

ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN DE LA EMPRESA AL H. AYUNTAMIENTO

EN EL MUNICIPIO DE ZENTLA, VER. SIENDO LAS 12:00 HRS DEL DÍA 29 DE JULIO DE 2022. REUNIDOS EN LA COLONIA MANUEL GONZALEZ, UBICADA EN EL MUNICIPIO DE ZENTLA, VER.

POR PARTE DEL CONSEJO DE DESARROLLO MUNICIPAL Y H. AYUNTAMIENTO:

C.C. DR. RAFAEL LÓPEZ HERNÁNDEZ, L.C. LEONARDO ANDRÉS VALDIVIA BERISTAIN, ING. BERNARDINO ACOSTA LÓPEZ, PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL, CONTRALOR MUNICIPAL Y DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, RESPECTIVAMENTE.

Y POR LA EMPRESA CONSTRUCTORA:

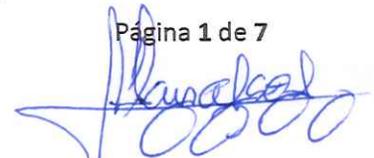
ING. LORENZO GONZÁLEZ SÁNCHEZ

CON EL OBJETO DE EFECTUAR EL ACTO DE ENTREGA-RECEPCIÓN DE LA OBRA:

MANTENIMIENTO DE PUENTE VEHICULAR (PUENTE CAÍDO), EN EL CAMINO ACAPULCO-PUENTECILLA, EN LA LOCALIDAD DE PUENTECILLA

DATOS DE LA OBRA:

NUMERO DE LA OBRA: 2022302000019	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: (B)		
	(A) ADJUDICACIÓN DIRECTA	(B) INVITACIÓN RESTRINGIDA	(C) LICITACIÓN PUBLICA
2022302000019	CALENDARIO DE OBRA		
MONTO DEL CONTRATO: \$ 691,826.16	PROGRAMADA	FECHA DE INICIO 16/MAYO/2022	FECHA DE TERMINO 14/JULIO/2022
MONTO DEL CONVENIO: \$ 155,334.28	REAL	16/MAYO/2022	29/JULIO/2022
MONTO TOTAL: \$ 847,160.44	CONVENIO MODIFICATORIO: 01-MZV-DOP-001-FISM-DF-2022/0019 FECHA 17/ JUNIO/2022 PERIODO DE AMPLIACION: 15 DE JULIO AL 29 DE JULIO DE 2022 ASEGURADORA ASERTA, S.A. DE C.V, GRUPO FINANCIERO ASERTA FIANZA No. 4171-05967-0		
NO. DE CONTRATO:	TIPO DE FIANZA: VICIOS OCULTOS		
MZV-DOP-001-FIMS-DF 2022/0019	NOMBRE DE LA COMPAÑÍA AFIANZADORA: ASEGURADORA ASERTA, S.A. DE C.V, GRUPO FINANCIERO ASERTA		
	NUMERO DE FIANZA: <i>1423-00095-0</i>		


Rafael López Hernández

INVERSIÓN:

Inversión aprobada				Inversión aplicada			
TOTAL	FISM-DF 2022	MPAL.	COM.	TOTAL	FISM-DF-2022	MPAL.	COM.
\$ 847,160.44	\$ 847,160.44	\$0.00	\$0.00	\$ 847,160.44	\$ 847,160.44	\$0.00	\$0.00

OBRA: MANTENIMIENTO DE PUENTE VEHICULAR (PUENTE CAÍDO), EN EL CAMINO ACAPULCO – PUENTECILLA, EN LA LOCALIDAD DE PUENTECILLA

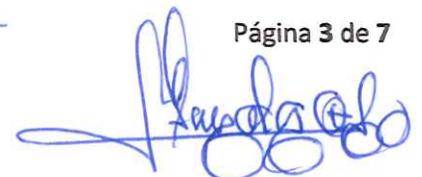
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
	ESTRUCTURA METÁLICA		
PREP-01	LIMPIEZA SUPERFICIAL INICIAL DE ELEMENTOS METALICOS EN ESTRUCTURA SUPERIOR E INFERIOR DE PUENTE, INCLUYE LIMPIEZA DE DESPERDICIOS DE MATERIALES, MATERIALES DE LIMPIEZA, AGUA, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ANDAMIOS METALICOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE.	M2	561.19
PREP-02	LIMPIEZA A PROFUNDIDAD DE LA SUPERFICIE DE ELEMENTOS METALICOS EN ESTRUCTURA SUPERIOR E INFERIOR DE PUENTE, INCLUYE RETIRO DE OXIDO Y PINTURA SUELTA CON CHORRO DE ARENA A PRESION (SANDBLASTEO), MATERIAL DE LIMPIEZA, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ANDAMIOS METALICOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE.	M2	561.19
APLP-01	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ACABADO POLIURETANO EN SUPERFICIES METALICAS EN ESTRUCTURA SUPERIOR E INFERIOR DE PUENTE, INCLUYE UNA CAPA DE PROTECCION CON PRIMARIO EPOXICO Y DOS CAPAS DE PINTURA ACABADO POLIURETANO, DISOLVENTE REDUCTOR, MATERIALES, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ANDAMIOS METALICOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA LA APLICACION DE PINTURA.	M2	561.19
	ANDADOR PEATONAL LATERAL		
LAMT-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA ANTIDERRAPANTE CAL. 10 EN PASO PEATONAL EN ESTRUCTURA DE PUENTE, INCLUYE; CORTES, TRASLAPES, SOLDADURA EN TRASLAPES Y FIJACION EN ESTRUCTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	M2	33.00
	BARANDAL		
POSM-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTES METALICO DE TUBO NEGRO CED. 40 DE 3" DE DIAMETRO DE 1.50 M DE ALTURA, INCLUYE ANCLAJE DE TUBO DE 30 CMS EN BASE DE CONCRETO, TAPA SUPERIOR, NIVEL Y PLOMO, APLICACION DE PROTECCION Y PINTURA ACABADO POLIURETANO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	7.00
EXCM-01	EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	4.79
MURP-05	MURO DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA DE BANCO, CARAS ROSTREADAS HASTA UNA ALTURA DE 4.80 M. Y UN ESPESOR DE 0.61 A 1.00 M., ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, INCLUYE: ELABORACION DEL MORTERO Y ACARREO EN CARRETILLA DEL MATERIAL A 1A. ESTACION A 20.00 M. DE DISTANCIA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	9.28
NIVC-01	NIVELACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN POR MEDIOS MANUALES. INCLUYE INCORPORACIÓN DE AGUA PARA SU COMPACTACIÓN.	M2	21.34
BANQ-10	BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=150 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO DE 3/4", DE 10 CM. DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CEMENTO, VOLTEADOR, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	21.34
MALL-10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA DE ACERO ELECTROSOLDADA 6 X 6 - 10 / 10 EN LOSAS, PISOS, FIRMES DE CIMENTACION, PLANTA BAJA, INCLUYE: TRASLAPES,	M2	33.78



	DESPERDICIOS, ACARREO A 1A. ESTACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.		
	PASO PEATONAL		
TRAZ-01	TRAZO Y NIVELACIÓN TOPOGRAFICA DEL TERRENO ESTABLECIENDO PARA DRENAJE SANITARIO, INCLUYE: EQUIPOS, TRABAJOS DE CAMPO Y GABINETE PARA SU EJECUCION.	M3	47.20
CORTE-01	CORTE CON DISCO DE 6.35 CM. DE ESPESOR CON CORTADORA DE DISCO DIAMANTE, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	139.13
DEMO-01	DEMOLICION DE PAVIMENTO ASFALTICO DE 5 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: APILE DE MATERIAL Y HERRAMIENTA	M3	2.36
EXCM-01	EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	8.02
NIVC-01	NIVELACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN POR MEDIOS MANUALES. INCLUYE INCORPORACIÓN DE AGUA PARA SU COMPACTACIÓN.	M2	47.20
BASE-01	OPERACIÓN DE MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACION DE BASE HIDRAULICA DE 20 CMS. DE ESPESOR, COMPACTADO AL 95% DE SU PVSM., INCLUYE: SUMINISTRO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	47.20
CONC-250	CONCRETO HECHO EN OBRA DE 250 KG/CM2 PARA PASO PEATONAL INCLUYE: TENDIDO CON REGLA VIBRATORIA, AGREGADO MÁXIMO DE 3/4", REVENIMIENTO DE APROXIMADAMENTE 10 CM., CIMBRA METÁLICA FIJA Y RAYADO PERPENDICULAR CON PEINE METÁLICO.	M3	12.04
JD-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUNTAS DE DILATACION PARA CALAFATEO DE 10 MM DE ANCHO Y 25 M. DE PROFUNDIDAD, A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	93.21
PPP-01	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA PARA PASO PEATONAL, INCLUYE: TRAZO, MANO DE OBRA, MATERIALES, ACARREOS INTERNOS, LIMPIEZA GENERAL, RETIRO DE ESCOMBROS O MATERIALES SOBREPANTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	M2	8.94
	EXTRAORDINARIOS		
EXTR001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLON GALVANIZADA CON FORRO DE PVC DE 1.50 MTS. DE ALTURA CAL. 10.5 Y GUIADO EN LA PARTE INFERIOR CON ALAMBRE LISO CAL. 10.5, FIJACION CON ABRAZADERAS GALVANIZADAS SOBRE POSTES METALICOS EXISTENTES.	M2	124.54
EXTR002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO METALICO NEGRO CED. 40 DE 2" DE DIAMETRO, INCLUYE ANCLAJE A POSTES EXISTENTE, APLICACION DE PROTECCION Y PINTURA ACABADO POLIURETANO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	M	79.96
EXTR003	PAVIMENTO DE CONCRETO PREMEZCLADO R.N. CON MR= 38 KG/CM2 RESISTENCIA A LA FLEXIÓN, PARA RODAMIENTO DE 12 CM DE ESPESOR EFECTIVO Y CONSIDERANDO 15 % DE VOLUMEN ENTRE TUBO DE ACERO., TENDIDO CON REGLA VIBRATORIA, AGREGADO MÁXIMO DE 3/4", REVENIMIENTO DE APROXIMADAMENTE 10 CM., CIMBRA METÁLICA FIJA Y RAYADO PERPENDICULAR CON PEINE METALICO.	M2	107.94
EXTR004	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA DE ACERO ELECTROSOLDADA 4 X 4 - 10 / 10, INCLUYE: TRASLAPES, DESPERDICIOS, ACARREO A 1A. ESTACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	107.94

UNA VEZ VERIFICADA LA OBRA, MEDIANTE EL RECORRIDO E INSPECCION POR LAS PARTES QUE INTERVIENEN Y ESTANDO DE ACUERDO EN LO MANIFESTADO, SE CONCLUYE QUE LA OBRA SE ENCUENTRA TOTALMENTE TERMINADA Y APTA PARA SU OPERACIÓN, POR LO QUE ESTA EN CONDICIONES DE SER RECIBIDA POR EL COMITÉ COMUNITARIO QUIEN SE COMPROMETE A IMPLEMENTAR UN PROGRAMA DE CONSERVACION Y MANTENIMIENTO DE LA MISMA.





EL ACTO DE RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS NO LIBERA AL CONTRATISTA DE LAS RESPONSABILIDADES DE OBRA FALTANTE, MAL EJECUTADA, MALA CALIDAD DE LOS MATERIALES EMPLEADOS, PAGOS INDEBIDOS O VICIOS OCULTOS, POR LO QUE EL H. AYUNTAMIENTO SE RESERVA EL DERECHO DE REALIZAR PERTINENTEMENTE LAS RECLAMACIONES QUE POR DERECHO LE CORRESPONDA.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR SE DA POR CONCLUIDO EL ACTO, SIENDO LAS 13:00 HRS DEL DIA CITADO, LEVANTANDO PARA CONSTANCIA DE ESTE ACUERDO LA PRESENTE ACTA EN DOS TANTOS, DONDE FIRMAN AL MARGEN Y AL CALCE DE TODAS LAS FOJAS QUIENES INTERVINIERON EN ELLA, DAMOS FE:

ENTREGA:

EL CONTRATISTA

ING. LORENZO GONZALEZ SANCHEZ
(PERSONA FISICA)

RECIBEN:

POR EL CONSEJO DE DESARROLLO MUNICIPAL Y H. AYUNTAMIENTO



DR. RAFAEL LÓPEZ HERNÁNDEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL DEL H. AYUNTAMIENTO DE ZENTLA, VER.

PRESIDENCIA
H. AYUNTAMIENTO
ZENTLA, VER.
2022-2025



CONTRALORÍA
H. AYUNTAMIENTO
ZENTLA, VER.
2022-2025

L.C. LEONARDO ANDRÉS VALDIVIA BERISTAIN
CONTRALOR MUNICIPAL

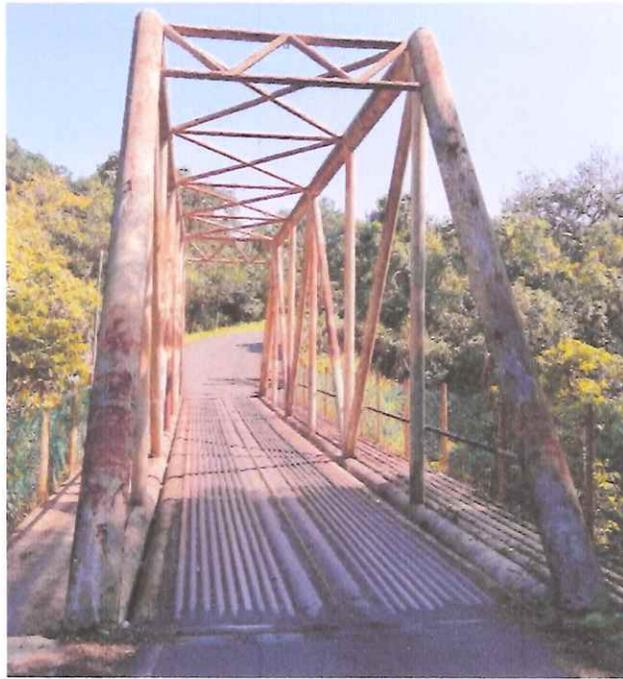


OBRAS PÚBLICAS
H. AYUNTAMIENTO
ZENTLA, VER.
2022-2025

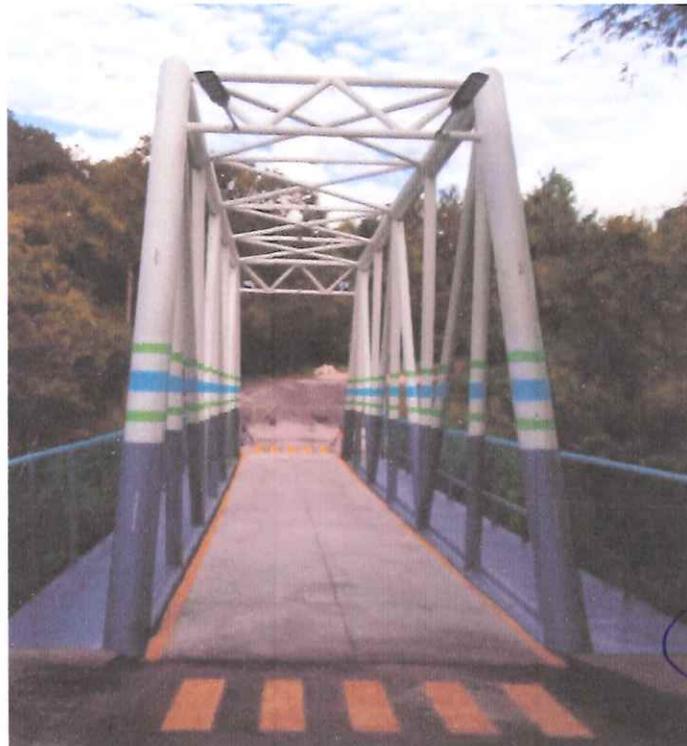
ING. BERNARDINO ACOSTA LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

REPORTE FOTOGRAFICO

ANTES

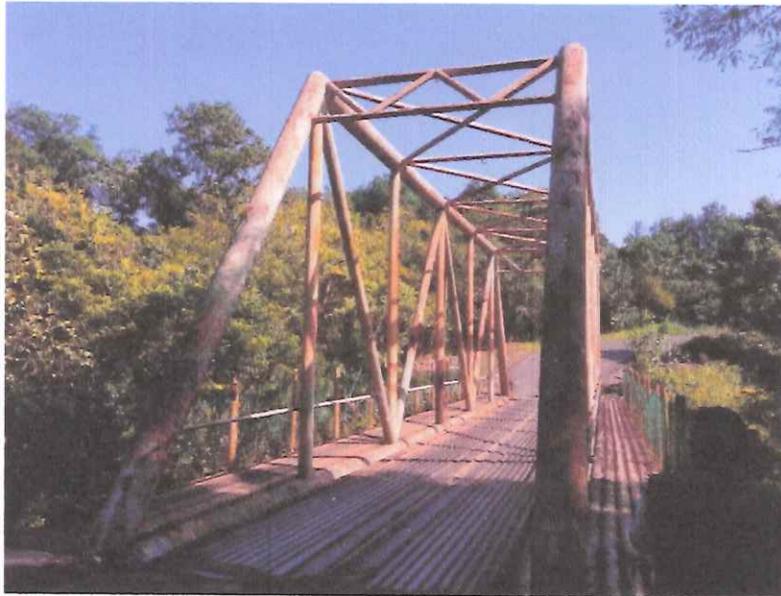


DESPUES

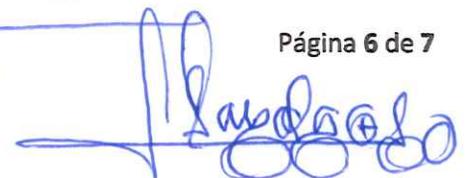
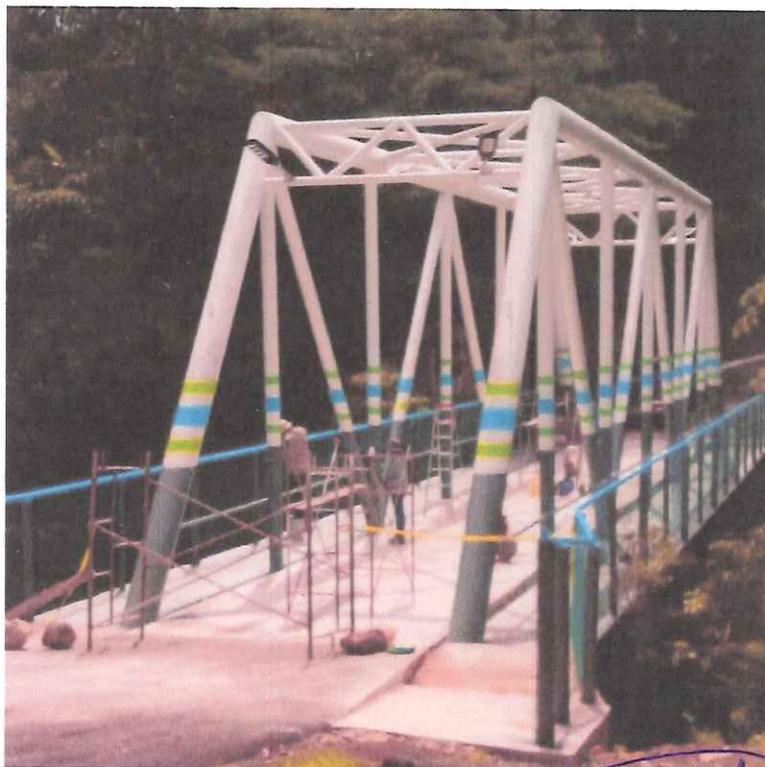


REPORTE FOTOGRAFICO

ANTES

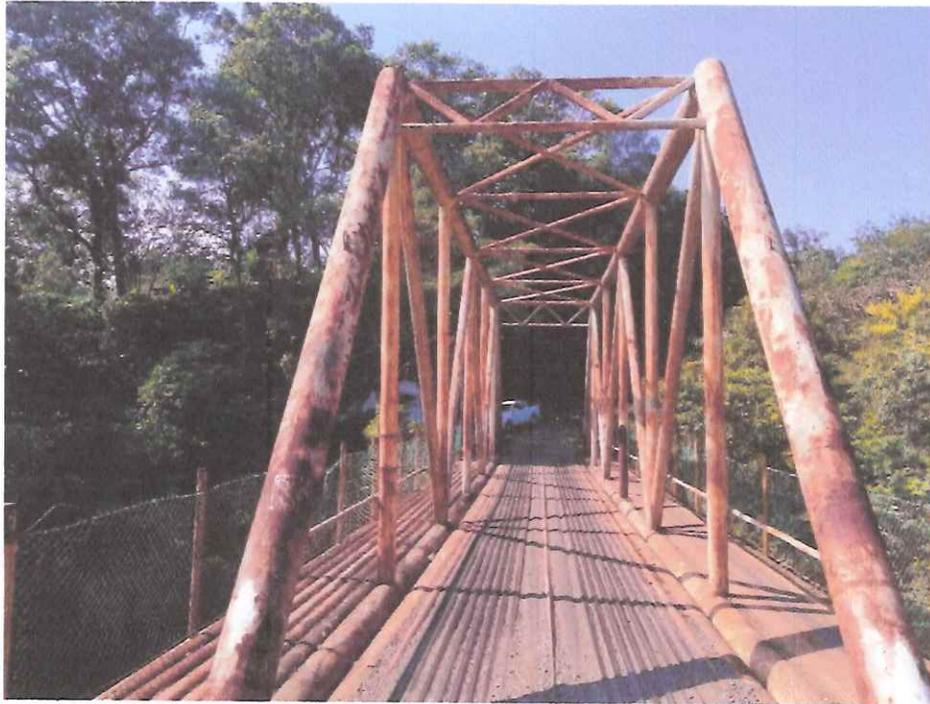


DESPUES



REPORTE FOTOGRAFICO

ANTES



DESPUES

