2.4. Cronogramas Físicos Financieros

2.4.1. Cronograma Físico Financiero, Convenio Modificatorio, Sucursal Eusebio Ayala

BNF — TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL (Jajapo ñande rapere ko'ãga guive — Construyendo el futuro hoy)

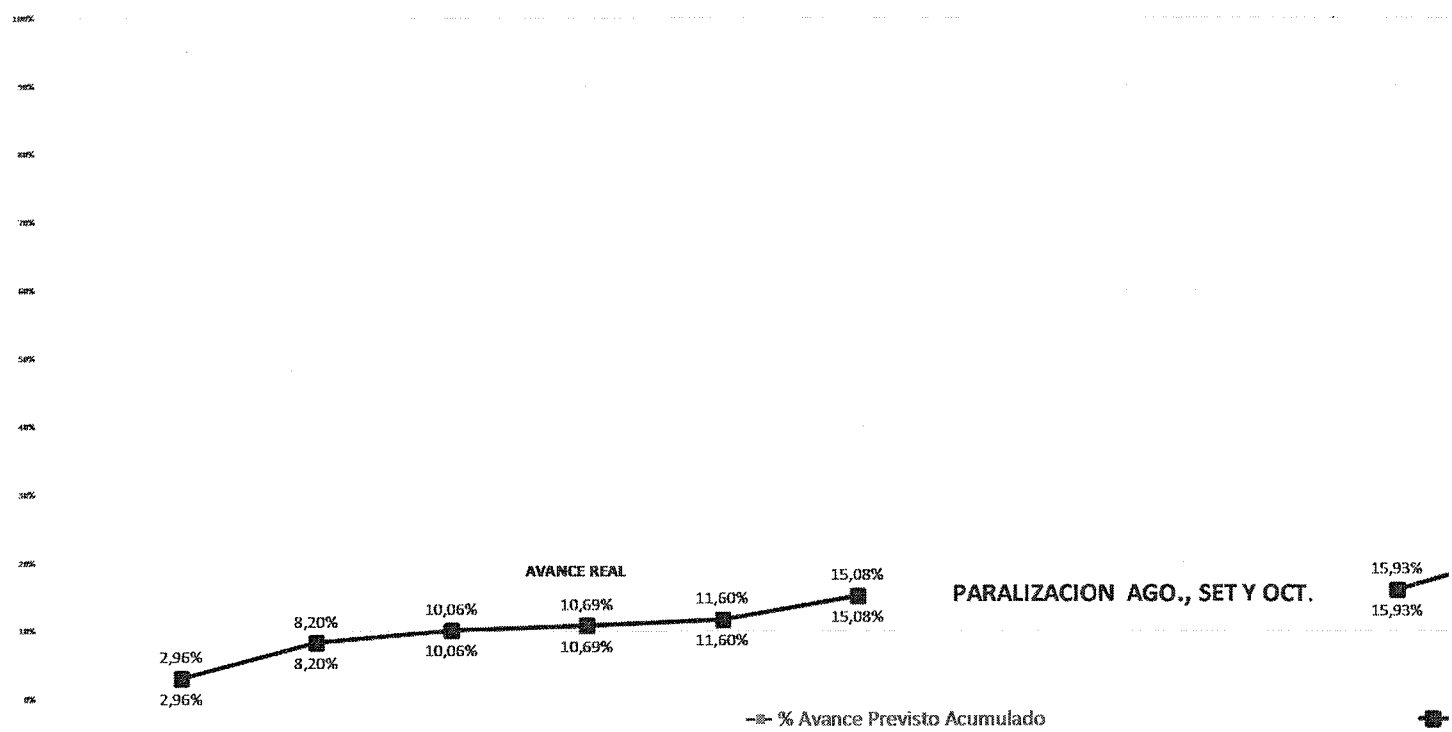
CRONOGRAMA FISICO-FINANCIERO ACTUALIZAD

CONSTRUCCION DE 3 NUEVAS SUCURSALES Y REFACCION-REMODELACION D
PROGRAMA DE APOYO A LA MODERNIZACION DEL BANCO NACIONAL DE

EUSEBIO AYALA

ITEM	ACTIVIDADES	MONTO CONTRACTUAL	MONTO ADENDA N° 02	PREV/EJEC	AVANCE (%)	CERT 01 13-ene-17	CERT 02 13-feb-17	CERT 03 13-mar-17	CERT 04 13-abr-17	CERT 05 13-may-17	CERT 06 13-jun-17	CERT 07 13-jul-17	ago-17
1	CONSTRUCCIÓN EN GENERAL	1.977.784.547	2.289.657.856	Previsto	64,30%	1,81%	1,15%	4,13%	1,73%	0,41%	0,65%	1,61%	
				Ejecutado		1,81%	1,15%	4,13%	1,73%	0,41%	0,65%	1,61%	
2	RED DE AGUA POTABLE	15.519.009	54.330.966	Previsto	1,57%				0,08%	0,002%	0,09%	0,17%	
				Ejecutado					0,08%	0,002%	0,09%	0,17%	
3	RED DE DESAGÜE CLOACAL	16.263.156	18.387.884	Previsto	0,53%			0,02%	0,03%	0,10%	0,08%	0,05%	
				Ejecutado				0,02%	0,03%	0,10%	0,08%	0,05%	
4	TANQUE SÉPTICO, POZO ABSORBENTE Y PLANTA DE TRATAMIENTO	74.737.990	25.931.497	Previsto	0,75%				0,03%	0,09%	0,09%	0,44%	
				Ejecutado					0,03%	0,09%	0,09%	0,44%	
5	RED DE DESAGÜE PLUVIAL	40.873.322	44.977.686	Previsto	1,30%			0,31%		0,03%		0,04%	
				Ejecutado				0,31%		0,03%		0,04%	
6	PCI	171.961.170	175.570.545	Previsto	5,07%			0,77%				1,16%	
				Ejecutado				0,77%				1,16%	
7	INSTALACION ELECTRICA	557.919.564	564.102.609	Previsto	16,30%								
				Ejecutado									
8	INSTALACION DE CLIMATIZACION	68.759.997	96.241.681	Previsto	2,78%								
				Ejecutado									
9	SEÑALES DEBILES	256.194.840	256.412.779	Previsto	7,41%								
				Ejecutado									
	TOTAL IVA Incluido	3.080.013.595	3.525.613.503		100,00%								
	Avance Previsto Mensual				0,00%	1,81%	1,15%	5,23%	1,87%	0,63%	0,91%	3,47%	
	Avance Previsto Acumulado				0,00%	1,81%	2,96%	8,20%	10,06%	10,69%	11,60%	15,08%	15,08
	Certificación Prevista Mensual				0	63.964.275	40.481.904	184.522.202	65.815.989	22.208.543	32.147.043	122.510.490	
	Certificación Prevista Acumulada				0	63.964.275	104.446.179	288.968.381	354.784.370	376.992.913	409.139.956	531.650.446	
	Avance Real Mensual				0,00%	1,81%	1,15%	5,23%	1,87%	0,63%	0,91%	3,47%	
	Avance Real Acumulado				0,00%	1,81%	2,96%	8,20%	10,06%	10,69%	11,60%	15,08%	15,08
	Certificación Real Mensual				0	63.964.275	40.481.904	184.522.202	65.815.989	22.208.543	32.147.043	122.510.490	
	Certificación Real Acumulada				0	63.964.275	104.446.179	288.968.381	354.784.370	376.992.913	409.139.956	531.650.446	

CRONOGRAMA de EUSEBIO AYALA



INICIO DE OBRA: 13/ENE/2017 - REINICIO DE OBRA - 13/NOV/2017 - FE

Obs.: Los avances expresados en porcentaje están en función al **Monto Total Adenda N° 02 = 3.525.613.503 G**

Representante Legal
Barrail Hnos S.A

Ing. Gisele Barrail de Lindgren
Representante Legal
BARRAIL HNOS

Residente de Obra
Barrail Hnos S.A

Ing. Guillermo Barrail
Represente Legal
BARRAIL HNOS S.A.

BANCO NACIONAL DE FOMENTO — BNF — PRESIDENCIA

RICARDO AUGUSTO ECHAURI BRIZUELA
Gerente General Interino

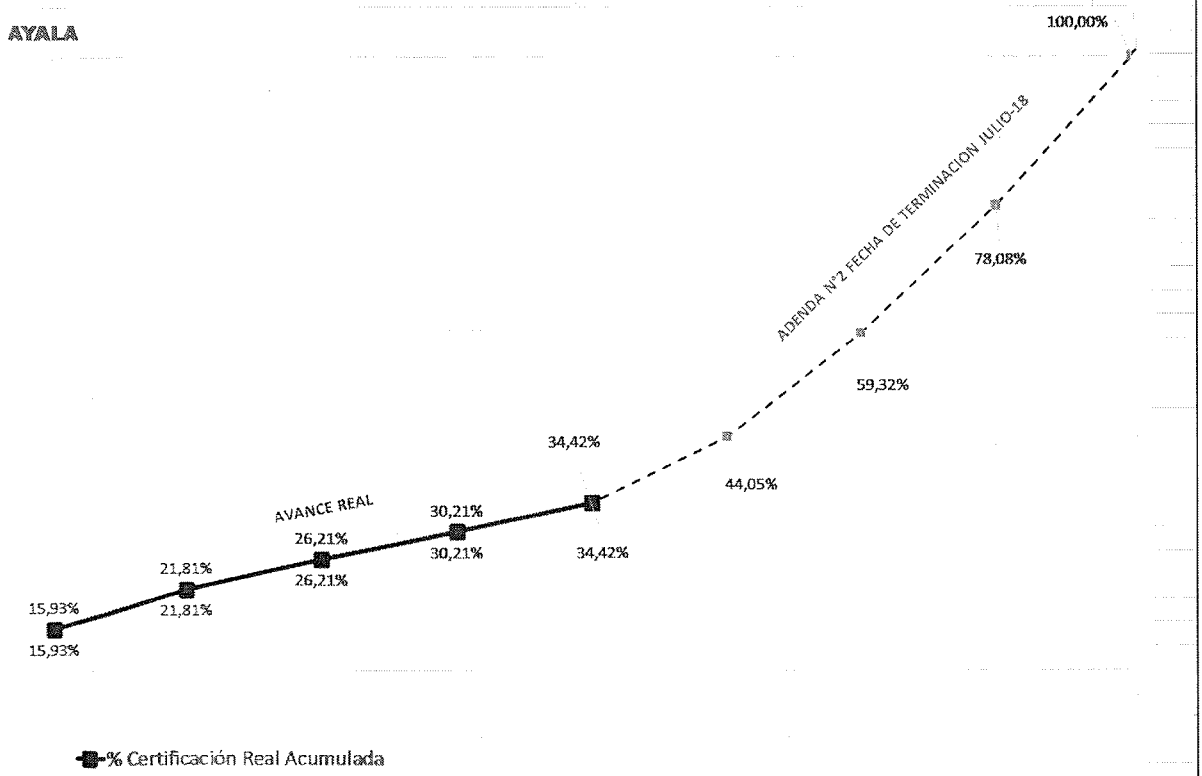
ACTUALIZADO

MODELACION DE 3 SUCURSALES
O NACIONAL DE FOMENTO

BARRAIL HNOS CONSTRUCTORA

AMPLIACION DE TIEMPO PARA SALDAR

			CERT 08	CERT 09	CERT 10	CERT 11	CERT 12	CERT 13	CERT 14	CERT 15	CERT 16
ago-17	sep-17	oct-17	13-nov-17	dic-17	ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	may-18	jun-18	jul-18
51%			0,86%	5,47%	4,39%	3,41%	2,64%	5,20%	9,05%	10,15%	11,51%
51%			0,86%	5,47%	4,39%	3,41%	2,64%				
17%								0,20%	0,20%	0,30%	0,52%
17%											
05%								0,03%	0,05%	0,07%	0,09%
25%											
44%				0,09%							
44%				0,09%							
34%						0,19%		0,12%	0,14%	0,18%	0,28%
34%						0,19%					
16%				0,10%		0,07%	0,14%	0,40%	0,50%	1,00%	0,88%
16%				0,10%		0,07%	0,14%				
				0,93%	0,08%	0,20%	0,98%	2,00%	3,50%	4,00%	5,20%
				0,33%	0,08%	0,20%	0,98%				
								0,40%	0,50%	1,00%	0,88%
						0,20%	0,53%	1,00%	1,20%	2,00%	2,48%
						0,20%	0,53%				
47%			0,85%	5,89%	4,40%	4,00%	4,21%	9,63%	15,27%	18,76%	21,92%
08%	15,08%	15,08%	15,93%	21,81%	26,21%	30,21%	34,42%	44,05%	59,32%	78,08%	100,00%
490			29.821.499	207.562.937	155.075.436	140.855.036	148.389.079	339.630.472	538.338.233	661.578.587	772.711.780
446			561.471.944	769.034.881	924.110.317	1.064.965.353	1.213.354.432	1.552.984.904	2.091.323.137	2.752.901.724	3.525.613.504
47%			0,85%	5,89%	4,40%	4,00%	4,21%				
08%	15,08%	15,08%	15,93%	21,81%	26,21%	30,21%	34,42%				
490			29.821.499	207.562.937	155.075.436	140.855.036	148.389.079				
446			561.471.943	769.034.880	924.110.316	1.064.965.352	1.213.354.431				



'/2017 - FECHA DE TERMINACION 31/JUL/2018

25.613.503 Gs IVA incluido que equivale al **100%** de los trabajos a ejecutar.

Coordinador de Fiscalización
Consorcio ATJ Consultores - Peyco

Fiscal de Obra
Consorcio ATJ Consultores - Peyco

BNF
BANCO NACIONAL DE FOMENTO
Nuestro banco

V° B°
Asesor Jurídico UEP

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande raperã ko'ãga guive
Construyendo el futuro hoy

2.4.2. Cronograma Físico Financiero, Convenio Modificatorio, Sucursal San Estanislao.

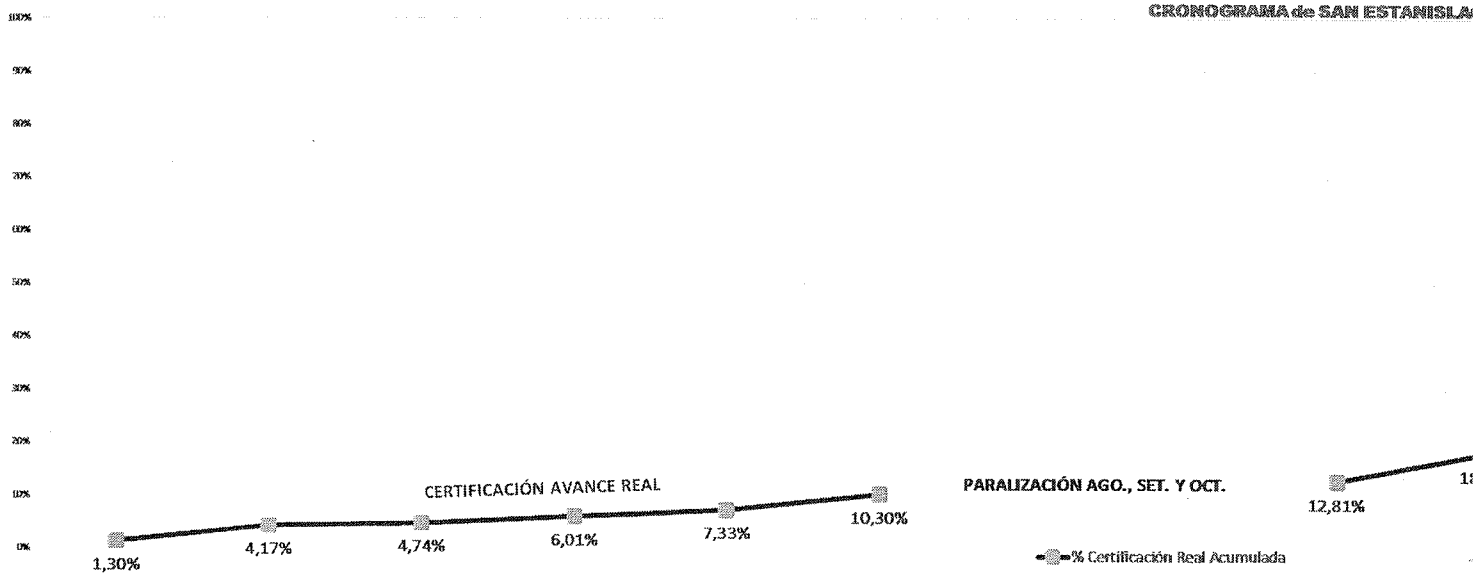
BNF
TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande raperã ko'ãga guive
Construyendo el futuro hoy

CRONOGRAMA FISICO-FINANCIERO

CONSTRUCCION DE 3 NUEVAS SUCURSALES Y REFACCION-REMODELA
PROGRAMA DE APOYO A LA MODERNIZACION DEL BANCO NACIO

SAN ESTANISLAO

ITEM	ACTIVIDADES	MONTO CONTRACTUAL	MONTO ADENDA N° 02	PREV/EJEC	AVANCE (%)	CERT N° 01 20-feb-17	CERT N° 02 mar-17	CERT N° 03 abr-17	CERT N° 04 may-17	CERT N° 05 jun-17	CERT N° 06 jul-17	ago-17
1	CONSTRUCCIÓN EN GENERAL	1.944.953.742	2.553.672.709	Previsto	67,56%	1,32%	2,89%	0,57%	1,29%	1,11%	3,00%	
				Ejecutado		1,32%	2,89%	0,57%	1,29%	1,11%	3,00%	
2	RED DE AGUA POTABLE	22.380.773	26.565.019	Previsto	0,72%							
				Ejecutado								
3	RED DE DESAGÜE CLOACAL	26.377.388	37.814.621	Previsto	1,03%							
				Ejecutado								
4	TANQUE SÉPTICO Y POZO ABSORBENTE	22.514.084	23.046.811	Previsto	0,62%							
				Ejecutado								
5	RED DE DESAGÜE PLUVIAL	39.706.511	45.827.344	Previsto	1,24%							
				Ejecutado								
6	PCI	162.042.615	162.037.273	Previsto	4,39%							
				Ejecutado								
7	INSTALACION ELECTRICA	538.802.965	547.741.385	Previsto	14,88%					0,23%		
				Ejecutado						0,23%		
8	INSTALACION DE CLIMATIZACION	91.446.246	91.446.246	Previsto	2,48%							
				Ejecutado								
9	SEÑALES DEBILES	255.931.081	260.885.862	Previsto	7,07%							
				Ejecutado								
	TOTAL IVA Incluido	3.104.155.005	3.749.037.270		100,00%							
	Avance Previsto Mensual				0,00%	1,30%	2,86%	0,57%	1,27%	1,32%	2,97%	0,00%
	Avance Previsto Acumulado				0,00%	1,30%	4,17%	4,74%	6,01%	7,33%	10,30%	10,30%
	Certificación Prevista Mensual				0	48.825.409	107.378.264	21.317.051	47.730.017	49.515.690	111.373.426	
	Certificadón Prevista Acumulada				0	48.825.409	156.203.673	177.520.724	225.250.741	274.766.391	386.139.817	
	Avance Real Mensual				0,00%	1,30%	2,86%	0,57%	1,27%	1,32%	2,97%	0,00%
	Avance Real Acumulado				0,00%	1,30%	4,17%	4,74%	6,01%	7,33%	10,30%	10,30%
	Certificación Real Mensual				0	48.825.409	107.378.264	21.317.051	47.730.017	49.515.690	111.373.426	
	Certificadón Real Acumulada				0	48.825.409	156.203.673	177.520.724	225.250.741	274.766.391	386.139.817	



INICIO DE OBRA: 20/FEB/2017 - REINICIO DE OBRA -02/DIC/2017 -

Obs.: Los avances expresados en porcentaje están en función al ***Monto Total Adenda N° 02 = 3.749.037.27***

Representante Legal
Barrail Hnos S.A

Ing. Ramiro Gómez
Residente de Obra
Barrail Hnos S. A.

Ing. Cesar Ruiz
Coordinador de Fisc
Consorcio ATJ Consulto

Ing. Gisele Barrail de Lindgren
Representante Legal
BARRAIL HNOS

Ing. Guillermo Barrail
Represente Legal
BARRAIL HNOS S.A.

RICARDO AUGUSTO ECHAURI BRIZUELA
Gerente General Interino

BANCO NACIONAL DE FOMENTO
BNF
PRESIDENCIA
ASUNCION

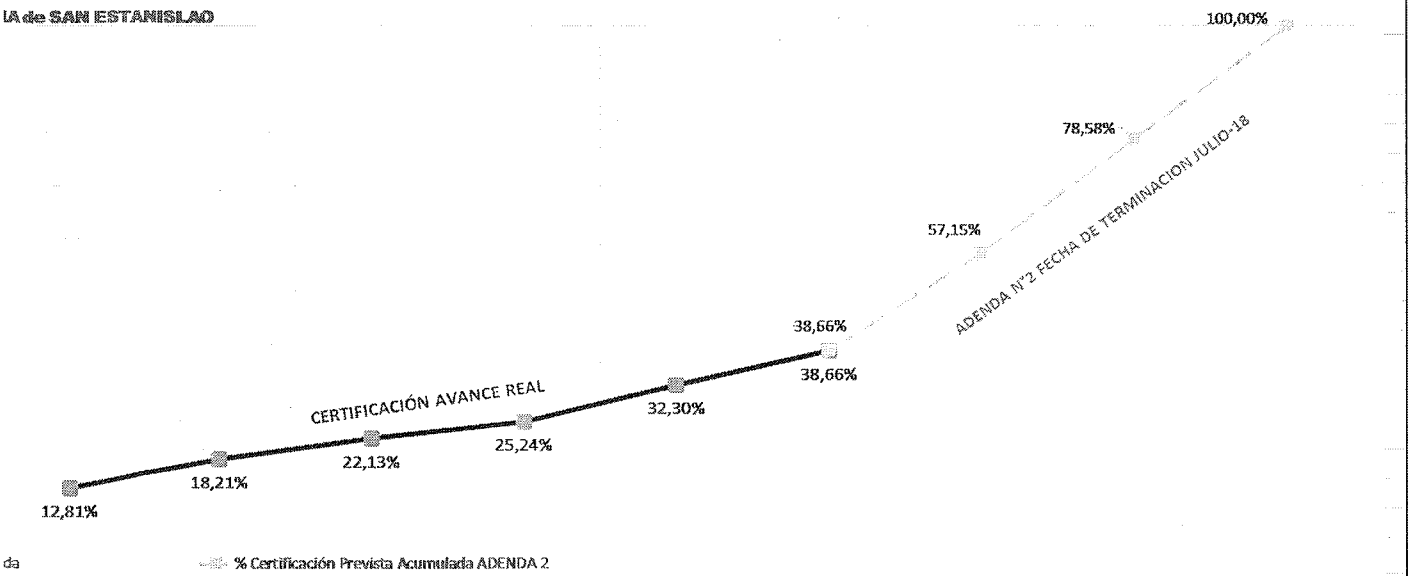
\ FISICO-FINANCIERO

ES Y REFACCION-REMODELACION DE 3 SUCURSALES
NIZACION DEL BANCO NACIONAL DE FOMENTO

ESTANISLAO

CERT N° 06				CERT N° 07	CERT N° 08	CERT N° 09	CERT N° 10	CERT N° 11	CERT N° 12	CERT N° 13	CERT N° 14	CERT N° 15
jul-17	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17	ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	may-18	jun-18	jul-18
3,00%				2,54%	3,89%	3,68%	3,10%	5,80%	6,00%	10,50%	10,49%	11,40%
3,00%				2,54%	3,89%	3,68%	3,10%	5,80%				
									0,21%	0,14%	0,21%	0,16%
							0,05%	0,47%	0,13%	0,08%	0,11%	0,19%
							0,05%	0,47%				
								0,05%	0,17%	0,25%	0,08%	0,08%
								0,05%				
								0,69%	0,20%	0,12%	0,12%	0,11%
								0,69%				
					1,56%	0,28%			0,80%	0,50%	0,65%	0,61%
					1,56%	0,28%						
								0,1	1,60%	4,60%	4,23%	4,10%
								0,12%				
									0,90%	0,60%	0,48%	0,50%
									0,50%	1,70%	2,50%	2,37%
2,97%	0,00%	0,00%	0,00%	2,51%	5,40%	3,91%	3,12%	7,05%	6,37%	18,49%	21,42%	21,42%
10,30%	10,30%	10,30%	10,30%	12,81%	18,21%	22,13%	25,24%	32,30%	38,66%	57,15%	78,58%	100,00%
111.373.426				94.252.570	202.455.701	146.715.757	116.801.574	264.435.703	238.632.455	693.320.709	803.141.492	803.141.492
386.139.817				480.392.387	682.848.088	829.563.845	946.365.419	1.210.801.122	1.449.433.577	2.142.754.286	2.945.895.778	3.749.037.270
2,97%	0,00%	0,00%	0,00%	2,51%	5,40%	3,91%	3,12%	7,05%	6,37%			
10,30%	10,30%	10,30%	10,30%	12,81%	18,21%	22,13%	25,24%	32,30%	38,66%			
111.373.426				94.252.570	202.455.701	146.715.757	116.801.574	264.435.703	238.632.455			
386.139.817				480.392.387	682.848.088	829.563.845	946.365.419	1.210.801.122	1.449.433.577			

IA de SAN ESTANISLAO



)E OBRA - 02/DIC/2017 - FECHA DE TERMINACION 31/JUL/2018

***ıda N° 02 = 3.749.037.270 Gs IVA incluido** que equivale al **100%** de los trabajos a ejecutar.*

Ing. Cesar Ruiz Díaz
Coordinador de Fiscalización
Consorcio ATJ Consultores – Peyco

Arq. César Jara
Fiscal de Obra
Consorcio ATJ Consultores - Peyco

BNF
BANCO NACIONAL DE FOMENTO
Nuestro banco

Vº Bº
Asesor Jurídico UEP

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande raperã ko ñga guive
Construyendo el futuro hoy

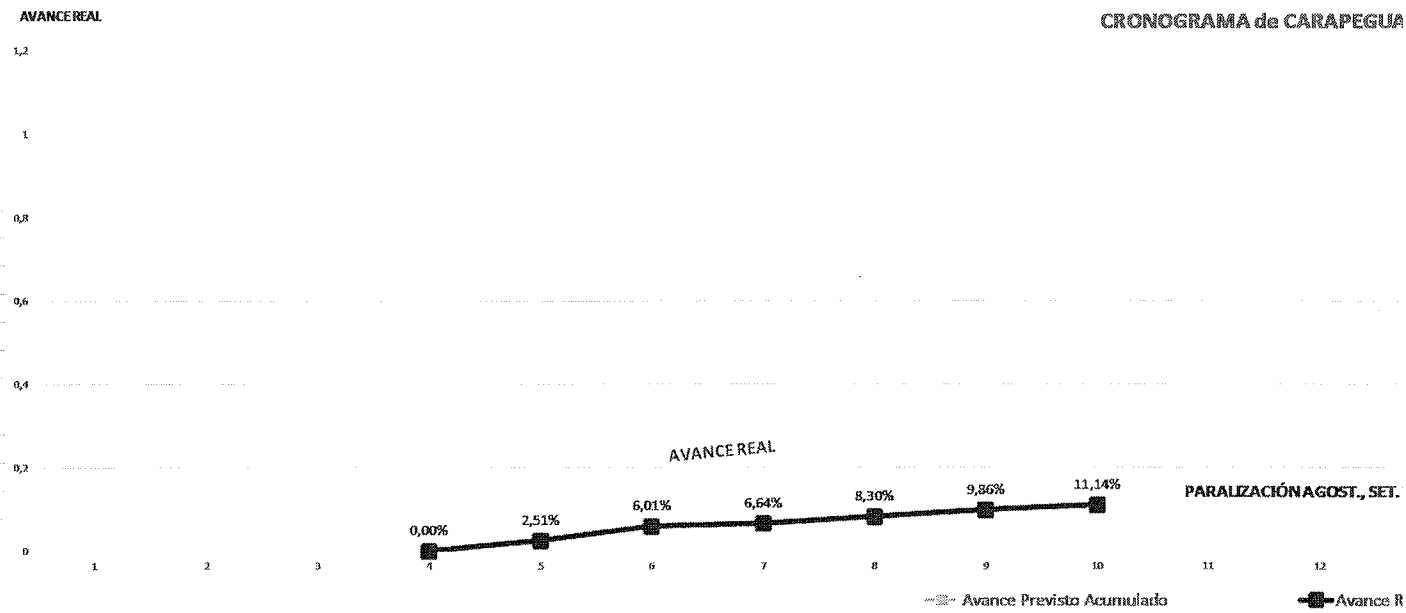
2.4.3. Cronograma Físico Financiero, Convenio Modificatorio, Sucursal Carapeguá.

BNF

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande raperã ko ñga guive
Construyendo el futuro hoy

CRONOGRAMA FISICO-FINANCIERO
CONSTRUCCION DE 3 NUEVAS SUCURSALES Y REFACCION-
PROGRAMA DE APOYO A LA MODERNIZACION DEL BA
CARAPEGUA

ITEM	ACTIVIDADES	MONTO CONTRACTUAL	MONTO ADENDA N° 02	PREV/EJEC	AVANCE (%)	CERT 01 13-feb-17	CERT 02 mar-17	CERT 03 abr-17	CERT 04 may-17	CERT 05 jun-17	CERT 06 jul-17	ago-17
1	CONSTRUCCIÓN EN GENERAL	2.013.518.214	2.529.960.003	Previsto	64,61%	2,51%	3,25%	0,63%	0,72%	1,12%	0,82%	
				Ejecutado		2,51%	3,25%	0,63%	0,72%	1,12%	0,82%	
2	RED DE AGUA POTABLE	17.508.775	23.821.895	Previsto	0,62%		0,08%					
				Ejecutado			0,08%					
3	RED DE DESAGÜE CLOACAL	20.531.853	24.750.910	Previsto	0,64%		0,06%					
				Ejecutado			0,06%					
4	TANQUE SÉPTICO, POZO ABSORBENTE Y PLANTA DE TRATAMIENTO	22.514.084	58.298.727	Previsto	1,51%		0,02%					
				Ejecutado			0,02%					
5	RED DE DESAGÜE PLUVIAL	47.506.447	57.753.869	Previsto	1,50%		0,10%		0,06%	0,44%	0,02%	
				Ejecutado			0,10%		0,06%	0,44%	0,02%	
6	PCI	173.609.517	259.140.352	Previsto	6,71%				0,88%		0,44%	
				Ejecutado					0,88%		0,44%	
7	INSTALACION ELECTRICA	560.026.447	563.031.678	Previsto	14,59%							
				Ejecutado								
8	INSTALACION DE CLIMATIZACION	119.217.500	116.987.499	Previsto	3,03%							
				Ejecutado								
9	SEÑALES DEBILES	258.608.677	262.271.533	Previsto	6,80%							
				Ejecutado								
	TOTAL IVA Incluido	3.233.041.514	3.896.011.464		100,00%							
	Avance Previsto Mensual				**0,00%**	2,51%	3,50%	0,63%	1,66%	1,56%	1,28%	0,00%
	Avance Previsto Acumulado				**0,00%**	2,51%	6,01%	6,64%	8,30%	9,86%	11,14%	11,14%
	Certificación Prevista Mensual				0	97.894.795	136.427.202	24.362.295	64.769.141	60.792.427	49.685.250	
	Certificación Prevista Acumulada				**0**	97.894.795	234.321.997	258.684.292	323.453.433	384.245.860	433.931.110	433.931.110
	Avance Real Mensual				**0,00%**	2,51%	3,50%	0,63%	1,66%	1,56%	1,28%	0,00%
	Avance Real Acumulado				**0,00%**	2,51%	6,01%	6,64%	8,30%	9,86%	11,14%	11,14%
	Certificación Real Mensual				0	97.894.795	136.427.202	24.362.295	64.769.141	60.792.427	49.685.250	
	Certificación Real Acumulada				**0**	97.894.795	234.321.997	258.684.292	323.453.433	384.245.860	433.931.110	433.931.110



INICIO DE OBRA: 13/FEB/2017 - REINICIO DE OBRA - 13/NOV/2

Obs.: *Los avances expresados en porcentaje están en función al* ***Monto Total Adenda N° 02 = 3.896***

Representante Legal
Barrail Hnos. S.A

Ing. Cesar RU
Coordinador de F
Consorcio ATJ Cons

BANCO NACIONAL DE FOMENTO
BNF
PRESIDENCIA
CHANCUNCION

RICARDO AUGUSTO ECHAURI BRIZUELA
Gerente General Interino

Ing. Gisele Barrail de Lindgren
Representante Legal
BARRAIL HNOS

Ing. Guillermo Barrail
Represente Legal
BARRAIL HNOS S.A.

)-FINANCIERO ACTUALIZADO

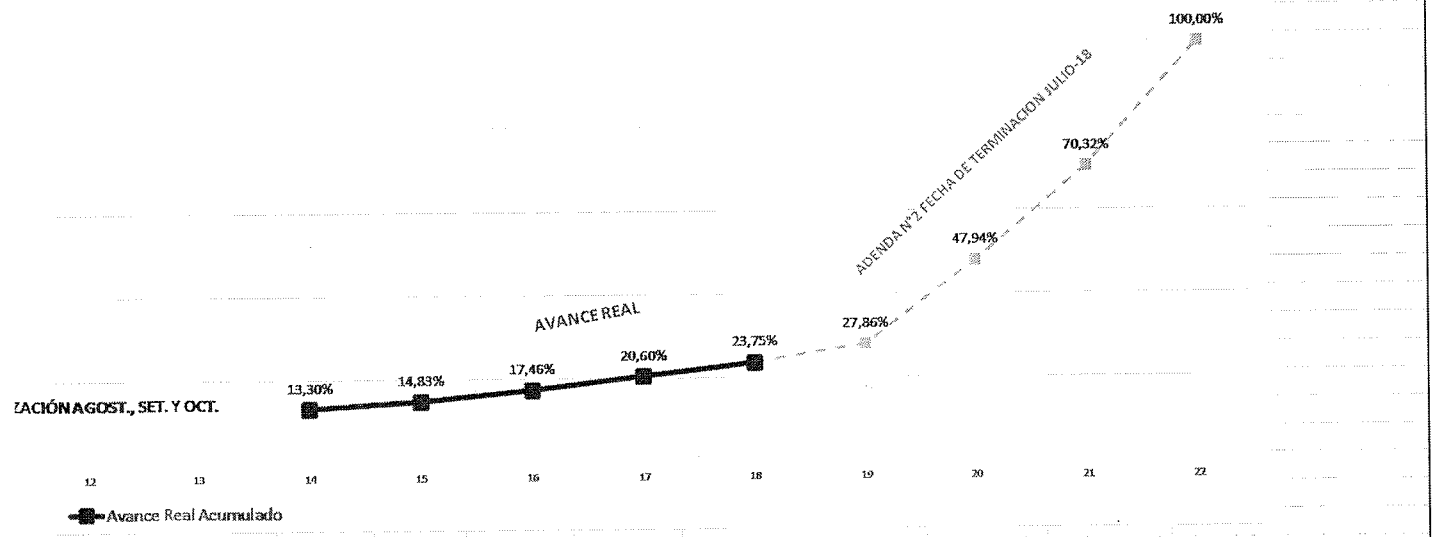
S Y REFACCION-REMODELACION DE 3 SUCURSALES

ZACION DEL BANCO NACIONAL DE FOMENTO

ARAPEGUA

RT 06				CERT 07	CERT 08	CERT 09	CERT 10	CERT 11	CERT 12	CERT 13	CERT 14	CERT 15
d-17	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17	ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	may-18	jun-18	jul-18
0,82%				2,160%	1,552%	2,647%	2,480%	2,250%	6,350%	12,000%	13,000%	13,013%
0,82%				2,160%	1,552%	2,647%	2,480%	2,250%				
									0,100%	0,120%	0,130%	0,189%
							0,140%	0,280%	0,020%	0,020%	0,020%	0,102%
							0,140%	0,280%				
									0,290%	0,350%	0,400%	0,450%
0,02%							0,190%	0,110%	0,100%	0,120%	0,140%	0,211%
0,02%							0,190%	0,110%				
0,44%								0,540%	0,648%	1,000%	1,200%	2,000%
0,44%								0,540%				
							0,360%		1,728%	3,000%	4,500%	5,000%
							0,360%					
									0,200%	0,500%	0,800%	1,531%
									0,300%	2,000%	2,000%	1,995%
1,28%	0,00%	0,00%	0,00%	2,16%	1,54%	2,63%	3,14%	3,14%	4,11%	20,08%	22,37%	29,69%
11,14%	11,14%	11,14%	11,14%	13,30%	14,83%	17,46%	20,60%	23,74%	27,85%	47,94%	70,31%	100,00%
9.685.250	0	0	0	84.138.212	59.823.041	102.278.102	122.318.697	122.472.294	160.152.269	782.487.040	871.642.668	1.156.768.030
3.931.110	433.931.110	433.931.110	433.931.110	518.069.322	577.892.363	680.170.465	802.489.162	924.961.456	1.085.113.725	1.867.600.766	2.739.243.434	3.896.011.464
1,28%	0,00%	0,00%	0,00%	2,16%	1,55%	2,65%	3,17%	3,18%	5,7%			
11,14%	11,14%	11,14%	11,14%	13,30%	14,84%	17,46%	20,60%	23,74%	0,00%			
9.685.250	0	0	0	84.137.104	59.910.908	102.159.447	122.318.697	122.472.294				
3.931.110	433.931.110	433.931.110	433.931.110	518.068.214	577.979.122	680.138.569	802.457.265	924.929.559				

, de CARAPEGUA



E OBRA - 13/NOV/2017 - FECHA DE TERMINACION 31/JUL/2018

***nda N° 02 = 3.896.011.464 Gs IVA incluido** que equivale al **100%** de los trabajos a ejecutar.*

Ing. Cesar Ruc Díaz
Coordinador de Fiscalización
Consorcio ATJ Consultores – Peyco

Arq. Carlos Tanaka
Fiscal de Obra
Consorcio ATJ Consultores – Peyco