

# Anexos

## Anexo 1. Ruta crítica del proyecto



Anexo 2. Cronograma establecido para el desarrollo del proyecto

Tareas	Fecha inicio	Fecha final
<b>Pre-requisitos</b>		
Identificación del problema	3-feb	16-feb
Definir objetivos	17-feb	25-feb
<b>1. Caracterizar-Identificar los paquetes según los servicios y el número de servicios actualmente contratados</b>		
1.1 Recopilación de información	27-feb	1-mar
1.2 Conocer los costos de cada paquete	2-mar	14-mar
1.3 Identificar los servicios para los paquetes	14-mar	22-mar
<b>2. Identificar los servicios que presentan desbalance con respecto al contrato</b>		
2.1 Identificar los paquetes con diferencias en el valor facturado	1-abr	15-abr
2.2 Organizar e identificar los servicios dentro de cada paquete que generan desbalance en el valor de facturación	15-abr	17-abr
2.4 Obtener estadística del desbalance	17-abr	28-abr
<b>3. Desarrollo de una propuesta sobre la distribución del número de los servios para cada paquete</b>		
3.1 Lectura de la resolución 3100 de 2019	29-abr	29-abr
3.2 Revisión de propuestas actuales	1-may	3-may
3.3 Desarrollo del modelo para la propuesta	4-may	13-may
<b>4. Documentación</b>		
4.1 Entrega documento final	15-may	15-may
4.2 Sustentación	29-may	29-may

Anexo 3. Lista de medicamentos

Descripción	
ACETAMINOFEN TABLETA O CAPSULA 500 MG	CLONIDINA (0.15MG) TABLETA 150 MCG
ACIDO ACETIL, ASCORBICO, FOLICO, TRANEXAMICO	CLORHEXIDINA BOLSA
ADRENALINA (EPINEFRINA)	CLORURO DE SODIO SOLUCION INYECTABLE 0.9 %/500 ML
AGUA ESTERIL SOLUCION INYECTABLE	COMPRESA ESTERIL
AGUJA HIPODERMICA Y LAPICERO INSULINA	DELANTAL PLASTICO
ALIMENTO A BASE DE PROTEINA AISLADA DE SOYA POLVO PARA RECONSTITUIR A SOL. ORAL	DESINFECTANTE DE SUPERFICIES
ALOPURINOL	DEXAMETASONA
AMIKACINA	DEXTROSA
AMIODARONA	DICLOFENACO SODICO
AMLODIPINO	DILTIAZEM TABLETA
AMOXICILINA	DIPIRONA SODICA SOLUCION INYECTABLE
ASA SILICONA	ELECTRODO MONITOREO ADULTO
ATOMIZADOR	ENALAPRIL TABLETA
ATORVASTATINA	ENSOY NIÑOS PROTEINA DE SOYA/VITAMINAS/MINERALES SABOR VAINILLA POLVO
ATROPINA SULFATO	EQUIPO MACROGOTEO Y MICROGOTEO
BETAMETILDIGOXINA	ESPARADRAPO
BISACODILO	FENITOINA SODICA
BUPIVACAINA	FLUCONAZOL
CALCITRIOL	FUROSEMIDA
CAMPO QX ABIERTO ESTERIL	GAFAS PROTECTORAS TRANSPARENTES
CANDADOS SERIADOS PARA CARRO DE PARO	GASA ESTERIL
CANULA GUEDEL	GEL CONDUCTIVO EKG
CAPTOPRIL (R) TABLETA	ULTRASONIDO
CARBAMAZEPINA	GEMFIBROZILO TABLETA
CARBONATO DE CALCIO	GLUCOMETRO DIGITAL
CARETA PARA USO MEDICO Y ODONTOLOGICO	GLUCOQUICK VITAL
CARVEDILOL	GLUCONATO DE CALCIO SOLUCION INYECTABLE
CATETER	GORRO CON ELASTICO DESECHABLE
CEFALEXINA	GORRO PARA CIRUJANO TIPO ORUGA
CEFALOTINA	GUANTE ESTERIL
CEFAZOLINA	GUARDIAN DE SEGURIDAD
CEFEPIMA	HIDROCLOROTIAZIDA
CEFTRIAXONA	HIDROCORTISONA
CINTA	HIDROXIDO DE ALUMINIO
CIPROFLOXACINA TABLETA 500 MG	HUMIDIFICADOR
CLEMASTINA SOLUCION INYECTABLE 2 MG/2 ML	INSULINA
	ODOPOVIDONA
	ISOSORBIDE DINITRATO
	KIT QUIRURGICO DESECHABLE UNI

**LANCETA ESTERIL**  
**LEVOTIROXINA**  
**LIDOCAINA**  
**LINAGLIPTINA**  
**LOPERAMIDA**  
**LORATADINA TABLETA**  
**LOSARTAN POTASICO**  
**LOVASTATINA TABLETA**  
**MASCARA**  
**METFORMINA**  
**METOCLOPRAMIDA**  
**METOPROLOL TARTRATO**  
**MINOXIDIL**  
**NICOTINAMIDA**  
**NIFEDIPINO**  
**OMEPRAZOL**  
**PAÑO ANTISEPTICO CON ALCOHOL  
ISOPROPILICO**  
**PAPEL PARA DIAGNOSTICO  
MEDICO**  
**PAQUETE QUIRURGICO CIRUGIA**  
**PARICALCITOL SOLUCION  
INYECTABLE**  
**POLAINAS CON ELASTICO  
DESECHABLE**  
**PRAZOSINA TABLETA**  
**PREDNISOLONA TABLETA**  
**PROPRANOLOL TABLETA**  
**PROTAMINA CLORHIDRATO**  
**RESUCITADOR MANUAL PARA  
ADULTO Y PEDIATRICO**  
**SEVELAMER TABLETA**  
**SIMVASTATINA TABLETA**  
**SOLUCION QUIRURGICA CON  
FORMALDEHIDO GALON UNI**  
**GUARDIAN**  
**SULFATO FERROSO (HIERRO)**  
**SUTURA AC POLIGLICOLICO,  
POLIPROPILENO Y TRANZADA**  
**TIRA PARA PRUEBA DE GLUCOSA  
EN SANGRE**  
**TRAMADOL**  
**TRIMETOPRIM/SULFAMETOXAZOL**  
**TUBO ENDOTRAQUEAL**  
**VANCOMICINA**  
**VECURONIO BROMURO**  
**VENDA ELASTICA**  
**VERAPAMILO TABLETA**

Anexo 4. Datos obtenidos del cálculo estadístico

UR	Q1	Q3	Mediana	Desviación estandar
UR ARMENIA	8,190,927	9,163,437	9,163,437	531,981
UR BELEN	12,863,999	15,898,500	14,618,577	1,449,588
UR BELLO	10,985,442	13,991,182	12,082,898	1,890,326
UR CABECERA	9,163,437	11,110,389	9,163,437	1,136,549
UR CARTAGENA	11,110,389	11,110,389	11,110,389	650,683
UR CRUZ ROJA	8,190,927	9,163,437	9,163,437	478,831
UR CUCUTA	11,110,389	11,110,389	11,110,389	969,554
UR DUITAMA	8,190,927	8,190,927	8,190,927	-
UR EL DORADO	11,110,389	12,082,898	11,110,389	478,830
UR ENVIGADO	14,618,577	14,618,577	14,618,577	996,795
UR FOSCAL	9,163,437	9,163,437	9,163,437	718,722
UR GIRARDOT	9,163,437	9,163,437	9,163,437	419,607
UR HONDA	12,057,764	12,057,764	12,057,764	1,116,260
UR HORIZONTE	8,190,927	9,163,437	8,677,182	507,877
UR IBAGUE	12,082,898	13,991,182	13,037,040	1,485,296
UR IMBANACO	12,082,898	13,036,799	12,082,898	1,725,671
UR INST. DEL RIÑON	8,190,927	8,190,927	8,190,927	-
UR LAS AMERICAS	9,163,437	11,110,389	10,136,913	1,213,156
UR MANIZALES	9,163,437	9,163,437	9,163,437	-
UR MONTERIA	9,163,437	9,163,437	9,163,437	-
UR MURILLO	11,110,389	15,898,500	12,082,898	2,568,066
UR NEIVA	8,190,927	9,163,437	9,163,437	500,773
UR NSR - CALI	12,057,764	14,618,577	14,618,577	1,637,764

UR OCCIDENTE	9,163,437	9,163,437	9,163,437	912,354
UR PEREIRA	11,110,389	12,082,898	11,110,389	1,184,012
UR PIEDRECUESTA	9,163,437	9,163,437	9,163,437	280,739
UR POPAYAN	8,190,927	9,163,437	9,163,437	699,356
UR RIOMAR	9,163,437	12,057,764	12,057,764	1,490,372
UR SAN VICENTE DE PAUL	15,898,500	15,898,500	15,898,500	-
UR SANTA MARTA	12,057,764	12,057,764	12,057,764	-
UR SINCELEJO	9,163,437	9,163,437	9,163,437	-
UR SOMER	12,057,764	12,057,764	12,057,764	-
UR TULUA	8,920,310	9,163,437	9,163,437	439,834
UR TUNJA	9,163,437	9,163,437	9,163,437	-
UR UNIRENAL	12,082,898	12,082,898	12,082,898	842,776
UR VALLEDUPAR	11,110,389	11,110,389	11,110,389	757,850
UR VILLAVICENCIO	11,110,389	11,110,389	11,110,389	-