

CityRAP

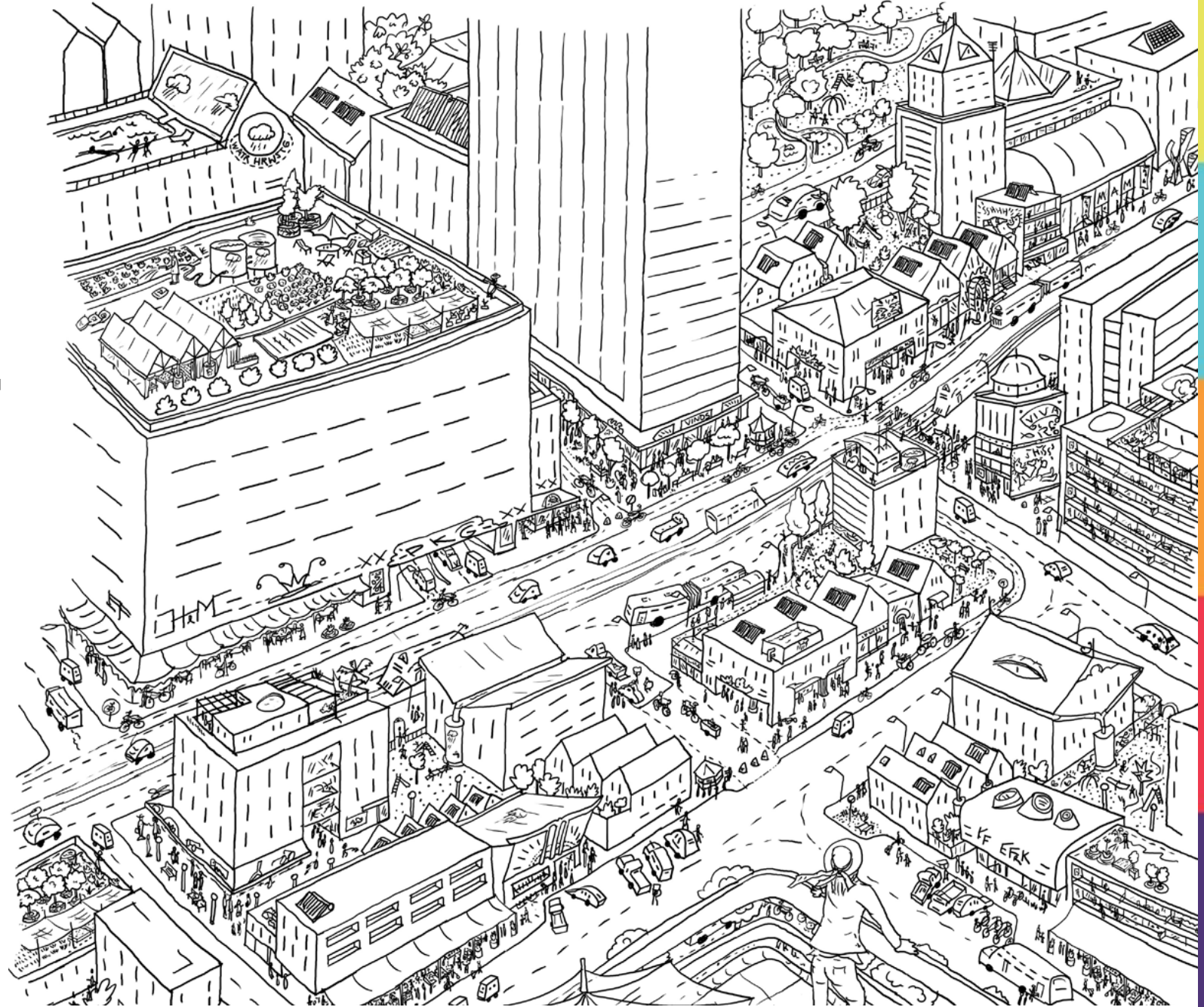
CITY RESILIENCE


ACTION PLANNING TOOL

أداة لتخطيط الأعمال لبناء
مرونة المدينة

UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

DiMSUR
Disaster Risk Management,
Sustainability and Urban Resilience





"قدرة أي نظام حضري ، مع سكانه على
الحفاظ على الاستمرارية خلال جميع
الصدمات والضغوط ، مع التكيف بشكل
إيجابي والتحول نحو الاستدامة"

المرونة الحضرية



التحديات الرئيسية أمام بناء مرونة المدن

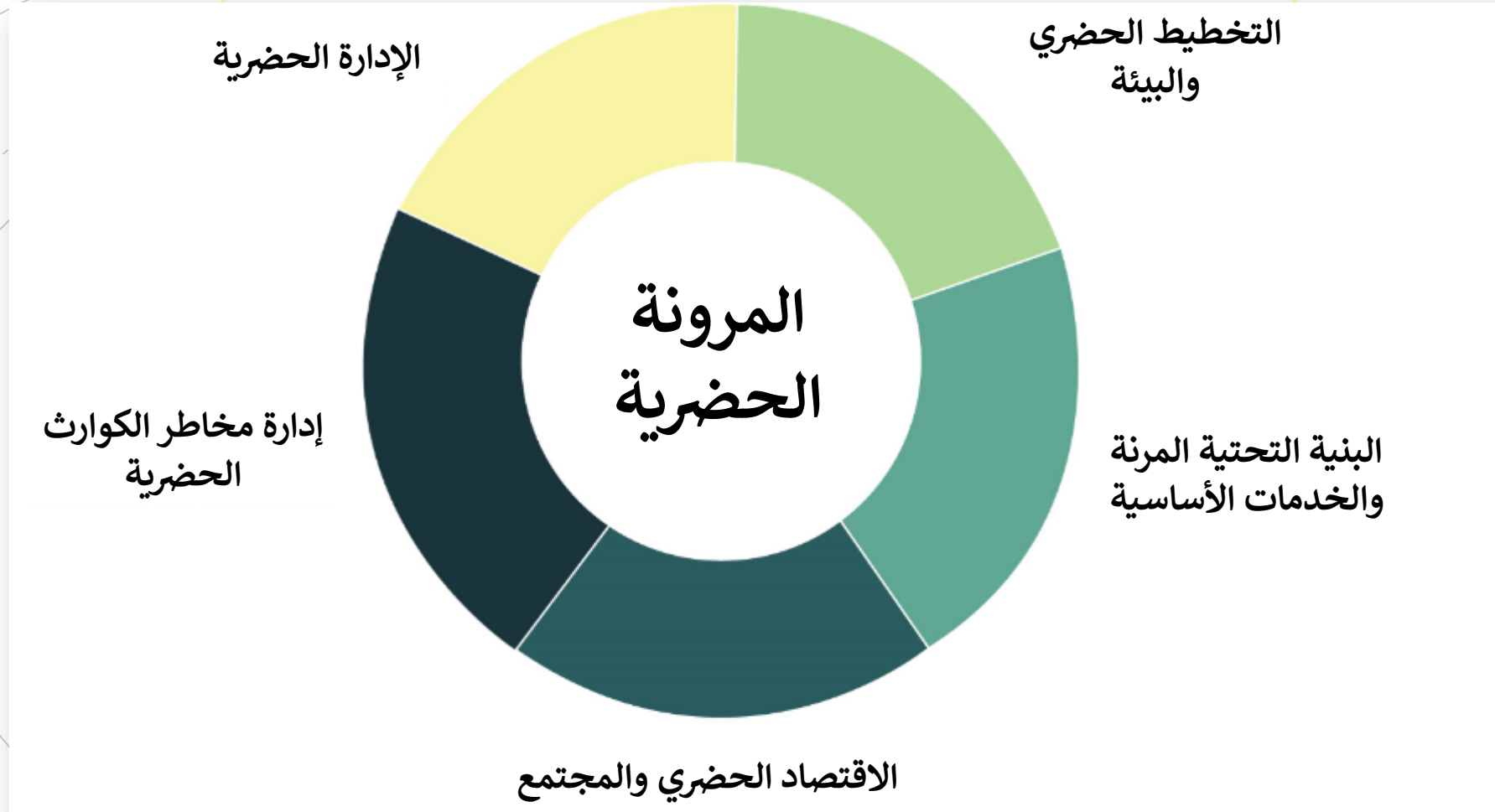
1. الافتقار إلى القدرات الفنية والخبرة
2. عدم وجود البيانات والمعلومات الكافية
3. عدم وجود الموارد المالية الكافية

CityRAP

ما هي وكيف تعمل؟



إطار عمل بناء مرونة المدينة يتكون من خمس ركائز مترابطة
تم تصميمه ليكون بمثابة هيكل نظري لجمع البيانات على مستوى المدينة



المرحلة التحضيرية

الاجتماعات التحضيرية ، إعداد البيانات ، اختيار المشاركين

المرحلة 1 - دورة مكثفة

ورشات العمل ونقاشات

المرحلة 2 - التخطيط التشاركي

حصر المخاطر ، الاستشارات المجتمعية

المرحلة 3 - تحليل البيانات وتحديد الأولويات

مجموعات النقاش المركز،

ورشة عمل

تحديد الأولويات

المرحلة 4 - تطوير إطار مرونة المدينة للتنفيذ

ورشات عمل تقنية وفنية

4 مراحل

60-50

شخص يشاركون بشكل مباشر

الحكومة المحلية (البلدية)

المؤسسات العامة

ممثلو المجتمع المحلي

منظمات المجتمع المدني والمنظمات

غير الحكومية

وسائل الإعلام

القطاع الخاص

الأكاديميين

المرحلة
التحضيرية

المرحلة 1

المرحلة 2

المرحلة 3

المرحلة 4



اجتماعات تحضيرية وتجهيز كل ما يلزم للعملية
مسح شامل للمعنيين في الحي المدروس واختيار القائمة النهائية للمشاركين

فهم المرونة الحضرية

المرحلة
التحضيرية

المرحلة 1

المرحلة 2

المرحلة 3

المرحلة 4



تعريف المشاركين بالمفاهيم الأساسية للمخاطر
ومرونة المدن ومنهجية الأداة

المدة يومان

جمع المعلومات وتنظيمها

المرحلة
التحضيرية

المرحلة 1

المرحلة 2

المرحلة 3

المرحلة 4



جمع المعلومات من المجتمع المحلي في الحي المعرض للخطر

المدة يومان

التخطيط التشاركي على مستوى الحي

استخدام صور الأقمار الصناعية للحي لضمان
مشاركة الجميع

تحديد أولويات الحد من المخاطر وإجراءات
بناء القدرة على الصمود على مستوى الحي

قائمة المشاكل والحلول أو التدابير الممكنة

المرحلة
التحضيرية

المرحلة 1

المرحلة 2

المرحلة 3

المرحلة 4



جمع المعلومات وتحديد الأولويات

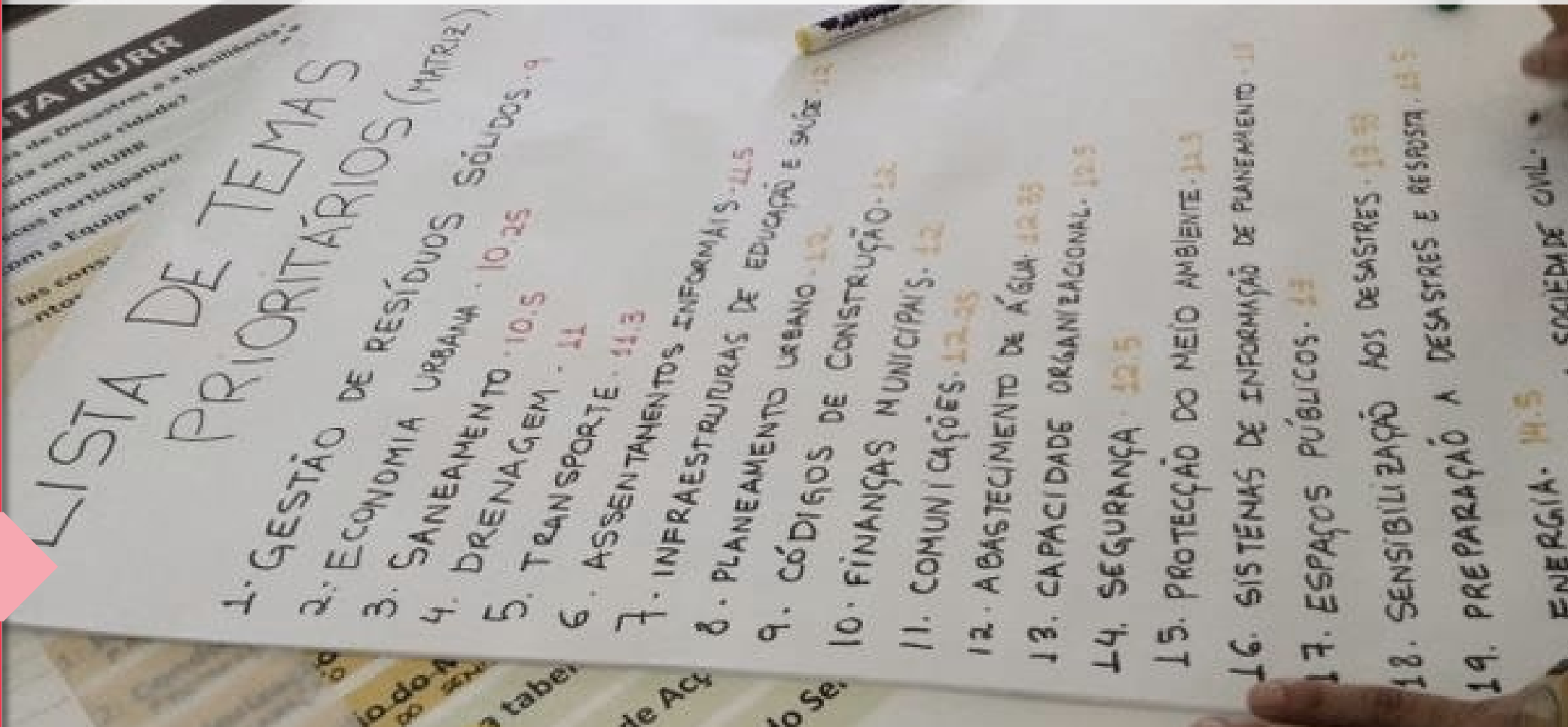
المرحلة
التحضيرية

المرحلة 1

المرحلة 2

المرحلة 3

المرحلة 4



جمع معلومات مفصلة وتحليلها والوصول الى
الأولويات التي تشكل المدخل الى بناء مرونة المدينة
بشكل فعال

مجموعات النقاش المركز

تقوم كل مجموعة بالتركيز على واحدة من الركائز الخمس للمرونة حيث تقوم بتحليل البيانات التي تم جمعها مسبقاً ومناقشة الإشكاليات الرئيسية والأولويات

ممثلون من البلدية والمجتمع والمنظمات غير الحكومية ومنظمات المجتمع المدني وكل المعنيين الآخرين

المرحلة
التحضيرية

المرحلة 1

المرحلة 2

المرحلة 3

المرحلة 4



ورشة عمل تحديد الأولويات

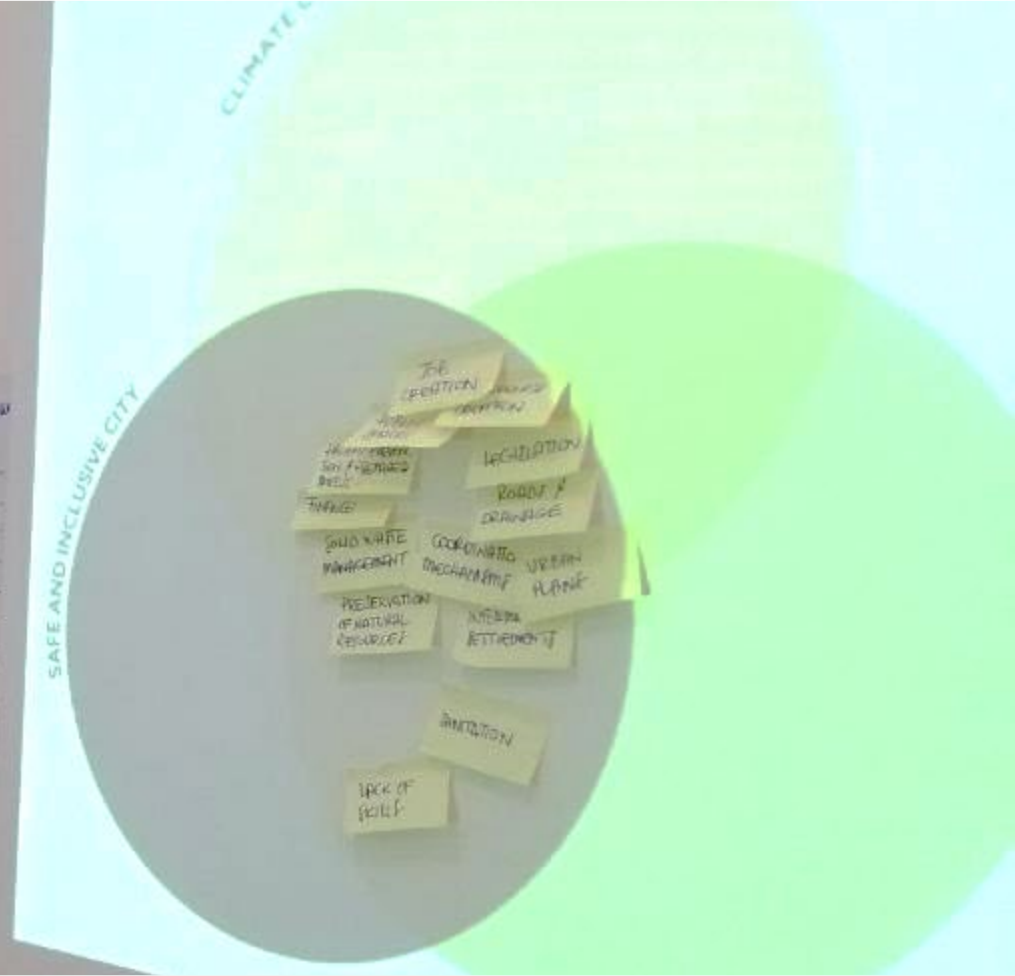
المرحلة
التحضيرية

المرحلة 1

المرحلة 2

المرحلة 3

المرحلة 4



يجتمع أصحاب المصلحة المحليون الرئيسيون (ممثلون عن كل مجموعة نقاش مركز) للمناقشة واتخاذ قرار بشأن الأولويات لبناء المرونة الحضرية بناءً على المشاورات المجتمعية ونتائج مجموعات النقاش المركز

المرحلة
التحضيرية

المرحلة 1

المرحلة 2

المرحلة 3

المرحلة 4



الخطوات النهائية نحو صياغة وثيقة عمل
مرونة المدينة (RFA)

المرحلة التحضيرية

المرحلة 1

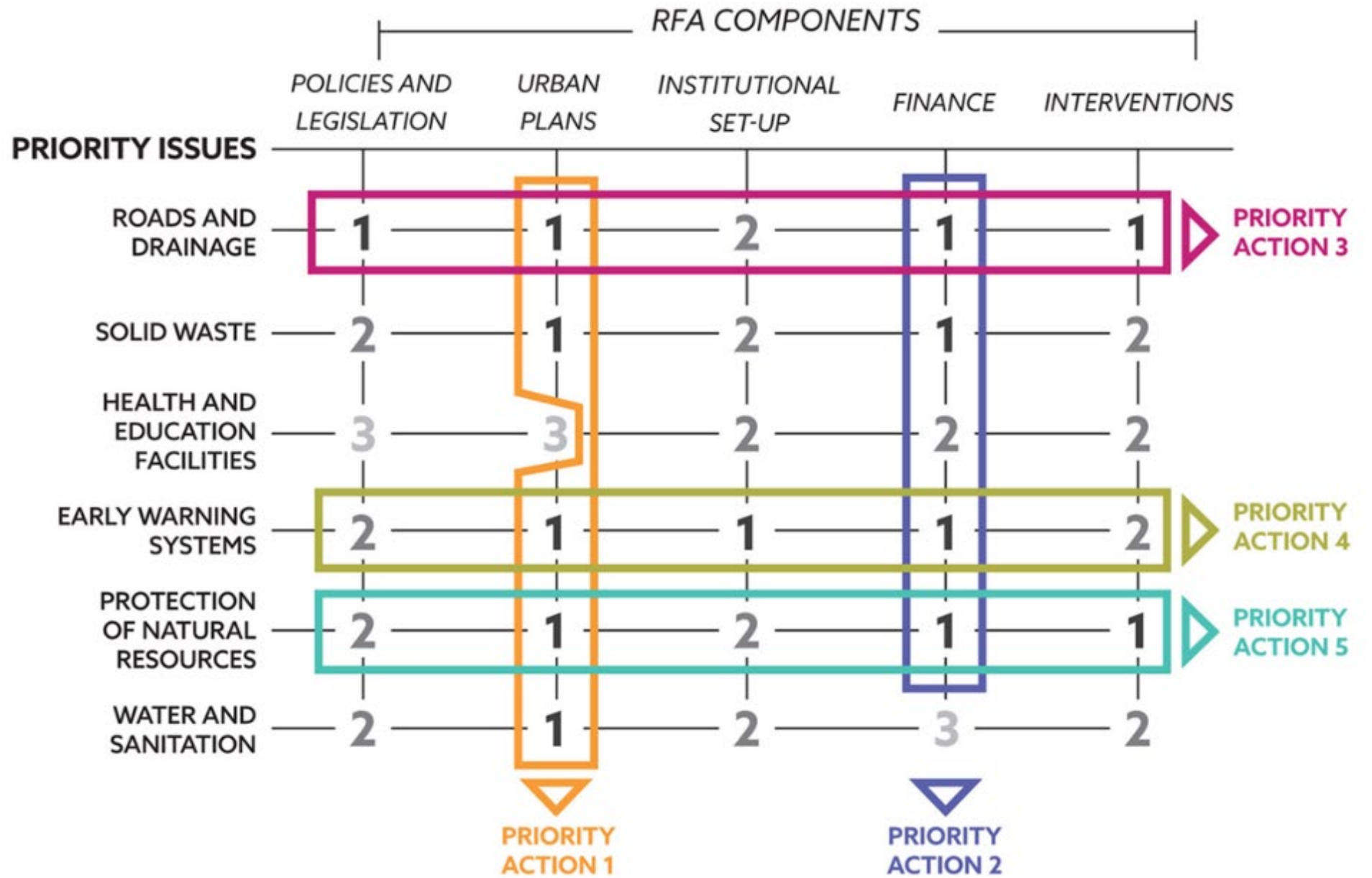
المرحلة 2

المرحلة 3

المرحلة 4

PRIORITY ISSUES	RFA COMPONENTS				
	POLICIES AND LEGISLATION	URBAN PLANS	INSTITUTIONAL SET-UP	FINANCE	INTERVENTIONS
ROADS AND DRAINAGE	1	1	2	1	1
SOLID WASTE	2	1	2	1	2
HEALTH AND EDUCATION FACILITIES	3	3	2	2	2
EARLY WARNING AND DISASTER RESPONSE	2	1	1	1	2
PROTECTION OF NATURAL RESOURCES	2	1	2	1	1
WATER AND SANITATION	2	1	2	3	2

جمع المعلومات والتشاور مع البلدية ومع الخبراء لتقييم حالة الأولويات المختارة فيما يتعلق بمكونات خمسة تحدد هيكل وثيقة إطار العمل للمرونة ثم تقييمها باستخدام مقياس من 1 إلى 3



المرحلة التحضيرية

المرحلة 1

المرحلة 2

المرحلة 3

المرحلة 4

بناءً على النتائج ، يتم تحديد ستة إجراءات ذات أولوية كحد أقصى

PHASE 1

PHASE 2

PHASE 3

PHASE 4

IDENTIFIED PROBLEMS

PRIORITY ACTIONS

URBAN GOVERNANCE

FINANCIAL MANAGEMENT AND RESOURCES FOR BASIC SERVICES

MUNICIPAL FINANCE AUTONOMY

ENFORCEMENT OF URBAN LEGISLATION

TRANSPARENCY IN BUDGETING AND PLANNING

GENDER EQUITY IN DECISION-MAKING PROCESSES

URBAN PLANNING AND ENVIRONMENT

CLIMATE CHANGE RISKS INTO URBAN PLANS

SUSTAINABLE ROADS AND DRAINAGE

LOCAL AUTHORITY CAPACITY TO ENFORCE DEVELOPMENT CONTROL

ESTABLISH A SOLID WASTE MANAGEMENT STRATEGY

PRESERVE AND PROTECT NATURAL RESOURCES

URBAN ECONOMY AND SOCIETY

ESTABLISHMENT AND STRENGTHENING OF SMEs

SAFE PUBLIC SPACES

NEIGHBORHOOD WATCH COMMITTEES

INCREASED ACCESS TO HEALTH, WATER AND SANITATION

SUSTAINABLE SOLID WASTE MANAGEMENT AWARENESS

RESILIENT INFRASTRUCTURE AND BASIC SERVICES

ROAD NETWORKS AND DRAINAGE SYSTEMS

SOLID WASTE MANAGEMENT FACILITIES

HEALTH AND EDUCATIONAL FACILITIES

WATER SUPPLY AND SANITATION SERVICES

DIVERSIFICATION OF ENERGY SOURCES

URBAN DISASTER RISK MANAGEMENT

DISASTER RISK AWARENESS

CONTINGENCY PLAN AND TRAININGS

RE-ESTABLISHMENT OF BASIC SERVICES DELIVERY AFTER DISASTERS

CLIMATE CHANGE ADAPTATION AND MITIGATION SOLUTIONS

PRIORITY ISSUES

ROADS AND DRAINAGES

SOLID WASTE MANAGEMENT

HEALTH AND EDUCATION FACILITIES

EARLY WARNING AND DISASTER RESPONSE SYSTEM

PROTECTION OF NATURAL RESOURCES

WATER AND SANITATION

RFA COMPONENTS

POLICIES AND LEGISLATION

URBAN PLANS

INSTITUTIONAL SET-UP

FINANCE

INTERVENTIONS

1	1	2	1	1
2	1	2	1	2
3	3	2	2	2
2	1	1	1	2
2	1	2	1	1
2	1	2	3	2



ROADS AND DRAINAGE

In a participatory manner and complementing existing initiatives, plan and construct/improve effective drainage systems and accessible (vehicular and pedestrian) roads that are sufficient for evacuation, and raise public awareness of their maintenance.



EARLY WARNING AND DISASTER RESPONSE SYSTEM

Establish a decentralized Early Warning System in the city/neighbourhood and build capacity at the institutional and community level for its effective operationalization.



PROTECTION OF NATURAL RESOURCES

Design and implement measures to ensure protection of natural resources with the purpose of improving the response to disaster risk of the city/neighbourhood.



FINANCIAL MANAGEMENT

Strengthen financial management systems of the city/neighbourhood and develop its capacity to attracting funding and investment for the long-term maintenance of the new and upgraded infrastructure and initiatives.



URBAN PLANS

Develop integrated local area plans reflecting the identified priority issues and integrated them with existing plans on related issues, such as water and sanitation.

المرحلة التحضيرية

المرحلة 1

المرحلة 2

المرحلة 3

المرحلة 4

Team of
experts

تحضيرات

ورشات عمل
مكثفة

التخطيط التشاركي

المناقشات الجماعية
المركزة

ورشة عمل تحديد
الأولويات

تقييم الأساس

مسودة وثيقة العمل

قبل شهر على
الأقل

1 الأسبوع

بدء العملية

2 الأسبوع

3&4 الأسبوع

المرحلة
التحضيرية

المرحلة 1

المرحلة 2

المرحلة 3

المرحلة 4

عودة إلى البداية..

التحديات الرئيسية أمام بناء مرونة المدن

1. عدم وجود القدرة التقنية والخبرة

نقل المهارات والأدوات إلى البلدية (التدريبات والتمارين أثناء العمل والأنشطة الجماعية)

2. نقص البيانات والمعلومات

الاستفادة من المعرفة والمعلومات المحلية لبدء العمليات

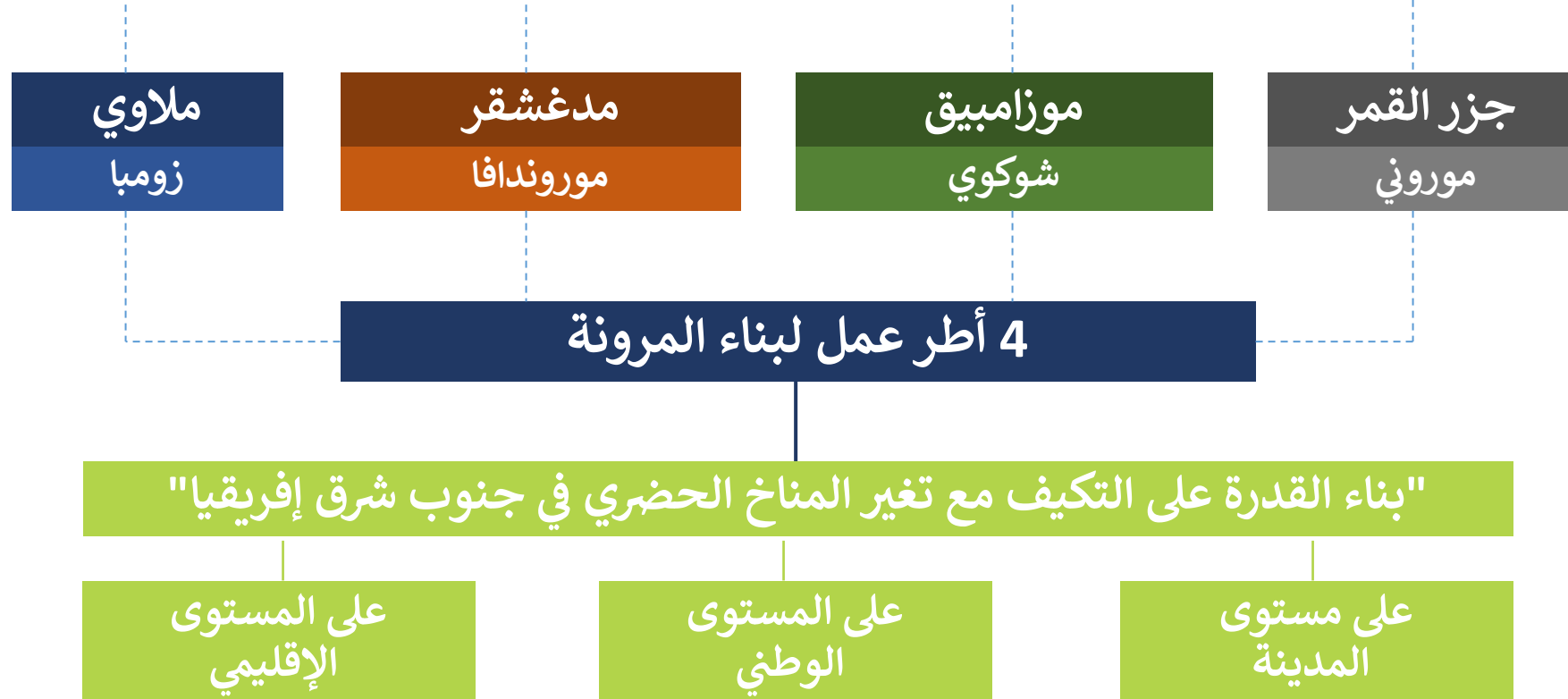
تحديد الثغرات الرئيسية للعمل المستقبلي. من خلال وثيقة إطار العمل RFA

3. نقص الموارد المالية

وثيقة إطار العمل RFA أداة قوية لحشد الموارد وتوجيهها

ماذا بعد؟؟

تنفيذ سيتي راب



ممول من:



ADAPTATION FUND

UN  **HABITAT**
FOR A BETTER URBAN FUTURE

شكراً لكم