio     | Agosto    | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Total      |
| NUMERADOR | 7.327.000            | 7.327.000 | 7.327.000 | 7.327.000 | 7.327.000 | 7.327.000 | 7.326.000 | 7.326.000 | 7.326.600  | 0.000   | 0.000     | 0.000     | 65.941.800 |

BIOL. JESUS GABRIEL RIVERO LEAL

INSPECTOR  
 Elaboro: *[Firma]*

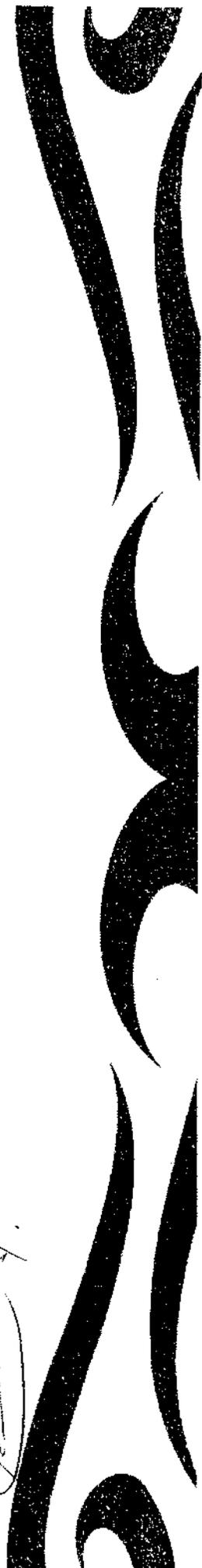
ING. WILBERT ARIAS UC

DIRECTOR DE INSPECCIÓN Y VIGILANCIA AMBIENTAL

Revisó

*[Firma]*  
 MICHAEL ANGEL NADAL NOVELLO  
 PROCURADOR

Autorizó



| TRIMESTRE |   |   |  |
|-----------|---|---|--|
| 2         | 3 | 4 |  |

| FECHA      |
|------------|
| 06/10/2020 |

| Variable    | Calendario Ejecutado |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            | Total      |             |
|-------------|----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
|             | Enero                | Febrero    | Marzo      | Abril      | Mayo       | Junio      | Julio      | Agosto     | Septiembre | Octubre    | Noviembre  | Diciembre  |            |             |
| DENOMINADOR | 26,071.710           | 26,071.710 | 26,071.710 | 26,071.710 | 26,071.710 | 26,071.710 | 26,071.710 | 26,071.710 | 26,071.710 | 26,071.710 | 26,071.710 | 26,071.710 | 26,071.710 | 234,645.390 |

| AVANCES PROGRAMÁTICOS |           |                       |         |            |        |           |         |                       |        | VARIACION  |        |             |       |
|-----------------------|-----------|-----------------------|---------|------------|--------|-----------|---------|-----------------------|--------|------------|--------|-------------|-------|
| Programado            | Ejecutado | Nivel de Cumplimiento |         | Programado |        | Ejecutado |         | Nivel de Cumplimiento |        | Trimestral |        | Denominador |       |
|                       |           | abs                   | %       | abs        | %      | abs       | %       | abs                   | %      | abs        | %      | abs         | %     |
| 25.000                | 28.104    | 112.415               | 100.000 | 25.000     | 28.104 | 112.415   | 112.415 | 12.415                | 12.415 | 12.415     | 12.415 | 12.415      | 0.000 |

| RESULTADOS             |        | Observaciones      |  |
|------------------------|--------|--------------------|--|
| Meta Anual Equivalente | 28.104 | Color del Semáforo |  |

BIOL. JESUS GABRIEL RIVERO LEAL

INSPECTOR

Elaboró

ING. WILBER ARIAS UC

DIRECTOR DE INSPECCIÓN Y FISCALÍA AMBIENTAL

Revisó

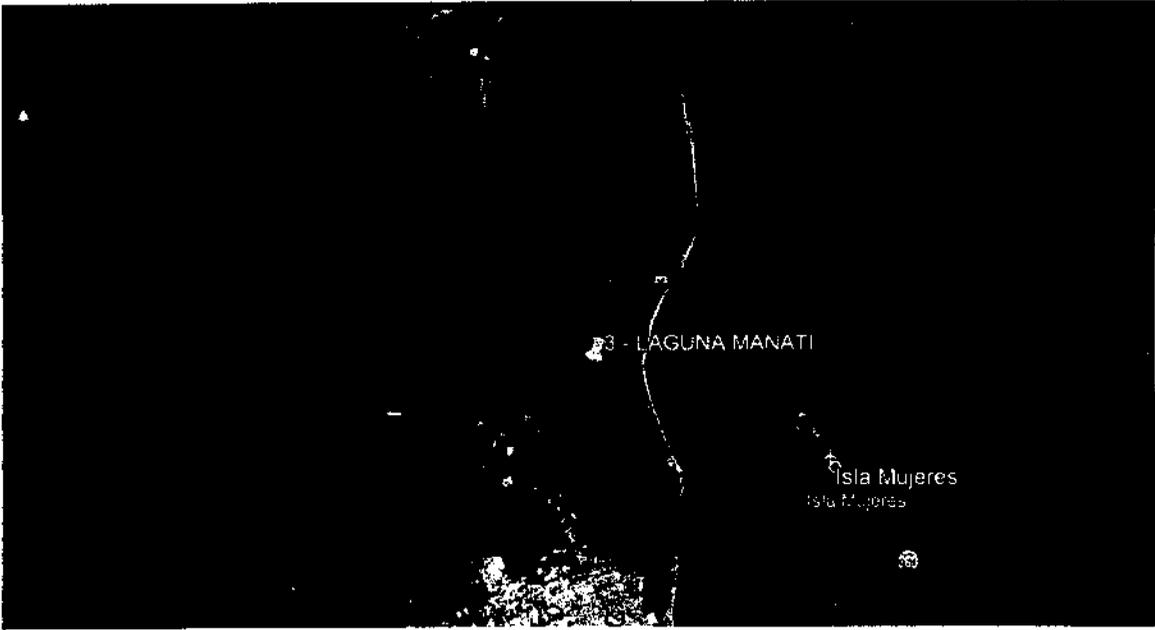
ING. MIGUEL ANGEL NARDEL NOVELE

PROCURADOR

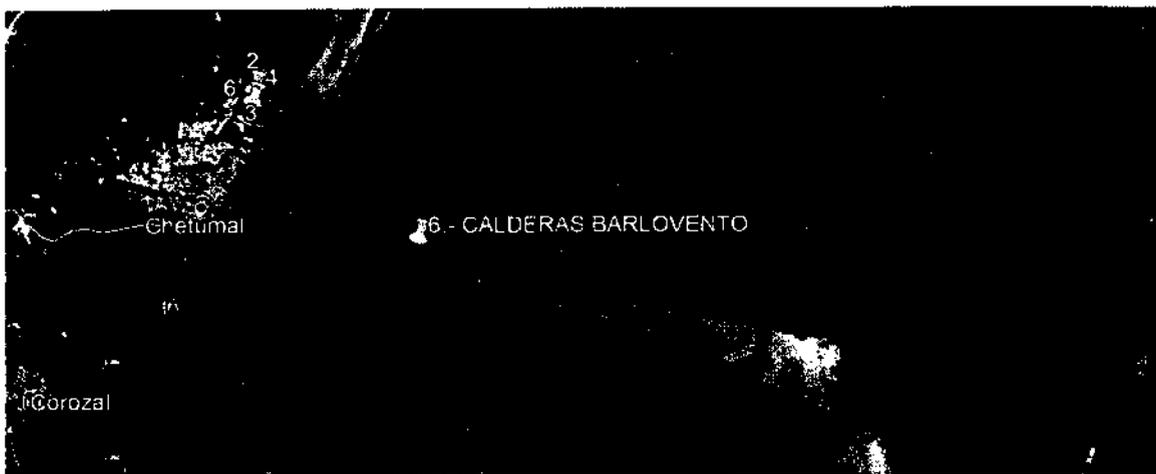
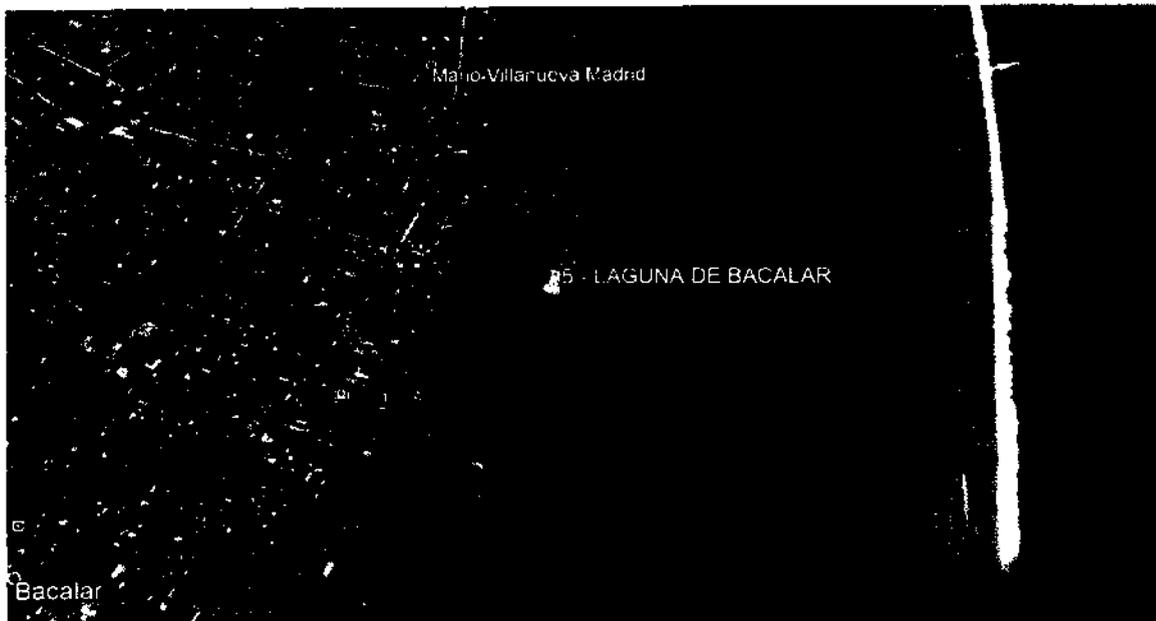
Autorizó

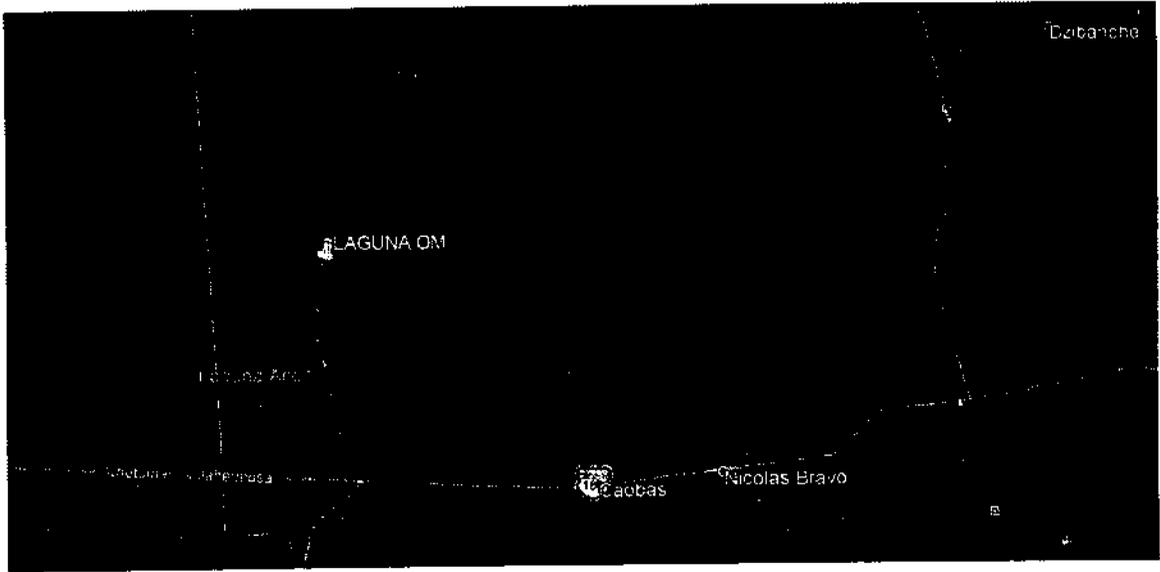






+







**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01**  
**INDICADORES**

| TRIMESTRE |   |   |  |
|-----------|---|---|--|
| 2         | 3 | 4 |  |

| FECHA      |
|------------|
| 06/10/2020 |

**INSTITUCIÓN:** 211117212 - Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** G002 - Procuración de Justicia Ambiental  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 1212-1402 - Dirección de Inspección y Vigilancia Ambiental  
**ACTIVIDAD:** F.P. C01.A04 - Seguimiento a los comités instalados en años anteriores

**Indicador:** PPA05 - Porcentaje de comités instalados en años anteriores  
**IDENTIFICACION DEL INDICADOR:**

| NUMERADOR   | Numero de comités constituidos en años anteriores | UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR   | Unidad de Medida del Numerador   |
|-------------|---|----------------------------------|----------------------------------|
| DENOMINADOR | Numero de comités instalados en 1 año             | UNIDAD DE MEDIDA DEL DENOMINADOR | Unidad de Medida del Denominador |

| METAS      |          |                           |              |  |                |               |         |         |         |         |         |
|------------|----------|---------------------------|--------------|--|----------------|---------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Linea Base | Año Meta | Meta Programada en el Año | Tipo de Meta | Comportamiento del Indicador hacia la Meta | Tipo de Método | Semefortzador |         |         |         |         |         |
| Años: 2017 | 2020     | 250.000                   | ACUMULATIVA  | ASCENDENTE                                 | Porcentaje     | 212.500       | 287.500 | 187.500 | 212.498 | 187.498 | 287.503 |
| Valor:     | 100.000  |                           |              |  |                |               |         |         |         |         |         |

| Variable    | Calendario Programado |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           |       |
|-------------|-----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|-------|
|             | Enero                 | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Total |
| NUMERADOR   | 2.000                 | 3.000   | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000  | 0.000      | 0.000   | 0.000     | 0.000     | 5.000 |
| DENOMINADOR | 1.000                 | 1.000   | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000  | 1.000      | 1.000   | 1.000     | 1.000     | 2.000 |

BIOL. JESUS GABRIEL RIVERO LEAL

ING. WILBERT MARIAS UC

ING. MIGUEL ANGEL MADAL NOVEL

INSPECTOR

DIRECTOR DE INSPECCION Y VIGILANCIA AMBIENTAL

PROCURADOR

Elaboró

Revisó

Autorizó





**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPPRES FESIPRES-01**  
**INDICADORES**

|  |           |   |   |  |
|--|-----------|---|---|--|
|  | TRIMESTRE |   |   |  |
|  | 2         | 3 | 4 |  |

|  |            |
|--|------------|
|  | FECHA      |
|  | 06/10/2020 |

| Variable    | Calendario Ejecutado |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           | Total |       |
|-------------|----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|-------|-------|
|             | Enero                | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |       |       |
| DENOMINADOR | 1,000                | 1,000   | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000  | 1,000      | 1,000   | 1,000     | 1,000     | 1,000 | 2,000 |

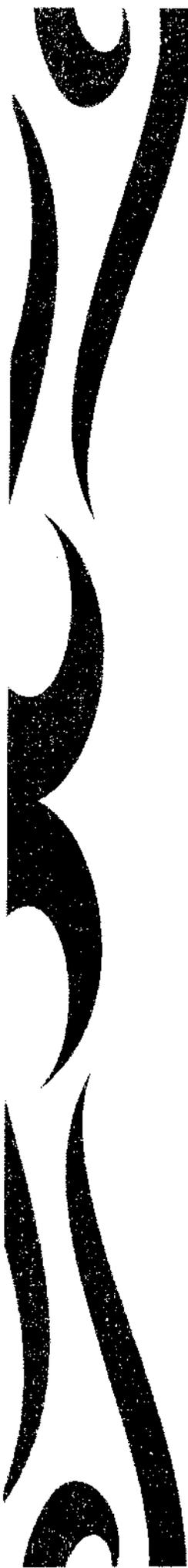
| Programado | Trimestral |                       |  | Programado |         |  | Acumulado |         |  | Trimestral |                       |           |             |
|------------|------------|-----------------------|--|------------|---------|--|-----------|---------|--|------------|-----------------------|-----------|-------------|
|            | Ejecutado  | Nivel de Cumplimiento |  | Ejecutado  | %       |  | Ejecutado | %       |  | Ejecutado  | Nivel de Cumplimiento | Numerator | Denominator |
| abs        | abs        | %                     |  | abs        | %       |  | abs       | %       |  | abs        | %                     | %         | %           |
| 250,000    | 250,000    | 100,000               |  | 250,000    | 100,000 |  | 250,000   | 100,000 |  | 100,000    | 100,000               | 0,000     | 0,000       |

| Meta Anual Equivalente | Color del Semáforo | Observaciones  |
|------------------------|--------------------|--|
| 250,000                | VERDE              | EN LOS AÑOS 2017, 2018 Y 2019 SE TIENEN INSTALADO 5 COMITES DE GUARDIANES COMUNITARIOS |

BIOLOGO JESUS GABRIEL RIVERO LEAL  
 INSPECTOR  
 Elaboró

ING. WILBERT ARIAS UC  
 DIRECTOR DE INSPECCION Y VIGILANCIA AMBIENTAL  
 Revisó

ING. MARCEL ANGELO NADAL NOVELO  
 PROCURADOR  
 Autorizó



## COMITES INSTALADOS EN AÑC

| Nombre del Comité                  | Fecha de Instalación | Ejercicio | ubicación                     | Acumulado de Número de Integrantes (2017-2020) | Año de Capacitaciones para la conformación de los comités | Acumulación de guardianes capacitados (2017-2020) |
|------------------------------------|----------------------|-----------|-------------------------------|--|---|---|
| El Manatí                          | 25-ago-17            | 2017      | Localidad Ursulo Galván       | 10   | 2017  | 10  |
| Calderas Barlovento                | 20-dic-17            | 2018      | Ejido Calderas Barlovento     | 10   | 2018  | 10  |
| Guardianes de la Laguna de Bacalar | 21-dic-17            | 2018      | Localidad de Bacalar          | 10   | 2018  | 10  |
| Vigías de Chemuyil                 | 02-ene-19            | 2019      | Chemuyil e Xcachel-Xcachelito | 10   | 2019  | 10  |
| Lombardo Toledano                  | 03-ene-19            | 2019      | Norte de la ciudad de Cancún  | 10   | 2019  | 10  |
| <b>TOTAL</b>                       |                      |           |                               | <b>70</b>                                      |   | <b>70</b>   |

OS 2017, 2018 Y 2019

| Acreditaciones a los comités por año. | Area Natural Protegida         | Ubicación   | Municipio       | Superficie ANP Estatal (ha) |
|---------------------------------------|--------------------------------|---|-----------------|-----------------------------|
| 2017, 2018, 2019                      | Santuario del Manatí           | Bahía de Chetumal y zona continental de Laguna Guerrero, Calderas Barlovento, Villa Cortes, etc         | Othón P. Blanco | 277733.669                  |
| 2018, 2019                            | Santuario del Manatí           |   |                 |                             |
| 2018, 2019                            | Parque Lagunar de Bacalar      | A un costa del balneario ejidal de Bacalar  | Bacalar         | 5.367                       |
| 2019, 2020                            | Santuario de la Tortuga Marina | Limite norte del parque Xel-ha, limite sur del desarrollo Chemuyil, km 245+518 carr. Fed. 307 Chet-Can. | Tulum           | 362.1                       |
| 2019, 2020                            | Laguna Manatí                  | Prologacion Bonampak, a un costado de la colonia Lombardo Toledano, cd. De Cancún                       | Benito Juárez   | 202.99                      |
|                                       |                                |   |                 | <b>278304.126</b>           |



**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01**  
**INDICADORES**

| TRIMESTRE |   |   |  |
|-----------|---|---|--|
| 2         | 3 | 4 |  |

| FECHA      |
|------------|
| 06/10/2020 |

**INSTITUCIÓN:** 2111117212 - Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** G002 - Procuración de Justicia Ambiental  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 1212-1402 - Dirección de Inspección y Vigilancia Ambiental  
**ACTIVIDAD:** F.P.CO2.A01 - Ejecución de visitas de inspección y vigilancia a personas físicas y morales

**IDENTIFICACION DEL INDICADOR**  
 Indicador: PPA07 - Porcentaje de acciones de inspección y vigilancia a las personas físicas y morales verificadas

| VARIABLES                               |   |
|---|---|
| <b>NUMERADOR</b>                        | Numero total de inspecciones y vigilancia realizadas en cumplimiento a la normalidad ambiental de competencia estatal           |
| <b>UNIDAD DE MEDIDA DEL NUMERADOR</b>   | 38 - Acuerdo Resolutivo ()  |
| <b>DENOMINADOR</b>                      | Numero total de inspecciones y vigilancia programadas en cumplimiento a la normalidad ambiental de competencia estatal en 1 año |
| <b>UNIDAD DE MEDIDA DEL DENOMINADOR</b> | 38 - Acuerdo Resolutivo ()  |

| METAS  |            |          |                           |              |  |                |                 |         |        |        |        |         |
|--------|------------|----------|---------------------------|--------------|--|----------------|-----------------|---------|--------|--------|--------|---------|
| Año:   | Línea Base |          |                           | Tipo de Meta | Comportamiento del Indicador hacia la Meta | Tipo de Método | Semefortización |         |        |        |        | Total   |
|        | 2017       | Año Meta | Meta Programada en el Año |              |  |                | Amarillo        | Roj     |        |        |        |         |
| Valor: | 100.000    | 2020     | 100.000                   | ACUMULATIVA  | ASCENDENTE                                 | PORCENTAJE     | 85.000          | 115.000 | 75.000 | 84.999 | 74.999 | 115.001 |

| Variable    | Calendario Programado |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |         |
|-------------|-----------------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|---------|
|             | Enero                 | Febrero | Marzo  | Abril  | Mayo   | Junio  | Julio  | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Total   |
| NUMERADOR   | 15.000                | 15.000  | 15.000 | 15.000 | 15.000 | 16.000 | 15.000 | 15.000 | 15.000     | 15.000  | 15.000    | 15.000    | 181.000 |
| DENOMINADOR | 15.000                | 15.000  | 15.000 | 15.000 | 15.000 | 16.000 | 15.000 | 15.000 | 15.000     | 15.000  | 15.000    | 15.000    | 181.000 |

**BIOL. JESUS GABRIEL RIVERO LEAL**  
 INSPECTOR  
 Elaboró

**ING. WILBERT FABIAN SUIC**  
 DIRECTOR DE INSPECCION Y VIGILANCIA AMBIENTAL  
 Revisó

**ING. JUAN DEL ANGEL NAJAL MORALES**  
 PROCURADOR  
 Autorizó



GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO  
FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01  
INDICADORES

| TRIMESTRE | 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----------|---|---|---|---|
|           |   | 2 |   |   |

| FECHA      |
|------------|
| 06/10/2020 |

| Variable    | Calendario Ejecutado |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           | Total   |
|-------------|----------------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|---------|
|             | Enero                | Febrero | Marzo  | Abril  | Mayo   | Junio  | Julio  | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |         |
| NUMERADOR   | 6,000                | 23,000  | 17,000 | 0,000  | 5,000  | 9,000  | 9,000  | 13,000 | 9,000      | 0,000   | 0,000     | 0,000     | 91,000  |
| DENOMINADOR | 15,000               | 15,000  | 15,000 | 15,000 | 15,000 | 15,000 | 15,000 | 15,000 | 15,000     | 15,000  | 15,000    | 15,000    | 121,000 |

| AVANCES PROGRAMÁTICOS |            |                       |         |            |         |         |           |         |         |                       |           |             |  |
|-----------------------|------------|-----------------------|---------|------------|---------|---------|-----------|---------|---------|-----------------------|-----------|-------------|--|
| Programado            | Trimestral |                       |         | Programado |         |         | Acumulado |         |         | Trimestral            |           |             |  |
|                       | Ejecutado  | Nivel de Cumplimiento | abs     | abs        | %       | abs     | %         | abs     | %       | Nivel de Cumplimiento | Numerador | Denominador |  |
| abs                   | abs        | %                     | abs     | %          | abs     | %       | abs       | %       | %       | %                     | %         | %           |  |
| 100,000               | 102,222    | 102,222               | 100,000 | 100,000    | 102,222 | 102,222 | 102,222   | 102,222 | 102,222 | 102,222               | 2,222     | 0,000       |  |

| Mez Anual Equivalente | Color del Semáforo | Observaciones   |
|-----------------------|--------------------|---|
| 102,222               |                    | Se realizaron un total de 46 inspecciones, de las cuales 28 corresponden a materia de Impacto Ambiental, 3 corresponden a materias de Licencia de Funcionamiento Ambiental e Impacto Ambiental, 13 en materia de Residuos sólidos urbanos y de manejo especial, y 2 en materia de Licencia de Funcionamiento Ambiental y Resgo Ambiental. |

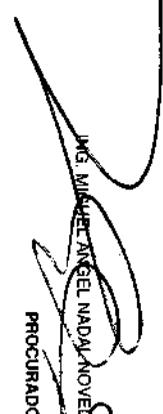
BICL. JESUS GABRIEL RIVERO LEAL  
INSPECTOR

Elaboro 

ING. WILBERT ARIAS UC  
DIRECTOR DE INSPECCIÓN AMBIENTAL

Revisó 

ING. WILBERT ANGEL NADY NOVOLO  
PROCURADOR

Autorizó 



VISITAS DE INSPECCIÓN EN EL PRIMER TRIMESTRE 2020

|   |             |                          |            |                                |          |                           |  |   |
|---|-------------|--------------------------|------------|--------------------------------|----------|---------------------------|--|---|
| 1 | TULUM       | PPA/DP/DPAA/OI/0001/2020 | 20/01/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZS/0001/2020 | 28/01/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0001/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                          | CARRETERA FEDERAL KILOMETRO 307, EJIDO JACINTO PAT, REGION 001, MANZANA 857, LOTE 001, LOCALDAD TULUM, QUINTANA ROO   |
| 2 | SOLIDARIDAD | PPA/DP/DPAA/OI/0002/2020 | 20/01/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZN/0002/2020 | 30/01/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0002/2020 | RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS Y MANEJO ESPECIAL | CARRETERA FEDERAL 307, KILOMETRO 258, COORDENADA UTM 16 Q, X=468516.55, Y=2259020.85, MUNICIPIO DE SOLIDARIDAD QUINTANA ROO   |
| 3 | TULUM       | PPA/DP/DPAA/OI/0003/2020 | 20/01/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZS/0003/2020 | 28/01/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0003/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                          | CARRETERA FEDERAL TULUM-CARRILLO PUERTO, LOTE 217 ZP-1, COLONIA EJIDO TULUM, LOCALIDAD TULUM MUNICIPIO DE TULUM, QUINTANA ROO   |
| 4 | SOLIDARIDAD | PPA/DP/DPAA/OI/0004/2020 | 23/01/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZS/0004/2020 | 28/01/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0004/2020 | RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS Y MANEJO ESPECIAL | AVENIDA 135 NORTE ENTRE LA CALLE 28 NORTE Y AVENIDA 120, EN LA COORDENADA UTM 16 Q X=490162, Y=2282654, CIUDAD PLAYA DEL CARMEN, MUNICIPIO DE SOLIDARIDAD, QUINTANA ROO |

VISITAS DE INSPECCIÓN EN EL PRIMER TRIMESTRE 2020

|   |                 |                          |            |                                |          |                           |  |   |
|---|-----------------|--------------------------|------------|--------------------------------|----------|---------------------------|--|---|
| 5 | SOLIDARIDAD     | PPA/DP/DPAA/OI/0005/2020 | 23/01/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZN/0005/2020 | 29/01/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0005/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                                | AVENIDA JUAREZ, PARCELA 96, CON CALAVE<br>CATASTRAL 1090070001097001, ENTRE<br>PARCELA 97 Y 98, COORDENADAS UTM 16Q<br>X=481975 Y=2286837, CIUDAD PLAYA DEL<br>CARMEN MUNICIPIO DE SOLIDARIDAD,<br>QUINTANA ROO |
| 6 | ISLA<br>MUJERES | PPA/DP/DPAA/OI/0006/2020 | 23/01/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZN/0006/2020 | 24/01/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0006/2020 | RESIDUOS SÓLIDOS<br>URBANOS Y MANEJO<br>ESPECIAL | PREDIO CON UBICACIÓN EN LA COORDENADA<br>UTM 16 Q X=515769 Y= 2348007, CAMINO RURAL<br>AL RELLENO SANITARIO, RANCHO VIEJO,<br>MUNICIPIO DE ISLA MUJERES, QUINTANA ROO   |
| 7 | TULUM           | PPA/DP/DPAA/OI/0007/2020 | 04/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZS/0007/2020 | 06/02/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0007/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                                | CARRETERA TULUM-CHETUMAL, ENTRE 10<br>AVENIDA SUR Y 15 AVENIDA SUR, LOTE 007,<br>MANZANA 890, REGION 012, CIUDAD DE TULUM,<br>MUNICIPIO DE TULUM QUINTANA ROO   |
| 8 | TULUM           | PPA/DP/DPAA/OI/0008/2020 | 04/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZS/0008/2020 | 11/02/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0008/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                                | AVENIDA LA SERLVA CON AVENIDA 10 NORTE,<br>EN LA COORDENADA UTM 16Q X=449465,<br>Y=2234726, CIUDAD TULUM, MUNICIPIO DE<br>TULUM, QUINTANA ROO   |
| 9 | TULUM           | PPA/DP/DPAA/OI/0009/2020 | 04/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZS/0009/2020 | 06/02/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0009/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                                | CALLE 1 PONIENTE ENTRE CALLE 8 SUR Y<br>CALLE 6 SUR, COLONIA LA VELETA, REGION<br>015, MANZANA 019, LOTE 001, Y 002, CIUDAD<br>TULUM, MUNICIPIO DE TULUM, QUINTANA ROO  |

VISITAS DE INSPECCIÓN EN EL PRIMER TRIMESTRE 2020

|    |             |                          |            |                                |          |                           |  |  |
|----|-------------|--------------------------|------------|--------------------------------|----------|---------------------------|--|--|
| 10 | TULUM       | PPA/DP/DPAA/OI/0010/2020 | 04/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZS/0010/2020 | 11/02/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0010/2020 | IMPACTO AMBIENTAL  | CALLE 11 POIENTE, ENTRE 8 SUR Y 6 SUR,<br>LOTE 001, MANZANA 065, REGION 015, CIUDAD<br>TULUM, MUNICIPIO DE TULUM, QUINTANA ROO   |
| 11 | SOLIDARIDAD | PPA/DP/DPAA/OI/0011/2020 | 04/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZN/0011/2020 | 07/02/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0011/2020 | IMPACTO ABIENTAL /<br>LICENCIA DE<br>FUNCIONAMIENTO<br>AMBIENTAL | KILOMETRO 299+500 METROS DE LA<br>CARRETERA CHETUMAL-PUERTO JUAREZ,<br>FLEXION IZQUIERDA, INTERIOR PLANTA<br>AGREGADOS Y BLOQUES DEL CARMEN,<br>CIUDAD PLAYA DEL CARMEN, MUNICIPIO DE<br>SOLIDARIDAD, QUINTANA ROO |
| 12 | TULUM       | PPA/DP/DPAA/OI/0012/2020 | 04/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZN/0012/2020 | 06/02/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0012/2020 | IMPACTO ABIENTAL /<br>LICENCIA DE<br>FUNCIONAMIENTO<br>AMBIENTAL | KILOMETRO 4 SIN NUMERO, DE LA CARRETERA<br>TULUM-CPBA, EJIDO DE MACARIO GOMEZ,<br>CIUDAD DE TULUM, MUNICIPIO DE TULUM,<br>QUINTANA ROO   |

VISITAS DE INSPECCIÓN EN EL PRIMER TRIMESTRE 2020

|    |                 |                          |            |                             |          |                       |  |  |
|----|-----------------|--------------------------|------------|-----------------------------|----------|-----------------------|--|--|
| 13 | BENITO JUAREZ   | PPA/DP/DPAA/01/0013/2020 | 10/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D VZN/0013/2020 | 19/02/20 | PPA/DP/DPAA/0013/2020 | IMPACTO AMBIENTAL / LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO AMBIENTAL | SPMZ 209, MZ 01 LOTE 32 AV. LEONA VICARIO  |
| 14 | SOLIDARIDAD     | PPA/DP/DPAA/01/0014/2020 | 10/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D VZN/0014/2020 | 21/03/20 | PPA/DP/DPAA/0014/2020 | IMPACTO AMBIENTAL  | SPMZ 001, MZ 110, LOTE 001, COLONIA BONANZA PLAYA DEL CARMEN   |
| 15 | SOLIDARIDAD     | PPA/DP/DPAA/01/0015/2020 | 10/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D VZN/0015/2020 | 23/02/20 | PPA/DP/DPAA/0015/2020 | IMPACTO AMBIENTAL  | UTM 16Q X=485947 Y=2276402, EN LA CARRETERA FEDERAL 307 REFORMA AGRARIA PTO JUAREZ EN PLAYA DEL CARMEN   |
| 16 | LAZARO CARDENAS | PPA/DP/DPAA/01/0016/2020 | 10/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D VZN/0016/2020 | 11/02/20 | PPA/DP/DPAA/0016/2020 | RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS Y MANEJO ESPECIAL               | CALLE PASEO KUKA CON PLAYA NORTE HOLBOX  |
| 17 | LAZARO CARDENAS | PPA/DP/DPAA/01/0017/2020 | 10/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D VZN/0017/2020 | 13/02/20 | PPA/DP/DPAA/0017/2020 | RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS Y MANEJO ESPECIAL               | CALLE PEDRO JOAQUIN COLDWEL CON CALLE CHABELITA  |
| 18 | LAZARO CARDENAS | PPA/DP/DPAA/01/0018/2020 | 10/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D VZN/0018/2020 | 14/02/20 | PPA/DP/DPAA/0018/2020 | RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS Y MANEJO ESPECIAL               | "HOTEL CASA SANDRA" CUYA UBICACIÓN SE ENCUENTRA EN LA CALLE IGUALDAD, EN LA COORDENADA UTM 16Q X= 461117.81, Y= 2380511.26 EN LA ISLA DE HOLBOX, MUNICIPIO DE LAZARO CARDENAS, ESTADO DE QUINTANA ROO. |

VISITAS DE INSPECCIÓN EN EL PRIMER TRIMESTRE 2020

|    |                    |                          |            |                                |          |                           |  |  |
|----|--------------------|--------------------------|------------|--------------------------------|----------|---------------------------|--|--|
| 19 | LAZARO<br>CARDENAS | PPA/DP/DPAA/OI/0019/2020 | 10/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZN/0019/2020 | 11/02/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0018/2020 | RESIDUOS SÓLIDOS<br>URBANOS Y MANEJO<br>ESPECIAL | "HOTEL XALOC RESORT" CUYA UBICACIÓN SE<br>ENCUENTRA EN LA CALLE CHAC-CHI, ESQUINA<br>PLAYA NORTE, EN LA COORDENADA UTM 16Q<br>X= 461177.65, Y= 2380557.90, EN LA ISLA DE<br>HOLBOX, MUNICIPIO DE LÁZARO CÁRDENAS,<br>ESTADO DE QUINTANA ROO      |
| 20 | LAZARO<br>CARDENAS | PPA/DP/DPAA/OI/0020/2020 | 10/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZN/0020/2020 | 11/02/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0020/2020 | RESIDUOS SÓLIDOS<br>URBANOS Y MANEJO<br>ESPECIAL | "HOTEL HOLBOX DREAMS" CUYA UBICACIÓN<br>SE ENCUENTRA EN LA CALLE PEDRO JOAQUÍN<br>COLDWEL SIN NÚMERO, EN LA COORDENADA<br>UTM 16Q X= 460436.99, Y= 2380087.63, EN LA<br>ISLA DE HOLBOX, MUNICIPIO DE LÁZARO<br>CÁRDENAS, ESTADO DE QUINTANA ROO. |



VISITAS DE INSPECCIÓN EN EL PRIMER TRIMESTRE 2020

|    |                    |                          |            |                                |          |                           |  |  |
|----|--------------------|--------------------------|------------|--------------------------------|----------|---------------------------|--|--|
| 21 | LAZARO<br>CARDENAS | PPA/DP/DPAA/OI/0021/2020 | 10/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZN/0021/2020 | 11/02/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0021/2020 | RESIDUOS SÓLIDOS<br>URBANOS Y MANEJO<br>ESPECIAL | "RESTAURANTE MANTARRAYA BEACH CLUB &<br>HAMMOKS" CUYA UBICACIÓN SE ENCUENTRA<br>EN LA CALLE DAMERO, EN LA COORDENADA<br>UTM 16Q X= 461621.42, Y= 2380856.63, EN LA<br>ISLA DE HOLBOX, MUNICIPIO DE LÁZARO<br>CÁRDENAS, ESTADO DE QUINTANA ROO                                      |
| 22 | COZUMEL            | PPA/DP/DPAA/OI/0022/2020 | 10/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZN/0022/2020 | 21/02/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0022/2020 | IMPACTO ABIENTAL /<br>RIESGO AMBIENTAL           | CARRETERA NORTE, KILOMETRO 4.8, CUYO<br>ACCESO SE ENCUENTRA EN LA COORDENADA<br>UTM 16Q, X=0507521, Y=2272101  |
| 23 | LAZARO<br>CARDENAS | PPA/DP/DPAA/OI/0023/2020 | 10/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZN/0023/2020 | 12/02/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0023/2020 | RESIDUOS SÓLIDOS<br>URBANOS Y MANEJO<br>ESPECIAL | EL "RESTAURANTE EL CRUSTACEO<br>KASCARUDO HOLBOX" CUYA UBICACIÓN SE<br>ENCUENTRA EN LA CALLE TINTORERA CON<br>CALLE GERONIMO AGUILAR, EN LA<br>COORDENADA UTM 16Q X= 460601.94, Y=<br>2379783.22, EN LA ISLA DE HOLBOX, MUNICIPIO<br>DE LÁZARO CÁRDENAS, ESTADO DE<br>QUINTANA ROO |

VISITAS DE INSPECCIÓN EN EL PRIMER TRIMESTRE 2020

|    |                    |                          |            |                                |          |                           |  |   |
|----|--------------------|--------------------------|------------|--------------------------------|----------|---------------------------|--|---|
| 24 | LAZARO<br>CARDENAS | PPA/DP/DPAA/OI/0024/2020 | 10/02/2020 | PPA/DP/DIV/ID<br>VZN/0024/2020 | 12/02/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0024/2020 | RESIDUOS SÓLIDOS<br>URBANOS Y MANEJO<br>ESPECIAL | "RESTAURANTE BIG FISH HOLBOX" CUYA<br>UBICACIÓN SE ENCUENTRA EN LA CALLE<br>ESMEDREGAL, EN LA COORDENADA UTM 16Q<br>X= 460666.71, Y= 2380066.31, EN LA ISLA DE<br>HOLBOX, MUNICIPIO DE LÁZARO CÁRDENAS,<br>ESTADO DE QUINTANA ROO |
| 25 | OTHON P.<br>BLANCO | PPA/DP/DPAA/OI/0025/2020 | 17/02/2020 | PPA/DP/DIV/ID<br>VZN/0025/2020 | 03/03/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0025/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                                | COORDENADAS UTM 16Q X=345254, Y=2058556,<br>MUNICIPIO DE OTHON P. BLANCO, QUINTANA<br>ROO   |

VISITAS DE INSPECCIÓN EN EL PRIMER TRIMESTRE 2020

|    |               |                          |            |                             |          |                        |                   |  |
|----|---------------|--------------------------|------------|-----------------------------|----------|------------------------|-------------------|--|
| 26 | BENITO JUAREZ | PPA/DP/DPAA/OI/0026/2020 | 17/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D VZN/0026/2020 | 28/02/20 | PPA/DP/DPAA/ 0026/2020 | IMPACTO AMBIENTAL | JARDIN DE NIÑOS-PRIMARIA DE NUEVA CREACION EN FRACCIONAMIENTO PRIVADAS SAC-BE, EN SUPERMANZANA 249, MANZANA 139, LOOTE 01, FRACCIONAMIENTO PRICADA SAC.BE, CIUDAD DE CANCUN, MUNICIPIO DE BENITO JUAREZ, QUINTANA ROO    |
| 27 | BENITO JUAREZ | PPA/DP/DPAA/OI/0027/2020 | 17/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D VZN/0027/2020 | 27/02/20 | PPA/DP/DPAA/ 0027/2020 | IMPACTO AMBIENTAL | JARDIN DE NIÑOS-PRIMARIA DE NUEVA CREACION EN FRACCIONAMIENTO ARCOS PARAISO, EN SUPERMANZANA 258, MANZANA 38, LOTE 01, FRACCIONAMIENTO ARCOS PARAISO, CIUDAD CANCUN, MUNICIPIO DE BENITO JUAREZ, QUINTANA ROO            |
| 28 | BENITO JUAREZ | PPA/DP/DPAA/OI/0028/2020 | 17/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D VZN/0028/2020 | 27/02/20 | PPA/DP/DPAA/ 0028/2020 | IMPACTO AMBIENTAL | JARDIN DE NIÑOS-PRIMARIA-SECUNDARIA DE NUEVA CREACION EN FRACCIONAMIENTO PUNTA IKAL, EN LA SUPERMANZANA 260, MANZANA 59, LOTE 02, FRACCIONAMIENTO PUNTA IKAL, CIUDAD DE CANCUN, MUNICIPIO DE BENITO JUAREZ, QUINTANA ROO |

VISITAS DE INSPECCIÓN EN EL PRIMER TRIMESTRE 2020

|    |                  |                          |            |                                |          |                           |  |   |
|----|------------------|--------------------------|------------|--------------------------------|----------|---------------------------|--|---|
| 29 | SOLIDARIDAD      | PPA/DP/DPAA/OI/0029/2020 | 17/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZN/0029/2020 | 27/02/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0029/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                      | <p>PRIMARIA Y SECUNDARIA DE NUEVA<br/>GENERACION FRACCIONAMIENTO<br/>PESCADORES, UBICADO EN LA MANZANA 1,<br/>LOTE 1, AVENIDA CONSTITUYENTES, ESQUINA<br/>AVENIDA GARZAS EN EL FRACCIONAMIENTO<br/>PESCADORES 1, CIUDAD PLAYA DEL CARMEN,<br/>MUNICIPIO DE SOLIDARIDAD, QUINTANA ROO</p>              |
| 30 | BENITO<br>JUAREZ | PPA/DP/DPAA/OI/0030/2020 | 17/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZN/0030/2020 | 28/02/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0030/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                      | <p>JARDIN DE NIÑOS Y PRIMARIA DE NUEVA<br/>CREACION PASEO KUSAMIL, UBICADO EN LA<br/>SUPERMANZANA 110, MANZANA 65, LOTES 03 Y<br/>04, FRACCIONAMIENTO KUSAMIL, ENTRE<br/>AVENIDA PASEOS KUSAMIL Y AVENIDA JOSE<br/>LOPEZ PRITILLO, CIUDAD DE CANCUN,<br/>MUNICIPIO DE BENITO JUAREZ, QUINTANA ROO</p> |
| 31 | COZUMEL          | PPA/DP/DPAA/OI/0031/2020 | 18/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZN/0031/2020 | 02/03/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0031/2020 | IMPACTO ABIENTAL /<br>RIESGO AMBIENTAL | <p>CARRETERA COSTERA NORTE, KILOMETRO<br/>2.5, CUYO ACCESO SE ENUENTRA EN LA<br/>COORDENADA UTM 16Q, X=0506448 Y=2270608,<br/>CIUDAD COZUMEL, MUNICIPIO DE COZUMEL,<br/>QUINTANA ROO</p>  |
| 32 | BENITO<br>JUAREZ | PPA/DP/DPAA/OI/0032/2020 | 18/02/2020 | PPA/DP/DIVA/D<br>VZN/0032/2020 | 04/03/20 | PPA/DP/DPAA/<br>0032/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                      | <p>SUPERMANZANA 311, MANZANA 33, LOTE 1-01,<br/>AVENIDA HUAYACAN, CIUDAD CANCUN,<br/>MUNICIPIO DE BENITO JUAREZ, QUINTANA ROO</p>   |

VISITAS DE INSPECCIÓN EN EL PRIMER TRIMESTRE 2020

|    |               |                           |            |                                 |          |                             |  |  |
|----|---------------|---------------------------|------------|---------------------------------|----------|-----------------------------|--|--|
| 33 | TULUM         | PPA/D/PDPA/A/OI/0033/2020 | 26/02/2020 | PPA/D/P/DIVA/D<br>VZS/0033/2020 | 06/03/20 | PPA/D/P/DPA/A/<br>0033/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                          | CALLE 7 SUR, ENTRE CALLE 16 SUR Y CALLE 18 SUR, REGION 009, MANZANA 735, LOTE 035, CIUDAD TULUM, MUNICIPIO DE TULUM, QUINTANA ROO  |
| 34 | BENITO JUAREZ | PPA/D/PDPA/A/OI/0034/2020 | 03/03/2020 | PPA/D/P/DIVA/D<br>VZN/0034/2020 | 28/02/20 | PPA/D/P/DPA/A/<br>0034/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                          | COORDENADAS UTM 16Q X=510871, Y=2329109, EJIDO ALFREDO V. BONFIL, MUNICIPIO DE BENITO JUAREZ, QUINTANA ROO   |
| 35 | BENITO JUAREZ | PPA/D/PDPA/A/OI/0035/2020 | 03/03/2020 | PPA/D/P/DIVA/D<br>VZN/0035/2020 | 04/03/20 | PPA/D/P/DPA/A/<br>0035/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                          | COORDENADAS UTM 16Q X=510691, Y=2328896, X=510682, Y=2328896, EJIDO ALFREDO V. BONFIL, MUNICIPIO DE BENITO JUAREZ, QUINTANA ROO  |
| 36 | BENITO JUAREZ | PPA/D/PDPA/A/OI/0036/2020 | 03/03/2020 | PPA/D/P/DIVA/D<br>VZN/0036/2020 | 05/03/20 | PPA/D/P/DPA/A/<br>0036/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                          | POLIGONO DELIMITADO EN LAS COORDENADAS UTM 16Q X=506785, Y=2331657, X=506950, Y=2331659, X=506950, Y=2331689, X=507024, Y=2331690, X=507085, Y=2331661, X=506907, Y=2329845, X=507108, Y= 2329865, EJIDO ALFREDO V. BONFIL, MUNICIPIO DE BENITO JUAREZ, QUINTANA ROO |
| 37 | SOLIDARIDAD   | PPA/D/PDPA/A/OI/0037/2020 | 03/03/2020 | PPA/D/P/DIVA/D<br>VZN/0037/2020 | 03/03/20 | PPA/D/P/DPA/A/<br>0037/2020 | RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS Y MANEJO ESPECIAL | COORDENADA UTM 16Q X=493252 Y=2285097, CIUDAD PLAYA DEL CARMEN, MUNICIPIO DE SOLIDARIDAD, QUINTANA ROO   |

VISITAS DE INSPECCIÓN EN EL PRIMER TRIMESTRE 2020

|    |               |                            |            |                                 |          |                             |  |  |
|----|---------------|----------------------------|------------|---------------------------------|----------|-----------------------------|--|--|
| 38 | BENITO JUAREZ | PPA/D/DPAA/OI/0038/2020    | 03/03/2020 | PPA/D/DP/IVA/D<br>VZN/0038/2020 | 20/03/11 | PPA/D/DP/PA/A/<br>0038/2020 | RESIDUOS SÓLIDOS<br>URBANOS Y MANEJO<br>ESPECIAL | PREDIO EL CARDENAL, COORDENADAS UTM<br>16Q, X=514037, Y=2318286 DE LA CARRETERA<br>REFORMA AGRARIA-PUERTO JUAREZ,<br>MUNICIPIO DE BENITO JUAREZ, QUINTANA ROO                    |
| 39 | SOLIDARIDAD   | PPA/D/DP/PA/A/OI/0039/2020 | 10/03/2020 | PPA/D/DP/IVA/D<br>VZN/0039/2020 | 18/03/20 | PPA/D/DP/PA/A/<br>0039/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                                | CALLE 10 AVENIDA NORTE, ESQUINA CON<br>CALLE 34 NORTE, MANZANA 100, LOTE 003,<br>COLONIA GONZALO GUERRERO, CIUDAD<br>PLAYA DEL CARMEN, MUNICIPIO DE<br>SOLIDARIDAD, QUINTANA ROO |
| 40 | SOLIDARIDAD   | PPA/D/DP/PA/A/OI/0040/2020 | 10/03/2020 | PPA/D/DP/IVA/D<br>VZN/0040/2020 | 19/03/20 | PPA/D/DP/PA/A/<br>0040/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                                | CALLE 32 NORTE, MANZANA 65, LOTE 005,<br>COLONIA XAMANHA, C.P. 77710, CIUDAD DE<br>PLAYA DEL CARMEN, MUNICIPIO DE<br>SOLIDARIDAD, QUINTANA ROO                                   |
| 41 | SOLIDARIDAD   | PPA/D/DP/PA/A/OI/0041/2020 | 10/03/2020 | PPA/D/DP/IVA/D<br>VZN/0041/2020 | 18/03/20 | PPA/D/DP/PA/A/<br>0041/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                                | CALLE 38 NORTE, ENTRE 35 AVENIDA NORTE,<br>COLONIA ZAZIL-HA, MANZANA 107, LOTE 002,<br>CIUDAD DE PLAYA DEL CARMEN, MUNICIPIO DE<br>SOLIDARIDAD, QUINTANA ROO                     |
| 42 | BENITO JUAREZ | PPA/D/DP/PA/A/OI/0042/2020 | 10/03/2020 | PPA/D/DP/IVA/D<br>VZN/0042/2020 | 17/03/20 | PPA/D/DP/PA/A/<br>0042/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                                | COORDENADA UTM 16Q X=514010 Y=2232957,<br>POLIGONO 35 FRACCION I, ENTRE AVENIDA<br>HUAYACAN Y AVENIDA DURANGO, MUNICIPIO<br>DE BENITO JUAREZ, QUINTANA ROO                       |
| 43 | BENITO JUAREZ | PPA/D/DP/PA/A/OI/0043/2020 | 10/03/2020 | PPA/D/DP/IVA/D<br>VZN/0043/2020 | 17/03/20 | PPA/D/DP/PA/A/<br>0043/2020 | IMPACTO AMBIENTAL                                | COORDENADA UTM 16Q X=512948Y=2331724,<br>AVENIDA HUAYACAN, MUNICIPIO DE BENITO<br>JUAREZ, QUINTANA ROO   |

VISITAS DE INSPECCIÓN EN EL PRIMER TRIMESTRE 2020

|    |       |                            |            |                                 |          |                             |                   |  |
|----|-------|----------------------------|------------|---------------------------------|----------|-----------------------------|-------------------|--|
| 44 | TULUM | PPAID/DPAA/OI/0044/2020    | 10/03/2020 | PPAID/DP/IVA/D<br>VZN/0044/2020 | 20/03/20 | PPAID/DP/PAAV/<br>0044/2020 | IMPACTO AMBIENTAL | COORDENADA UTM: 16Q X=465141.30<br>Y=2252794.88, MUNICIPIO DE TULUM QUINTANA<br>ROO  |
| 45 | TULUM | PPAID/DP/PAAV/OI/0046/2020 | 17/03/2020 | PPAID/DP/IVA/D<br>VZN/0046/2020 | 20/03/20 | PPAID/DP/PAAV/<br>0046/2020 | IMPACTO AMBIENTAL | 5 AVENIDA NORTE ENTRE CALLE 4 NORTE Y<br>CALLE 2 NORTE BIS, REGION 012, MANZANA<br>868, LOTE 004-1, CIUDAD TULUM, MUNICIPIO DE<br>TULUM, QUINTANA ROO    |
| 46 | TULUM | PPAID/DP/PAAV/OI/0047/2020 | 17/03/2020 | PPAID/DP/IVA/D<br>VZN/0047/2020 | 20/03/20 | PPAID/DP/PAAV/<br>0047/2020 | IMPACTO AMBIENTAL | AVENIDA KUKULKAN ENTRE CALLE 25<br>PONIENTE Y CALLE 27 PONIENTE, REGION 015,<br>MANZANA 185, LOTE 001, CIUDAD TULUM,<br>MUNICIPIO DE TULUM, QUINTANA ROO |
|    |       |                            |            | IA                              | 28       |                             |                   |  |
|    |       |                            |            | IA Y LEFA                       | 8        |                             |                   |  |
|    |       |                            |            | RSU Y<br>ME                     | 13       |                             |                   |  |
|    |       |                            |            | LEFA Y<br>RIESGO                | 2        |                             |                   |  |
|    |       |                            |            | TOTAL                           | 46       |                             |                   |  |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO  
FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPPRES FESIPPRES-02  
BENEFICIARIOS**

| TRIMESTRE |   |   |  |
|-----------|---|---|--|
| 2         | 3 | 4 |  |

| FECHA      |  |
|------------|--|
| 06/10/2020 |  |

**INSTITUCIÓN:** 211117212 - Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** G002 - Procuración de Justicia Ambiental  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 1212-1402 - Dirección de Inspección y Vigilancia Ambiental  
**COMPONENTE:** F.P.C01 - Grupos de guardias comunitarios acreditados  
**POBLACIÓN OBJETIVO/ÁREA DE ENFOQUE:** El Estado de Quintana Roo.

**BENEFICIARIOS**

| Beneficiarios        | Calendario de Beneficiarios (Programado) |           |          |                   |          |          |                  |          |            |                  |           |           | Anual    |          |           |
|----------------------|--|-----------|----------|-------------------|----------|----------|------------------|----------|------------|------------------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|
|                      | Primer Trimestre                         |           |          | Segundo Trimestre |          |          | Tercer Trimestre |          |            | Cuarto Trimestre |           |           | Total    | Total    |           |
|                      | Enero                                    | Febrero   | Marzo    | Abril             | Mayo     | Junio    | Julio            | Agosto   | Septiembre | Octubre          | Noviembre | Diciembre |          |          |           |
| Hombres              | 9  | 8         | 0        | 0                 | 0        | 0        | 0                | 0        | 0          | 0                | 0         | 0         | 0        | 0        | 17        |
| Mujeres              | 1  | 2         | 0        | 0                 | 0        | 0        | 0                | 0        | 0          | 0                | 0         | 0         | 0        | 0        | 3         |
| Grupos Prioritarios  | 0  | 0         | 0        | 0                 | 0        | 0        | 0                | 0        | 0          | 0                | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         |
| <b>Total por Mes</b> | <b>10</b>                                | <b>10</b> | <b>0</b> | <b>0</b>          | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>         | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>         | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>20</b> |

| Beneficiarios        | Calendario de Beneficiarios (Ejecutado) |           |          |                   |          |          |                  |          |            |                  |           |           | Anual    |          |           |
|----------------------|---|-----------|----------|-------------------|----------|----------|------------------|----------|------------|------------------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|
|                      | Primer Trimestre                        |           |          | Segundo Trimestre |          |          | Tercer Trimestre |          |            | Cuarto Trimestre |           |           | Total    | Total    |           |
|                      | Enero                                   | Febrero   | Marzo    | Abril             | Mayo     | Junio    | Julio            | Agosto   | Septiembre | Octubre          | Noviembre | Diciembre |          |          |           |
| Hombres              | 6                                       | 5         | 0        | 0                 | 0        | 0        | 0                | 0        | 0          | 0                | 0         | 0         | 0        | 0        | 11        |
| Mujeres              | 4                                       | 5         | 0        | 0                 | 0        | 0        | 0                | 0        | 0          | 0                | 0         | 0         | 0        | 0        | 9         |
| Grupos Prioritarios  | 0                                       | 0         | 0        | 0                 | 0        | 0        | 0                | 0        | 0          | 0                | 0         | 0         | 0        | 0        | 0         |
| <b>Total por Mes</b> | <b>10</b>                               | <b>10</b> | <b>0</b> | <b>0</b>          | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>         | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>         | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>20</b> |

BICL. JESUS GABRIEL RIVERO LEAL

INSPECTOR

Elaboró

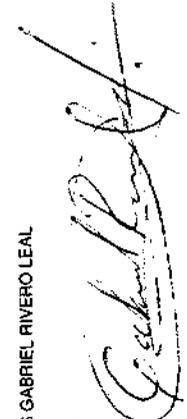
ING. WILBERT ABAS UC

DIRECTOR DE INSPECCIÓN Y VIGILANCIA AMBIENTAL

Revisó

ING. MIGUEL ANGEL MARRAS NOVELS  
PROCURADOR

Autorizó




GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPPRES-02

BENEFICIARIOS

|           |   |   |  |
|-----------|---|---|--|
| TRIMESTRE |   |   |  |
| 2         | 3 | 4 |  |

|       |            |
|-------|------------|
| FECHA | 06/10/2020 |
|-------|------------|

AVANCE BENEFICIARIOS

| Beneficiarios | Trimestral |           | Variación | Acumulado  |           | Variación | Observaciones  |
|---------------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|--|
|               | Programado | Ejecutado |           | Programado | Ejecutado |           |  |
| Hombres       | 17         | 11        | -6        | 17         | 11        | -6        | se redujo la participación de los hombres ya que se busco mayor participación de las mujeres |
| Mujeres       | 3          | 9         | 6         | 3          | 9         | 6         | mayor participación de las mujeres, buscando equilibrar la equidad de género                 |
| Prioritarios  | 0          | 0         | 0         | 0          | 0         | 0         |  |
| <b>Total</b>  | <b>20</b>  | <b>20</b> | <b>0</b>  | <b>20</b>  | <b>20</b> | <b>0</b>  |  |

BIOL. JESUS GABRIEL RIVERO LEAL

INSPECTOR

Elaboró

ING. WILBERT ARIAS UC

DIRECTOR DE INSPECCIÓN Y VIGILANCIA AMBIENTAL

Revisó

ING. MIGUEL ANGEL NADAL NOVELO

PROCURADOR

Autorizó



**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01**  
**INDICADORES**

| TRIMESTRE |   |   |   |
|-----------|---|---|---|
| 1         | 2 | 3 | 4 |

| FECHA      |
|------------|
| 26.06/2020 |

**INSTITUCIÓN:** 211117212 - Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** G002 - Procuración de Justicia Ambiental  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 1212-1403 - Dirección de Procedimiento Administrativo Ambiental  
**COMPONENTE:** F.P.C02 - Normatividad ambiental aplicada

|                    |   |  |
|--------------------|---|--|
| <b>Indicador</b>   | PPA06 - Porcentaje de resoluciones emitidas |  |
| <b>NUMERADOR</b>   | Numero de resoluciones emitidas en 1 año    | Unidad de Medida del Numerador<br>381 - Informe ()   |
| <b>DENOMINADOR</b> | Numero de resoluciones programadas en 1 año | Unidad de Medida del Denominador<br>381 - informe () |

| Linea Base | Año Meta | Meta Programada en el Año | Tipo de Meta | Comportamiento del Indicador hacia la Meta | Tipo de Método | Sematización |          |        |        |         |
|------------|----------|---------------------------|--------------|--|----------------|--------------|----------|--------|--------|---------|
|            |          |                           |              |  |                | Verde        | Amarillo | Rojo   |        |         |
| 100.000    | 2020     | 100.000                   | ACUMULATIVA  | ASCENDENTE                                 | PORCENTAJE     | 85.000       | 75.000   | 84.999 | 74.999 | 115.001 |

| Variable    | Calendario Programado |         |        |       |       |        |       |        |            |         |           |           |         |
|-------------|-----------------------|---------|--------|-------|-------|--------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|---------|
|             | Enero                 | Febrero | Marzo  | Abril | Mayo  | Junio  | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Total   |
| NUMERADOR   | 0.000                 | 0.000   | 45.000 | 0.000 | 0.000 | 46.000 | 0.000 | 0.000  | 45.000     | 0.000   | 0.000     | 45.000    | 181.000 |
| DENOMINADOR | 1.000                 | 1.000   | 45.000 | 1.000 | 1.000 | 46.000 | 1.000 | 1.000  | 45.000     | 1.000   | 1.000     | 45.000    | 181.000 |

| Variable  | Calendario Ejecutado |         |        |       |       |       |       |        |            |         |           |           |        |
|-----------|----------------------|---------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|--------|
|           | Enero                | Febrero | Marzo  | Abril | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Total  |
| NUMERADOR | 0.000                | 0.000   | 55.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000  | 0.000      | 0.000   | 0.000     | 0.000     | 55.000 |

ADRIANA GONZALEZ ROSALES  
 NOTIFICADOR

MTRO. ERJIL MANUEL MARTINEZ BRAVO

MIGUEL ANGEL KADRAL-NOVELO  
 DIRECTOR DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO AMBIENTAL  
 PROCURADOR DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE DE QUINTANA ROO



GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO  
 FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPPRES FESIPPRES-01

INDICADORES

| TRIMESTRE |   |   |   |
|-----------|---|---|---|
| 1         | 2 | 3 | 4 |

| FECHA      |  |
|------------|--|
| 26/06/2020 |  |

| Variable    | Calendario Ejecutado |         |        |       |       |        |       |        |            |         |           |           |        |
|-------------|----------------------|---------|--------|-------|-------|--------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|--------|
|             | Enero                | Febrero | Marzo  | Abril | Mayo  | Junio  | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Total  |
| DENOMINADOR | 1,000                | 1,000   | 45,000 | 1,000 | 1,000 | 45,000 | 1,000 | 1,000  | 45,000     | 1,000   | 1,000     | 45,000    | 45,000 |

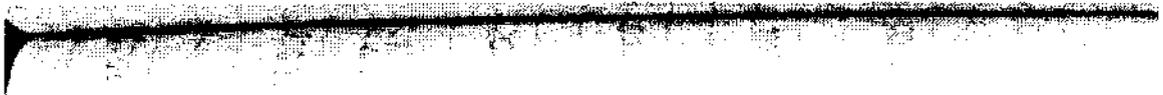
| Programado | Acumulado |                       |            |         |           |         | Trimestral            |             |       |
|------------|-----------|-----------------------|------------|---------|-----------|---------|-----------------------|-------------|-------|
|            | Ejecutado | Nivel de Cumplimiento | Programado |         | Ejecutado |         | Nivel de Cumplimiento | Denominador |       |
| abs        | abs       | %                     | abs        | %       | abs       | %       | %                     | %           |       |
| 100,000    | 122,222   | 122,222               | 100,000    | 100,000 | 122,222   | 122,222 | 122,222               | 22,222      | 0,000 |

| Meta Anual Equivalente | Color del Semáforo | Observaciones   |
|------------------------|--------------------|---|
| 122,222                | ROJO               | Para el presente trimestre se han pasado las metas programadas. lo anterior gracias al trabajo que realizan los jóvenes que se encuentran prestando su servicio social en la Dirección que nos ocupa. |

ADAM... ROSALES  
 NOTIFICADOR

MTRO. ERJIL MANUEL...  
 DIRECTOR DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO AMBIENTAL

INS. MIGUEL ANGEL... NOVELO  
 PROCURADOR DE PROTECCION AL AMBIENTE DE QUINTANA ROO



Vertical line of text on the left side of the page, possibly a page number or a reference.

Small, faint text located in the lower right quadrant of the page.





Faint, illegible text or markings located below the thick horizontal line.





11





The page contains extremely faint and illegible text, likely due to low contrast or poor scan quality. The text is organized into several vertical columns, but the individual characters and words are not discernible.

1998

1998



GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO  
 FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01  
 INDICADORES

| TRIMESTRE |   |   |   |
|-----------|---|---|---|
| 1         | 2 | 3 | 4 |

FECHA  
26/06/2020

INSTITUCION: 211117212 - Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo  
 PROGRAMA PRESUPUESTARIO: G002 - Procurador de Justicia Ambiental  
 UNIDAD RESPONSABLE: 1212.1403 - Dirección de Procedimiento Administrativo Ambiental  
 ACTIVIDAD: F.P.C02.A02 - Aplicación de sanciones y medidas correctivas a posibles infractores contra el equilibrio ecológico y el medio ambiente

Indicador: PPA08 - Porcentaje de procedimientos administrativos abiertos

|             |   |                                  |                             |
|-------------|---|----------------------------------|-----------------------------|
| NUMERADOR   | Numero total de procedimientos administrativos ambientales iniciados en 1 año   | Unidad de Medida del Numerador   | 38 - Acuerdo Resolutivo (1) |
| DENOMINADOR | Numero total de procedimientos administrativos ambientales programados en 1 año | Unidad de Medida del Denominador | 38 - Acuerdo Resolutivo (1) |

| Año:   | Año Meta | Meta Programada en el Año | Tipo de Meta | Comportamiento del Indicador hasta la Meta | Tipo de Método | Semifortezación |          |        |        |         |  |  |  |  |  |  |  |
|--------|----------|---------------------------|--------------|--|----------------|-----------------|----------|--------|--------|---------|--|--|--|--|--|--|--|
|        |          |                           |              |  |                | Verde           | Amarillo | Rojos  |        |         |  |  |  |  |  |  |  |
| 2017   | 2020     | 100.000                   | ACUMULATIVA  | ASCENDENTE                                 | 85.000         | 115.000         | 75.000   | 84.999 | 74.999 | 115.001 |  |  |  |  |  |  |  |
| Valor: |          | 180.000                   |              |  |                |                 |          |        |        |         |  |  |  |  |  |  |  |

Calendario Programado

| Variable    | Calendario Ejecutado |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           | Total   |
|-------------|----------------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|---------|
|             | Enero                | Febrero | Marzo  | Abril  | Mayo   | Junio  | Julio  | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |         |
| NUMERADOR   | 15.000               | 15.000  | 15.000 | 15.000 | 15.000 | 16.000 | 15.000 | 15.000 | 15.000     | 15.000  | 15.000    | 15.000    | 181.000 |
| DENOMINADOR | 15.000               | 15.000  | 15.000 | 15.000 | 15.000 | 16.000 | 15.000 | 15.000 | 15.000     | 15.000  | 15.000    | 15.000    | 181.000 |
| Variable    | Enero                | Febrero | Marzo  | Abril  | Mayo   | Junio  | Julio  | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Total   |
| NUMERADOR   | 6.000                | 27.000  | 11.000 | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000  | 0.000      | 0.000   | 0.000     | 0.000     | 44.000  |

ADAM... ROSALES  
 NOTIFICADOR

MITRO ERJIL...  
 DIRECTOR DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO AMBIENTAL

MRS. MARIEL ANGEL...  
 PROCURADOR DE PROTECCION AL AMBIENTE DE QUINTANA ROO



**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01**  
**INDICADORES**

| TRIMESTRE |   |   |   |
|-----------|---|---|---|
| 1         | 2 | 3 | 4 |

| FECHA      |
|------------|
| 26/06/2020 |

| Variable                      | Calendario Ejecutado |         |                       |        |  |         |           |        |                       |         |           |           | Total       |        |
|-------------------------------|----------------------|---------|-----------------------|--------|--|---------|-----------|--------|-----------------------|---------|-----------|-----------|-------------|--------|
|                               | Enero                | Febrero | Marzo                 | Abril  | Mayo   | Junio   | Julio     | Agosto | Septiembre            | Octubre | Noviembre | Diciembre |             |        |
| DENOMINADOR                   | 15.000               | 15.000  | 15.000                | 15.000 | 15.000   | 16.000  | 15.000    | 15.000 | 15.000                | 15.000  | 15.000    | 15.000    | 15.000      | 45.000 |
| <b>Programado</b>             |                      |         |                       |        |  |         |           |        |                       |         |           |           |             |        |
|                               | Ejecutado            |         | Nivel de Cumplimiento |        | Programado   |         | Ejecutado |        | Nivel de Cumplimiento |         | Numerador |           | Denominador |        |
|                               | abs                  | %       | abs                   | %      | abs  | %       | abs       | %      | abs                   | %       | abs       | %         | abs         | %      |
|                               | 100.000              |         | 97.778                | 97.778 | 100.000  | 100.000 | 97.778    | 97.778 | 97.778                | 97.778  | 97.778    | 97.778    | -2.222      | 0.000  |
| <b>Meta Anual Equivalente</b> |                      |         |                       |        |  |         |           |        |                       |         |           |           |             |        |
|                               | 97.778               |         | VERDE                 |        | No fueron alcanzadas las metas en su totalidad, de las 45 programadas para el presente trimestre, solo se elaboraron 44; lo anterior debido a la presentación de la contingencia derivada por el VIRUS SARS-COV2 (COVID-19). |         |           |        |                       |         |           |           |             |        |
| <b>Observaciones</b>          |                      |         |                       |        |  |         |           |        |                       |         |           |           |             |        |

ADAM GARCIA ALEZ ROSALES  
 NOTIFICADOR

MTRD ERUL MANDER BRAY  
 DIRECTOR DE PROCESAMIENTO ADMINISTRATIVO AMBIENTAL

ING MICHEL ANGEL NADAROVIC  
 PROCURADOR DE PROTECCION AL AMBIENTE DE QUINTANA ROO

\_\_\_\_\_

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100

1

1

| No. | Date | Particulars | Debit | Credit |
|-----|------|-------------|-------|--------|
| 1   |      |             |       |        |
| 2   |      |             |       |        |
| 3   |      |             |       |        |
| 4   |      |             |       |        |
| 5   |      |             |       |        |
| 6   |      |             |       |        |
| 7   |      |             |       |        |
| 8   |      |             |       |        |
| 9   |      |             |       |        |
| 10  |      |             |       |        |
| 11  |      |             |       |        |
| 12  |      |             |       |        |
| 13  |      |             |       |        |
| 14  |      |             |       |        |
| 15  |      |             |       |        |
| 16  |      |             |       |        |
| 17  |      |             |       |        |
| 18  |      |             |       |        |
| 19  |      |             |       |        |
| 20  |      |             |       |        |
| 21  |      |             |       |        |
| 22  |      |             |       |        |
| 23  |      |             |       |        |
| 24  |      |             |       |        |
| 25  |      |             |       |        |
| 26  |      |             |       |        |
| 27  |      |             |       |        |
| 28  |      |             |       |        |
| 29  |      |             |       |        |
| 30  |      |             |       |        |
| 31  |      |             |       |        |
| 32  |      |             |       |        |
| 33  |      |             |       |        |
| 34  |      |             |       |        |
| 35  |      |             |       |        |
| 36  |      |             |       |        |
| 37  |      |             |       |        |
| 38  |      |             |       |        |
| 39  |      |             |       |        |
| 40  |      |             |       |        |
| 41  |      |             |       |        |
| 42  |      |             |       |        |
| 43  |      |             |       |        |
| 44  |      |             |       |        |
| 45  |      |             |       |        |
| 46  |      |             |       |        |
| 47  |      |             |       |        |
| 48  |      |             |       |        |
| 49  |      |             |       |        |
| 50  |      |             |       |        |
| 51  |      |             |       |        |
| 52  |      |             |       |        |
| 53  |      |             |       |        |
| 54  |      |             |       |        |
| 55  |      |             |       |        |
| 56  |      |             |       |        |
| 57  |      |             |       |        |
| 58  |      |             |       |        |
| 59  |      |             |       |        |
| 60  |      |             |       |        |
| 61  |      |             |       |        |
| 62  |      |             |       |        |
| 63  |      |             |       |        |
| 64  |      |             |       |        |
| 65  |      |             |       |        |
| 66  |      |             |       |        |
| 67  |      |             |       |        |
| 68  |      |             |       |        |
| 69  |      |             |       |        |
| 70  |      |             |       |        |
| 71  |      |             |       |        |
| 72  |      |             |       |        |
| 73  |      |             |       |        |
| 74  |      |             |       |        |
| 75  |      |             |       |        |
| 76  |      |             |       |        |
| 77  |      |             |       |        |
| 78  |      |             |       |        |
| 79  |      |             |       |        |
| 80  |      |             |       |        |
| 81  |      |             |       |        |
| 82  |      |             |       |        |
| 83  |      |             |       |        |
| 84  |      |             |       |        |
| 85  |      |             |       |        |
| 86  |      |             |       |        |
| 87  |      |             |       |        |
| 88  |      |             |       |        |
| 89  |      |             |       |        |
| 90  |      |             |       |        |
| 91  |      |             |       |        |
| 92  |      |             |       |        |
| 93  |      |             |       |        |
| 94  |      |             |       |        |
| 95  |      |             |       |        |
| 96  |      |             |       |        |
| 97  |      |             |       |        |
| 98  |      |             |       |        |
| 99  |      |             |       |        |
| 100 |      |             |       |        |





**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPPRES FESIPPRES-02**  
**BENEFICIARIOS**

| TRIMESTRE |   |   |   |
|-----------|---|---|---|
| 1         | 2 | 3 | 4 |

| FECHA      |  |
|------------|--|
| 26/06/2020 |  |

**INSTITUCION:** 2111117212 - Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** G002 - Procuración de Justicia Ambiental  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 1212-1403 - Dirección de Procedimiento Administrativo Ambiental  
**COMPONENTE:** F.P.C02 - Normalidad ambiental aplicada  
**POBLACION OBJETIVO/ÁREA DE ENFOQUE:** El Estado de Quintana Roo.

|                       |  |                |
|-----------------------|--|----------------|
| Tipo de Beneficiarios |  | 28 - Ciudadano |
|-----------------------|--|----------------|

| Beneficiarios        | Calendario de Beneficiarios (Programado) |                |                |                   |                |                |                  |                |                |                  |                |                | Anual Total    |                  |
|----------------------|--|----------------|----------------|-------------------|----------------|----------------|------------------|----------------|----------------|------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|
|                      | Primer Trimestre                         |                |                | Segundo Trimestre |                |                | Tercer Trimestre |                |                | Cuarto Trimestre |                |                |                |                  |
|                      | Enero                                    | Febrero        | Marzo          | Abril             | Mayo           | Junio          | Julio            | Agosto         | Septiembre     | Octubre          | Noviembre      | Diciembre      |                |                  |
| Hombres              | 75,289                                   | 75,289         | 75,289         | 75,289            | 75,289         | 75,289         | 75,289           | 75,289         | 75,289         | 75,289           | 75,289         | 75,289         | 75,289         | 903,476          |
| Mujeres              | 50,192                                   | 50,192         | 50,192         | 50,192            | 50,192         | 50,192         | 50,192           | 50,192         | 50,192         | 50,192           | 50,192         | 50,192         | 50,192         | 602,309          |
| Grupos Prioritarios  | 0  | 0              | 0              | 0                 | 0              | 0              | 0                | 0              | 0              | 0                | 0              | 0              | 0              | 0                |
| <b>Total por Mes</b> | <b>125,481</b>                           | <b>125,481</b> | <b>125,481</b> | <b>125,481</b>    | <b>125,481</b> | <b>125,481</b> | <b>125,481</b>   | <b>125,481</b> | <b>125,481</b> | <b>125,481</b>   | <b>125,481</b> | <b>125,481</b> | <b>125,481</b> | <b>1,506,785</b> |

| Beneficiarios        | Calendario de Beneficiarios (Ejecutado) |                |                |                   |          |          |                  |          |            |                  |           |           | Anual Total |                |
|----------------------|---|----------------|----------------|-------------------|----------|----------|------------------|----------|------------|------------------|-----------|-----------|-------------|----------------|
|                      | Primer Trimestre                        |                |                | Segundo Trimestre |          |          | Tercer Trimestre |          |            | Cuarto Trimestre |           |           |             |                |
|                      | Enero                                   | Febrero        | Marzo          | Abril             | Mayo     | Junio    | Julio            | Agosto   | Septiembre | Octubre          | Noviembre | Diciembre |             |                |
| Hombres              | 75,289                                  | 75,289         | 75,289         | 0                 | 0        | 0        | 0                | 0        | 0          | 0                | 0         | 0         | 0           | 225,867        |
| Mujeres              | 50,192                                  | 50,192         | 50,192         | 0                 | 0        | 0        | 0                | 0        | 0          | 0                | 0         | 0         | 0           | 150,576        |
| Grupos Prioritarios  | 0                                       | 0              | 0              | 0                 | 0        | 0        | 0                | 0        | 0          | 0                | 0         | 0         | 0           | 0              |
| <b>Total por Mes</b> | <b>125,481</b>                          | <b>125,481</b> | <b>125,481</b> | <b>0</b>          | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>         | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>         | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>    | <b>376,443</b> |

**ADAN GONZALEZ ROSALES**  
**NOTIFICADOR**

**MTO ERJIL MANUEL RAMÍREZ BRANCO**  
**DIRECTOR DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO AMBIENTAL**

**INS MIGUEL ANGEL NADAROVIELA**  
**PROCURADOR DE PROTECCION AL AMBIENTE DE QUINTANA ROO**

GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO  
 FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPPRES FESIPPRES-02  
 BENEFICIARIOS

| TRIMESTRE |   |   |   |
|-----------|---|---|---|
| 1         | 2 | 3 | 4 |

| FECHA      |  |
|------------|--|
| 26/06/2020 |  |

| Beneficiarios | Trimestral     |                |           | Acumulado      |                |           | Observaciones |
|---------------|----------------|----------------|-----------|----------------|----------------|-----------|---------------|
|               | Programado     | Ejecutado      | Variación | Programado     | Ejecutado      | Variación |               |
| Hombres       | 225,867        | 225,867        | 0         | 225,867        | 225,867        | 0         |               |
| Mujeres       | 150,576        | 150,576        | 0         | 150,576        | 150,576        | 0         |               |
| Prioritarios  | 0              | 0              | 0         | 0              | 0              | 0         |               |
| <b>Total</b>  | <b>376,443</b> | <b>376,443</b> | <b>0</b>  | <b>376,443</b> | <b>376,443</b> | <b>0</b>  |               |

ADAN ROSALES ROSALES  
 NOTIFICADOR

MTRO. ERUIJAN MANUEL TORRES BRAVO  
 DIRECTOR DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO AMBIENTAL

MICHAEL MIGUEL NADRAL MARQUEL

PROCURADOR DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE DE QUINTANA ROO

GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO  
FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01  
INDICADORES

| TRIMESTRE | 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----------|---|---|---|---|
|           |   |   |   |   |

| FECHA      |
|------------|
| 07/10/2020 |

INSTITUCIÓN: 2111117212 - Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo  
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: G002 - Procuración de Justicia Ambiental  
UNIDAD RESPONSABLE: 1212-1408 - Dirección de Auditoría Ambiental  
COMPONENTE: F.P.C03 - Programa de autorregulación y auditoría ambiental implementado

Indicador: PPA09 - Porcentaje de las acciones implementadas en el cumplimiento de la normatividad ambiental por la vía de la certificación

VARIABLES

| NUMERADOR   | Numero total de acciones realizadas en 1 año  | Unidad de Medida del Numerador   | 381 - Informe () |
|-------------|---|----------------------------------|------------------|
| DENOMINADOR | Numero total de acciones programadas en 1 año | Unidad de Medida del Denominador | 381 - Informe () |

METAS

| Variable    | Calendario Programado |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           | Total  |
|-------------|-----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|--------|
|             | Enero                 | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |        |
| NUMERADOR   | 0.000                 | 2.000   | 2.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 5.000 | 5.000  | 3.000      | 5.000   | 3.000     | 5.000     | 39.000 |
| DENOMINADOR | 1.000                 | 2.000   | 2.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 5.000 | 5.000  | 3.000      | 5.000   | 3.000     | 5.000     | 39.000 |
| Variable    | Calendario Ejecutado  |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           | Total  |
| NUMERADOR   | 2.000                 | 4.000   | 2.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000  | 2.000      | 0.000   | 0.000     | 0.000     | 10.000 |

DANIEL ENRIQUE VALLDARES TORRES

ANALISTA TECNICO

Elaboró

C. EMMA MARITZA FLORES HERNANDEZ  
DIRECTORA DE AUDITORIA AMBIENTAL

Revisó

ING. MIGUEL ANGEL NADARDO  
PROCURADOR DE PROTECCION AL AMBIENTE

Autorizó



GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO  
 FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01  
 INDICADORES

|           |   |   |   |
|-----------|---|---|---|
| TRIMESTRE | 2 | 3 | 4 |
|-----------|---|---|---|

|       |            |
|-------|------------|
| FECHA | 07/10/2020 |
|-------|------------|

| Variable    | Calendario Ejecutado |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           |       |
|-------------|----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|-------|
|             | ENERO                | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO  | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | TOTAL |
| DENOMINADOR | 1.000                | 2.000   | 2.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 5.000 | 5.000  | 3.000      | 5.000   | 3.000     | 5.000     | 8.000 |

| Programado | Trimestres |   |         | Programado |   |         | Acumulado |   |         | Ejecutado |         |   | Nivel de Cumplimiento |   | Variación   |   |        |
|------------|------------|---|---------|------------|---|---------|-----------|---|---------|-----------|---------|---|-----------------------|---|-------------|---|--------|
|            | abs        | % | abs     | abs        | % | abs     | abs       | % | abs     | %         | abs     | % | Numerador             | % | Denominador | % |        |
| 100.000    |            |   | 150.000 |            |   | 150.000 | 100.000   |   | 100.000 |           | 150.000 |   | 150.000               |   | 100.000     |   | 25.000 |

| Meta Anual Equivalente | Código del Semiforo | Observaciones  |
|------------------------|---------------------|--|
| 150.000                | PROLO               | EN EL PRIMER TRIMESTRE TUVIMOS OPORTUNIDAD DE REALIZAR INVITACIONES PARA CONOCER EL CERTIFICADO A LAS EMPRESAS VIA CORREO ELECTRÓNICO Y EN REDES SE PROMOVIO EL CERTIFICADO VERDE DE AUDITORIA |

*H*  
 DANIEL ENRIQUE VALLADARES TORRES  
 ANALISTA TECNICO  
 Elaboró

*[Signature]*  
 C. BERKA MARITZA BARRALES HERNANDEZ  
 DIRECTORA DE AUDITORIA AMBIENTAL  
 Revisó

*[Signature]*  
 INOCENCIO ANGEL NADAL NOVATO  
 PROCURADOR DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE  
 Autorizó



Oficio No.PPA/DP/0531/2019

Asunto: Invitación  
Chetumal, Quintana Roo, a  
08 de octubre de 2019

"2019, Año del Respeto a los Derechos Humanos"

**A QUIEN CORRESPONDA  
«HOTEL»  
PRESENTE**

El Programa Estatal de Autorregulación y Auditoría Ambiental es un mecanismo de carácter voluntario que el Gobierno del Estado de Quintana Roo implementa a través de la Procuraduría de Protección al Ambiente para reconocer y premiar a las personas físicas o morales que, mediante la entrega de un Certificado Ambiental Estatal a las personas físicas o morales, demuestran un desempeño ambiental superior al exigido por la Legislación y Normatividad Ambiental.

De modo que La Autorregulación y Auditoría Ambiental es un proceso metodológico en el que se evalúa el grado de cumplimiento de la ley y la implementación de buenas prácticas ambientales de la empresa con la finalidad de reconocer y premiar a las personas físicas o morales que, mediante la entrega de un Certificado Ambiental Estatal a las personas físicas o morales, demuestran un desempeño ambiental superior al exigido por la Legislación y Normatividad Ambiental. De esta manera orientarlos para mejorar su competitividad, optimizar sus procesos productivos y a su vez coadyuvar en la preservación y protección de nuestro ambiente.

Por tal motivo, me permito extenderle una invitación para sumarse a este importante programa, para obtener el "Distintivo Quintana Roo Verde", el cual es un instrumento publicitario que sin duda alguna tiene como objetivo principal que el señor empresarial logre beneficios económicos, sociales y ambientales.

Por lo anterior, pongo a su disposición para mayor información a la C. Erika Flores Hernández, Directora de Auditoría Ambiental con quien puede comunicarse a los teléfonos 9831620543, 983162758 y 983162437, o bien al correo electrónico erika.flores@qroo.gob.mx

Sin más por el momento, agradezco su atención y me hecho la ocasión para brindarle un cordial saludo.



ATENTAMENTE

C.c.p.- MINUTARIO  
MANN/EMFH

Más y Mejores Oportunidades



**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01**  
**INDICADORES**

**INSTITUCIÓN:** 211117212 - Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** G002 - Procuración de Justicia Ambiental  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 1212-1408 - Dirección de Auditoría Ambiental  
**ACTIVIDAD:** F.P.C03 A02 - Ejecución de campañas de promoción al programa

|           |   |   |  |
|-----------|---|---|--|
| TRIMESTRE |   |   |  |
| 2         | 3 | 4 |  |

|            |
|------------|
| FECHA      |
| 07/10/2020 |

**IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR**  
 Indicador: PPA111 - Porcentaje de eventos de promoción del programa de autorregulación y auditoría ambiental

|                    |  |                                  |                                |
|--------------------|--|----------------------------------|--------------------------------|
| <b>NUMERADOR</b>   | Numero de eventos realizados en un periodo de 1 año        | Unidad de Medida del Numerador   | 124 - Campaña de Publicidad () |
| <b>DENOMINADOR</b> | Numero total de eventos programados en un periodo de 1 año | Unidad de Medida del Denominador | 124 - Campaña de Publicidad () |

| METAS |            |          |                           |              |  |                |        |              |        |              |         |
|-------|------------|----------|---------------------------|--------------|--|----------------|--------|--------------|--------|--------------|---------|
| Año   | Linea Base | Año Meta | Meta Programada en el Año | Tipo de Meta | Comportamiento del Indicador hacia la Meta | Tipo de Método | Valor  | Senalización | Valor  | Senalización | Valor   |
| 2017  |            | 2020     | 100.000                   | ACUMULATIVA  | ASCENDENTE                                 | PORCENTAJE     | 85.000 | Amarillo     | 75.000 | Rojo         | 115.001 |

| Variable    | Calendario Programado |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           |        |
|-------------|-----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|--------|
|             | Enero                 | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Total  |
| NUMERADOR   | 1.000                 | 1.000   | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000  | 1.000      | 1.000   | 1.000     | 1.000     | 12.000 |
| DENOMINADOR | 1.000                 | 1.000   | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000  | 1.000      | 1.000   | 1.000     | 1.000     | 12.000 |

**Elaboró:** DANIEL ENRIQUE VALLADARES TORRES  
**Analista Técnico**

**Revisó:** C. EPIRA MARITZA TORRES HERNANDEZ  
 DIRECTORA DE AUDITORIA AMBIENTAL

**Autorizó:** ING. MIGUEL ANGEL NADAL NOVELO  
 PROCURADOR DE PROTECCIÓN AMBIENTAL



**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01**  
**INDICADORES**

|           |            |   |   |       |
|-----------|------------|---|---|-------|
| TRIMESTRE | 2          | 3 | 4 | FECHA |
|           | 07/10/2020 |   |   |       |

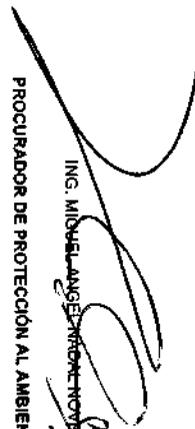
| Variable    | Calendario Ejecutado |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           | Total |
|-------------|----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|-------|
|             | Enero                | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |       |
| DENOMINADOR | 1.000                | 1.000   | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000  | 1.000      | 1.000   | 1.000     | 1.000     | 6.000 |

| Programado | Trimestral |         | Nivel de Cumplimiento | Programado |         | Ejecutado |         | Nivel de Cumplimiento | Trimestral |       | Variación |
|------------|------------|---------|-----------------------|------------|---------|-----------|---------|-----------------------|------------|-------|-----------|
|            | abs        | %       |                       | abs        | %       | abs       | %       |                       | abs        | %     |           |
| 100.000    | 266.667    | 266.667 | 266.667               | 100.000    | 266.667 | 266.667   | 266.667 | 266.667               | 166.667    | 0.000 |           |

| Medir Actual Equivalente | Color del Semiforo | Observaciones  |
|--------------------------|--------------------|--|
| 266.667                  | ROJO               | A PRINCIPIO DE AÑO FUE COMPLICADO SALIR A CAMPO A PROMOCIONAR EL PROGRAMA DE AUDITORIA AMBIENTAL, SIN EMBARGO EL MES DE FEBRERO FUE UN MES ACTIVO EN EL CUAL TUVIMOS OPORTUNIDAD DE ACUDIR A LOS HOTELES |

  
**DANIEL ENRIQUE VALLADARES TORRES**  
 ANALISTA TECNICO

  
**C. EMMA MARITZ FLORES HERNANDEZ**  
 DIRECTORA DE AUDITORIA AMBIENTAL

  
**ING. MISHAEL ANGEL MONTENAYOR**  
 PROCURADOR DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Elaboró Revisó  
Autorizó







**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01**  
**INDICADORES**

| TRIMESTRE |   |   |  |
|-----------|---|---|--|
| 2         | 3 | 4 |  |

| FECHA      |
|------------|
| 07/10/2020 |

**INSTITUCIÓN:** 211117212 - Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** G002 - Procuración de Justicia Ambiental  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 1212-1408 - Dirección de Auditoría Ambiental  
**ACTIVIDAD:** F.P.C03.A03 - Supervisión en el seguimiento del programa de autorregulación y auditoría ambiental

**IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR**

Indicador: PPA12 - Porcentaje de acciones de supervisión de procesos de certificación

| VARIABLES          |   | Unidad de Medida del Numerador | Unidad de Medida del Denominador |
|--------------------|---|--------------------------------|----------------------------------|
| <b>NUMERADOR</b>   | Numero de acciones de supervisión en los procesos de certificación en 1 año | 15 - Acciones) ()              |                                  |
| <b>DENOMINADOR</b> | Numero de procesos programados para certificación en 1 año                  | 15 - Acciones) ()              |                                  |

| Valor | Linea Base |      | Meta Programada en el Año | Tipo de Meta | Comportamiento del Indicador hacia la Meta | Tipo de Método | Semestralización |      |         |             |            |            |        |         |        |        |        |         |
|-------|------------|------|---------------------------|--------------|--|----------------|------------------|------|---------|-------------|------------|------------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|
|       | Año        | Meta |                           |              |  |                | 2017             | 2020 | 100.000 | ACUMULATIVA | ASCENDENTE | PORCENTAJE | 85.000 | 115.000 | 75.000 | 84.999 | 74.999 | 115.001 |

| Variable    | Calendario Programado |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           | Total |        |
|-------------|-----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|-------|--------|
|             | Enero                 | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |       |        |
| NUMERADOR   | 0,000                 | 1,000   | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000  | 1,000      | 1,000   | 1,000     | 1,000     | 1,000 | 11,000 |
| DENOMINADOR | 1,000                 | 1,000   | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000  | 1,000      | 1,000   | 1,000     | 1,000     | 1,000 | 11,000 |

| Variable  | Calendario Ejecutado |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           | Total |       |
|-----------|----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|-------|-------|
|           | Enero                | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |       |       |
| NUMERADOR | 0,000                | 1,000   | 1,000 | 0,000 | 0,000 | 1,000 | 0,000 | 0,000  | 1,000      | 0,000   | 0,000     | 0,000     | 0,000 | 4,000 |

DANIEL ENRIQUE VALLDARES TORRES  
 ANALISTA TECNICO  
 Elaboró

C. ERICK MARITZA FLORES HERNANDEZ  
 DIRECTORA DE AUDITORIA AMBIENTAL  
 Revisó

ING. MIGUEL ANGELO MALINO  
 PROCURADOR DE PROTECCION AL AMBIENTE  
 Autorizó



GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO  
FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01  
INDICADORES

|           |   |   |   |
|-----------|---|---|---|
| TRIMESTRE | 2 | 3 | 4 |
|-----------|---|---|---|

|       |            |
|-------|------------|
| FECHA | 07/10/2020 |
|-------|------------|

| Variable    | Calendario Ejecutado |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           | Total |       |
|-------------|----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|-------|-------|
|             | Enero                | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |       |       |
| DENOMINADOR | 1,000                | 1,000   | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000  | 1,000      | 1,000   | 1,000     | 1,000     | 1,000 | 4,000 |

| AVANCES PROGRAMÁTICOS |            |                       |                       |            |                       |                       |           |                       |                       |            |           | VARIACIÓN |  |
|-----------------------|------------|-----------------------|-----------------------|------------|-----------------------|-----------------------|-----------|-----------------------|-----------------------|------------|-----------|-----------|--|
| Programado            | Trimestral |                       |                       | Programado |                       |                       | Acumulado |                       |                       | Trimestral |           |           |  |
|                       | Ejecutado  | Nivel de Cumplimiento | Nivel de Cumplimiento | Ejecutado  | Nivel de Cumplimiento | Nivel de Cumplimiento | Ejecutado | Nivel de Cumplimiento | Nivel de Cumplimiento | Número     | Depositor |           |  |
| abs                   | abs        | %                     | %                     | abs        | %                     | %                     | abs       | %                     | %                     | %          | %         |           |  |
| 100,000               | 100,000    | 100,000               | 100,000               | 100,000    | 100,000               | 100,000               | 100,000   | 100,000               | 100,000               | 100,000    | 0,000     | 0,000     |  |

| Meda Anual Equivalente | Color del Semiforo | Observaciones   |
|------------------------|--------------------|---|
| 100,000                |                    | A PRINCIPIOS DEL MES DE FEBRERO FUMOS A SUPERVISAR LAS ADECUACIONES QUE HIZO MEGAPRINT PARA PODER HACER ENTREGA DEL CERTIFICADO, ASÍ MISMO ACUDIMOS AL HOTEL AKALKI PARA SUPERVISAR SU PLAN DE ACCION |

*H*  
DANIEL ENRIQUE VALLADARES TORRES  
ANALISTA TECNICO  
Elaboró

*C. EMMA MARITZA BLORES HERNANDEZ*  
DIRECTORA DE AUDITORIA AMBIENTAL  
Revisó

*ING. MIGUEL ANGE MADRIGAL*  
PROCURADOR DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE  
Autorizó







**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIPRES-01**  
**INDICADORES**

|                  |   |   |  |
|------------------|---|---|--|
| <b>TRIMESTRE</b> |   |   |  |
| 2                | 3 | 4 |  |

|              |
|--------------|
| <b>FECHA</b> |
| 07/10/2020   |

**INSTITUCIÓN:** 211117212 - Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** G002 - Procuración de Justicia Ambiental  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 1212-1408 - Dirección de Auditoría Ambiental  
**ACTIVIDAD:** F.P.C03.A04 - Actualización del Padrón Estatal de Auditores Ambientales

**IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR**

Indicador: PPA13 - Porcentaje de Auditores certificados por la Procuraduría de Protección al Ambiente

**VARIABLES**

|                    |   |   |                     |
|--------------------|---|---|---------------------|
| <b>NUMERADOR</b>   | Numero de solicitudes de evaluación recibidas para la obtención de registro como auditor ambiental estatal en 1 año | <b>Unidad de Medida del Numerador</b>   | 729 - Solicitud (1) |
| <b>DENOMINADOR</b> | Numero de solicitudes de evaluación atendidas para la obtención de registro como auditor ambiental estatal          | <b>Unidad de Medida del Denominador</b> | 729 - Solicitud (1) |

**METAS**

| Linea Base | Año Meta | Meta Programada en el Año | Tipo de Meta | Comportamiento del Indicador hasta la Meta | Tipo de Método | Unidad de Medida     | Valor   |
|------------|----------|---------------------------|--------------|--|----------------|----------------------|---------|
|            | 2017     |                           | ACUMULATIVA  | ASCENDENTE                                 | Porcentaje     | Sincronización Anual | 85.000  |
|            | 2020     | 100.000                   | ACUMULATIVA  | ASCENDENTE                                 | Porcentaje     | Anual                | 75.000  |
|            |          |                           |              |  |                | Porcentaje           | 84.999  |
|            |          |                           |              |  |                | Porcentaje           | 74.999  |
|            |          |                           |              |  |                |                      | 115.001 |

| Variable        | Calendario Programado |                |              |              |             |              |              |               |                   |                |                  |                  | Total        |        |
|-----------------|-----------------------|----------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|---------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|--------------|--------|
|                 | Enero                 | Febrero        | Marzo        | Abril        | Mayo        | Junio        | Julio        | Agosto        | Septiembre        | Octubre        | Noviembre        | Diciembre        |              |        |
| NUMERADOR       | 0.000                 | 30.000         | 0.000        | 0.000        | 0.000       | 0.000        | 0.000        | 0.000         | 0.000             | 0.000          | 0.000            | 0.000            | 0.000        | 30.000 |
| DENOMINADOR     | 1.000                 | 30.000         | 1.000        | 1.000        | 1.000       | 1.000        | 1.000        | 1.000         | 1.000             | 1.000          | 1.000            | 1.000            | 1.000        | 30.000 |
| <b>Variable</b> | <b>Enero</b>          | <b>Febrero</b> | <b>Marzo</b> | <b>Abril</b> | <b>Mayo</b> | <b>Junio</b> | <b>Julio</b> | <b>Agosto</b> | <b>Septiembre</b> | <b>Octubre</b> | <b>Noviembre</b> | <b>Diciembre</b> | <b>Total</b> |        |
| NUMERADOR       | 0.000                 | 34.000         | 0.000        | 0.000        | 0.000       | 0.000        | 0.000        | 0.000         | 0.000             | 0.000          | 0.000            | 0.000            | 34.000       |        |

DANIEL ENRIQUE VALLDARES TORRES  
 ANALISTA TECNICO

C. ERIKA MARLEA FLORES HERNANDEZ  
 DIRECTORA DE AUDITORIA AMBIENTAL

ING. MIGUEL ANGEL NÚÑEZ DE VELA  
 PROCURADOR DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Eiaboró

Revisó

Autorizó



**GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO**  
**FORMATO EVALUATORIO PROGRAMÁTICO DEL SIPRES FESIP-PRES-01**  
**INDICADORES**

|  |           |   |   |            |       |
|--|-----------|---|---|------------|-------|
|  | TRIMESTRE |   |   |            | FECHA |
|  | 2         | 3 | 4 | 07/10/2020 |       |

| Variable    | Calendario Ejecutado |         |       |       |       |       |       |        |            |         |           |           | Total  |
|-------------|----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|--------|
|             | Enero                | Febrero | Marzo | ABRIL | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |        |
| DENOMINADOR | 1,000                | 30,000  | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000  | 1,000      | 1,000   | 1,000     | 1,000     | 30,000 |

| Programado | Trimestral |         | Nivel de Cumplimiento | Programado |         | Ejecutado |         | Nivel de Cumplimiento | Numerador | Denominador |
|------------|------------|---------|-----------------------|------------|---------|-----------|---------|-----------------------|-----------|-------------|
|            | abs        | %       |                       | abs        | %       | abs       | %       |                       |           |             |
| 100,000    | 113,333    | 113.333 | 100,000               | 100.000    | 113,333 | 113.333   | 113,333 | 13.333                | 0.000     |             |

| Media Anual Equivalente | Color del Semáforo | Observaciones   |
|-------------------------|--------------------|---|
| 113.333                 | VERDE              | PARA ESTE AÑO RECIBIMOS UN TOTAL DE 36 SOLICITUDES PARA INSCRIBIRSE AL PADRÓN DE AUDITORES AMBIENTALES, SIEMPRE Y CUANDO CUMPLAN CON LOS REQUISITOS Y CUBRAN EL PORCENTAJE DEL EXAMEN |

**AVANCES PROGRAMÁTICOS**

**VARIACION**

**RESULTADOS**

*H*  
**DANIEL ENRIQUE VALLADARES TORRES**  
**ANALISTA TÉCNICO**  
 Elaboró

*C. ERICK MARTÍNEZ TORRES HERNÁNDEZ*  
**C. ERICK MARTÍNEZ TORRES HERNÁNDEZ**  
**DIRECTORA DE AUDITORIA AMBIENTAL**  
 Revisó

*ING. MIGUEL ANGEL NADAR TREVÍÑO*  
**ING. MIGUEL ANGEL NADAR TREVÍÑO**  
**PROCURADOR DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE**  
 Autorizó



## CONVOCATORIA

Con fundamento en los artículos 3, fracciones III y XII, 35, 36, 39 y 40 del Reglamento de la Ley de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente de Estado de Quintana Roo en Materia de Autorregulación y Auditorías Ambientales y los artículos 39, 40, 41 y 42 de los términos de Referencia del Reglamento de la Ley de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente de Estado de Quintana Roo en Materia de Autorregulación y Auditorías Ambientales se emite la presente convocatoria para formar parte del:

### Padrón de Auditores Ambientales de la Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo 2020

#### REQUISITOS

##### PERSONAS FÍSICAS

1. Solicitud de inscripción al Padrón de Auditores Ambientales mediante el formato 17 del anexo 3 de los Términos de Referencia del Reglamento de la Ley de Equilibrio Ecológico y la Protección del Ambiente del Estado de Quintana Roo en Materia de Autorregulación y Auditorías Ambientales.
2. Copia simple de acta de nacimiento.
3. Copia simple de la Clave Única de Registro de Población.
4. Copia simple del Registro Federal de Contribuyentes.
5. Copia simple de identificación oficial con fotografía.
6. Copia simple de la Cédula Profesional.
7. Cuatro fotografías tamaño infantil.
8. Curriculum vitae.
9. Copia simple del comprobante de domicilio.
10. Presentar y aprobar la evaluación aplicada por la Procuraduría.

Compromiso Ambiental, Quintana Roo

## PERSONAS MORALES

1. Solicitud de inscripción al Padrón de Auditores Ambientales mediante el formato 18 del anexo 3 de los Términos de Referencia del Reglamento de la Ley de Equilibrio Ecológico y la Protección del Ambiente del Estado de Quintana Roo en Materia de Autorregulación y Auditorías Ambientales.
2. Copia certificada del Acta Constitutiva.
3. Copia simple de la acreditación de personalidad jurídica del representante o apoderado legal.
4. Copia simple de la Clave Única de Registro de Población del representante o apoderado legal.
5. Copia simple del Registro Federal de Contribuyentes de la empresa.
6. Copia simple de la cédula profesional de cada integrante del equipo auditor.
7. Cuatro fotografías tamaño infantil del representante o apoderado legal.
8. Curriculum vitae del representante o apoderado legal y cada integrante del equipo auditor.
9. Copia simple del comprobante de domicilio.
10. El Auditor Responsable deberá presentar y aprobar la evaluación aplicada por la Procuraduría.

El periodo de Inscripción será del **24 de febrero al 09 de marzo de 2020**, la documentación deberá ser entregada en el orden indicado en carpeta de tres aros de 1" en las Oficinas de la Procuraduría.

La guía de estudio está disponible en la página oficial <https://www.qroo.gob.mx/ppa>

La fecha de aplicación de evaluación será de la siguiente manera:

- **El martes 17 de marzo a las 10:00 hrs** en la Sala de Capacitación La Selva con las oficinas de la Procuraduría de Protección al Ambiente de Quintana Roo en Chetumal (Calle Úrsulo Galván s/n, Local 1, Fte. 153, Esquina con calle Chechén, Fraccionamiento Arboledas).
- **El jueves 19 de marzo a las 14:00 hrs** en Av Nizuc Mz. 3 Lt. 5, 17 Cancún, Q.Roo
- **El viernes 20 de marzo a las 14:00 hrs.** en la Isla de Cozumel (Lugar sin definir)

LA PUBLICACIÓN DEL PADRÓN ESTATAL DE AUDITORES AMBIENTALES SERÁ EL DÍA 1 DE ABRIL DEL 2020 EN LA PÁGINA OFICIAL DE LA PROCURADURÍA <https://www.qroo.gob.mx/ppa>

Para más información comunicarse o acudir a las oficinas de la Procuraduría de Protección al Ambiente de Quintana Roo en Chetumal, en la Dirección de Auditoría Ambiental, horario de 9:00 a 17:00 horas, tel 983 1292758/983 285348

## GUÍA DE ESTUDIO PARA LA EVALUACIÓN DE AUDITORES AMBIENTALES

De manera general, cualquier candidato a Auditor Ambiental debe conocer:

- Ley de equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente.
- Reglamento de la Ley de equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Autorregulación y Auditoría Ambiental.
- Términos de Referencia para la Realización de Auditorías Ambientales.
- Reglamento de la Ley de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Impacto Ambiental.
- Reglamento de la Ley de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Prevención y Control de la Contaminación Ambiental.
- Reglamento de la Ley para la Prevención y Gestión Integral de Residuos 2010.
- Normas Oficiales Mexicanas y Normas Mexicanas en materia ambiental.
- Ley para la prevención, gestión integral y economía circular de los residuos del Estado de Quintana Roo

### Auditor Ambiental Especialista en materia de Aire, Gases, Olores y Vapores

- Reglamento de la Ley de equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Prevención y Control de la Contaminación Ambiental.
- Guía para la estimación de fuentes fijas del INE.
- NOMs en materia de salud ambiental:
  - NOM-022-SSA1-2010
  - NOM-021-SSA1-1993
  - NOM-023-SSA1-1993
  - NOM-020-SSA1-2014
  - NOM-025-SSA1-2014
  - NOM-026-SSA1-1993
- NOMs técnicas de métodos de medición:
  - NOM-038-SEMARNAT-1993
  - NOM-034-SEMARNAT-1993
  - NOM-037-SEMARNAT-1993
  - NOM-036-SEMARNAT-1993
  - NOM-035-SEMARNAT-1993
- NMX-AA-107-1998.
- Conocimientos básicos de contaminación y tratamiento de aire.

### Auditor Ambiental Especialista en materia de Agua

Compromiso Ambiental, Quintana Roo

- Reglamento de la Ley de equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Prevención y Control de la Contaminación Ambiental.
- NOM-001-SEMARNAT-1996
- NOM-002-SEMARNAT-1996
- NOM-003-SEMARNAT-1997

#### **Auditor Ambiental Especialista en materia de Residuos Sólidos**

- Reglamento de la Ley para la Prevención y la Gestión Integral de los Residuos del Estado de Quintana Roo 2010.
- NOM-161-semarnat-2011
- Formato para la presentación del Plan de Manejo.
- Conocimientos básicos de contaminación por residuos sólidos.
- Ley para la prevención, gestión integral y economía circular de los residuos del Estado de Quintana Roo

#### **Auditor Ambiental Especialista en materia de Suelo y Subsuelo**

- NOM-138-SEMARNAT/SSA1-2012, Límites máximos permisibles de hidrocarburos en suelos y lineamientos para el muestreo en la caracterización y especificaciones para la remediación

#### **Auditor Ambiental Especialista en materia de Ruido y Vibraciones**

- NOM-081-SEMARNAT-1994
- Reglamento de la Ley de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Prevención y Control de la Contaminación Ambiental.

#### **Auditor Ambiental Especialista en materia de Riesgo y Atención a Emergencias**

- Listado de Actividades Riesgosas para el Estado de Quintana Roo.
- Reglamento de la Ley de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Impacto Ambiental.
- Guías para la elaboración de estudios de informes preventivos, manifestaciones de impacto ambiental y estudios de riesgo
- Conocimientos generales en materia de riesgo y atención a emergencias.

#### **Auditor Ambiental Especialista en materia de Gestión Ambiental**

- NMX-SAA-14001-IMNC-2004 Sistemas de Gestión Ambiental, requisitos con especificaciones para su uso

Compromiso Ambiental, Quintana Roo