

ÍNDIX

1. Introducció	3
2. Objectius i metodologia	4
2.1 Objectius de l'estudi	4
2.2 Metodologia i obtenció de les dades	5
2.2.1 Metodologia	5
2.2.2 Tria de la zona d'estudi	7
2.2.3 Eines per a l'obtenció de les dades	7
2.3 Definició d'indicadors	10
3. Caracterització de Yaoundé i Melen	14
3.1. Dades generals sobre Camerun i la seva capital, Yaoundé	14
3.2. Els teixits urbans	18
3.2.1. L'habitat als països en desenvolupament: el fracàs de la transposició dels models clàssics de producció d'habitatge.	18
3.2.2. Característiques de l'habitat urbà al Camerun	20
3.2.3. L'habitatge planificat	21
3.2.4. L'habitat espontani: la importància del sector informal	23
3.2.5. Descripció de les tipologies de teixit urbà a Yaoundé	25
4. Caracterització del barri de Melen	31
4.1. Característiques socio-econòmiques dels habitants de Melen	31
4.2. Descripció del teixit urbà	32
4.3. Tipologia dels habitatges	33
5. Descripció de les xarxes de serveis urbans	42
5.1. La xarxa d'aigua potable a Yaoundé	42
5.1.1. La qualitat del servei	42
5.1.2. L'aparició de les fonts privades en detriment de les fonts públiques	43
5.1.3. Anàlisi de la xarxa d'aigua potable als barris	44
5.1.4. Descripció de la xarxa d'aigua potable a Melen	55
5.2. Els punts d'aigua tradicionals	69
5.2.1. Creació d'un punt d'aigua	70
5.2.2. Caracterització dels punts d'aigua tradicionals	71
5.2.3. Estat dels punts tradicionals i dels seus accessos	80
5.3. Anàlisi conjunt de les diferents modalitats d'accés a l'aigua	82
5.4. Usos de l'aigua i consums	88
5.4.1. La diferenciació del tipus d'aigua segons els usos	88
5.4.2. El transport	92
5.4.3. Consums	94

5.4.4. Problemàtica associada a l'aigua	96
5.5. La xarxa de sanejament	97
5.5.1. El sanejament a Yaoundé	98
5.5.2. Descripció del sanejament al barri de Melen	102
5.5.3. Evacuació d'aigües	106
5.6. La xarxa d'electricitat	108
5.6.1. Enllumenat públic	113
6. Definició del nivell de qualitat del servei en funció dels paràmetres estudiats	115
7. Conclusions	118
8. Bibliografia	122
9. Annexes	124