



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**ESCUELA DE POSGRADO
PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN GESTIÓN
PÚBLICA**

**Participación Ciudadana en el Desarrollo Sostenible en el distrito de San Borja,
2020**

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:
Maestra en Gestión Pública**

AUTORA:

Yañez Arroyo, Deysi Mercedes (ORCID: 0000-0002-4301-8329)

ASESOR:

Dr. Córdova García, Ulises (ORCID: 0000-0002-0931-7835)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Gestión de Políticas Públicas

Lima – Perú

2021

Dedicatoria

A mis padres Julia y Walter por el carácter de seguir luchando y buscando nuevos horizontes, experimentar nuevas vivencias, fortaleciendo el conocimiento hacia nuevas ciudades. A mi esposo Jose Carlos por darme la fuerza y seguridad que podemos crecer juntos y salir adelante. A mis hijas que me ven como un modelo a seguir, desarrollándome profesionalmente y demostrándoles que la vida está llena de retos y que nunca es tarde para iniciar y luchar por los sueños y metas trazadas, cada vivencia y experiencia generara' una madurez que ayuda a contribuir buenas acciones y sostenibilidad a nuestra sociedad.

Agradecimiento

Doy gracias a Dios por permitirme dar inicio a mi desarrollo de mi maestría, así mismo bendiciéndome en mis actos para culminar exitosamente mi carrera y seguir luchando por las buenas acciones hacia una sociedad re generable y sostenible. A mi asesor Ulises Córdova García, por su valiosa guía y asesoramiento, proporcionándome las herramientas necesarias para la realización de mi tesis.

Índice de contenidos

Carátula	i
Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos	iv
Índice de tablas	v
Resumen	x
Abstract	xi
I. INTRODUCCIÓN	01
II. MARCO TEÓRICO	04
II. METODOLOGÍA	12
3.1. Tipo y diseño de investigación.	12
3.2. Variables y operacionalización.	13
3.3. Población (criterios de selección), muestra, muestreo. unidad de análisis.	14 14
3.4. Técnicas e Instrumentos de recolección de datos.	14
3.5. Procedimientos.	17
3.6. Método de análisis de datos.	17
3.7. Aspectos éticos.	17
IV. RESULTADOS	18
V. DISCUSIÓN	25
VI. CONCLUSIONES	28
VII. RECOMENDACIONES	30
REFERENCIAS	31
ANEXOS	37
Anexo 1. Matriz de consistência	
Anexo 2. Instrumentos de recolección de datos.	
Anexo 3. Certificados de validación de instrumentos.	
Anexo 4. Operacionalización de las variables	

Anexo 5. Prueba de confiabilidad.

Anexo 6 Figuras de las variables y dimensiones.

Anexo 7. Base de datos

Anexo 8. Prueba de hipótesis

Anexo 9. Carta de presentación.

Anexo 10. Carta de aceptación.

Índice de tablas

Tabla 1. Ficha técnica del instrumento: Participación ciudadana y Desarrollo sostenible.	15
Tabla 2. Resultados de la opinión de los expertos.	15
Tabla 3. Escala y valores de la confiabilidad del coeficiente de alfa de crombach.	16
Tabla 4. Fiabilidad de la variable.	16
Tabla 5 Frecuencias descriptivas de la variable: Participación ciudadana y dimensiones en el distrito de San Borja	18
Tabla 6. Frecuencias descriptivas de la variable: Desarrollo Sostenible y dimensiones en el distrito de San Borja.	18
Tabla 7. Ajuste del modelo y Pseudo R^2 de la hipótesis general	19
Tabla 8. Estimaciones de parámetros mediante RLO de las variables Participación Ciudadana y Desarrollo Sostenible, en el distrito de San Borja 2020. De la hipótesis general.	19
Tabla 9. Ajuste del modelo y Pseudo R^2 , de la Hipotesis específica 1	20
Tabla 10. Estimaciones de parámetros mediante RLO de las variables Participación Ciudadana y Eficiencia económica, en el distrito de San Borja 2020.	21
Tabla 11. Ajuste del modelo y Pseudo R^2 , de la Hipotesis específica 2.	22
Tabla 12. Estimaciones de parámetros mediante RLO de las variables Participación Ciudadana y la equidad social, en el distrito de San Borja 2020.	23
Tabla 13. Ajuste del modelo y Pseudo R^2 , de la Hipotesis específica 3.	24
Tabla 14. Estimaciones de parámetros mediante RLO de las variables Participación Ciudadana y Conservación ambiental, en el distrito de San Borja 2020.	25

RESUMEN

La presente investigación tuvo como objetivo general: Determinar de qué manera la participación ciudadana incide en el desarrollo sostenible. Se utilizó el enfoque cuantitativo, cuyo paradigma fue positivista, de tipo básica, con un diseño no experimental, descriptivo, explicativo y causal, transversal; los instrumentos han sido validados por juicio de expertos y la confiabilidad con la prueba de Alfa de Crombach. obteniéndose los coeficientes 0,961 en la participación ciudadana y 0,976 en el desarrollo sostenible, indicando en ambas una alta confiabilidad respectivamente; con una muestra de 123 dirigentes, vecinos del distrito de San Borja, así mismo se utilizó la encuesta como técnica de recolección de datos, procesado mediante el programa SPSS versión 25.

Como conclusión general: Se logró determinar que la participación ciudadana incide en el desarrollo sostenible, en el distrito de san Borja, 2020. Esto demuestra que el modelo de ajuste ,000 <0,05; de igual manera los resultados del Pseudo R2 mediante el coeficiente de Nagelkerke 52,5. % es la incidencia de la participación ciudadana en el desarrollo sostenible. Es fundamental que las autoridades mantengan un dialogo permanente con sus vecinos, evitando los conflictos vecinales. ya que las autoridades gestionan en forman correcta los recursos económicos para el bienestar de los vecinos.

Palabras claves: participación ciudadana, Desarrollo sostenible, Conservación del medio ambiente.

ABSTRACT

The present investigation had as general objective: To determine in what way citizen participation affects sustainable development. The quantitative approach was used, whose paradigm was positivist, basic type, with a non-experimental, descriptive, explanatory and causal, transversal design; Instruments have been validated by expert judgment and reliability with the Crombach Alpha test. obtaining coefficients 0.976 in citizen participation and 0.961 in sustainable development, indicating in both a high reliability respectively; With a sample of 123 leaders, residents of San Borja, the survey was also used as a data collection technique, processed using the SPSS version 25 program.

As a general conclusion: It was determined that citizen participation affects sustainable development in the district of San Borja, 2020. This shows that the adjustment model, $000 < 0.05$; in the same way, the results of Pseudo R2 using the Nagelkerke coefficient 52.5. % is the incidence of citizen participation in sustainable development. It is essential that the authorities maintain a permanent dialogue with their neighbors, avoiding neighborhood conflicts. since the authorities correctly manage the economic resources for the well-being of the neighbors.

Keywords: citizen participation, Sustainable development, Conservation of the environment

I. INTRODUCCIÓN

En cuanto a la **realidad problemática**, a nivel internacional, tenemos a Asamblea General de las Naciones Unidas. (2015) en su informe “un mundo globalizado crecientemente”, determinó que, los problemas ambientales constituyen tensiones en la participación ciudadana, debilitando a la sociedad expresada en valores compatibles, con los cambios que esta exige, de igual manera, menciona que es importante agregar a las dimensiones de desarrollo sostenible al ciudadano (p.33); de forma similar, Bórquez B. y Lopichich B. (2017) comentaron que, el desarrollo sostenible debe enfrentar las necesidades del presente, sin comprometer a las generaciones futuras. Así mismo indico que la participación de hombres y mujeres no pueden monitorearse de manera aislada, por las condiciones de hábitat y costumbre, de la misma forma indico que, la participación ciudadana se ha ido debilitando por la falta de valores, cultura y conocimiento hacia el desarrollo ambiental, social y económico entre ciudades;

Así mismo el Instituto Nacional de Estadística e Informática (2018), en el Perú la participación ciudadana en relación al desarrollo sostenible es una preocupación en el siglo 20, por el aumento de crecimiento de población, los fenómenos y desastres naturales, periodos de sequias entre otros; por ende, tenemos que evaluar las condiciones a habitar, clima y zona, ¿en dónde estamos? ¿Cómo estamos distribuidos? Es importante la relación de participación ciudadana en la gestión ambiental, presentados en diferentes situaciones de enfoques económicos, políticos y sociales, a fin de gestionar el buen uso de los recursos naturales. El Enfoque económico en el que vive nuestro país hace difícil el tomar conciencia las medidas que se ajusten a llevar un desarrollo sostenible, los gobiernos regionales y municipales entorpecen cuando no consideran en la ejecución de sus proyectos los estándares de calidad ambiental y social para el desarrollo de su comunidad y la conservación de áreas verdes, generando conflictos entre la participación ciudadana y el medio ambiente (p.1).

Finalmente, en el distrito de san Borja existe factores como, el crecimiento inmobiliario que no cuentan con la conservación de áreas verdes, exceso de consumo de energía, electricidad y combustibles sin control de las mismas y la

carencia de acciones para promover el cambio a energía renovables, reconversión de vehículos a gas natural, de la misma forma la ausencia de botaderos de basura y reciclaje en las calles semi céntricas y mercados, en efecto la ausencia de valores, cultura y conocimiento en la participación ciudadana hacia el desarrollo sostenible de la ciudad. así mismo San Borja es considerada una ciudad netamente ecológica por conservar las áreas verdes de los espacios públicos, brindando una mayor calidad de vida a los residentes; en dicho distrito contamos con 5 pequeños asentamientos humanos: las viviendas de estos asentamientos humanos son casas pintadas, pero conservando el estilo "popular", consideradas en la categoría de media baja y baja, gran parte de ellos no son considerados como una población vulnerable. se busca fortalecer el desarrollo sostenible con la inclusión de la participación ciudadana y así erradicar los problemas sociales y ambientales que hoy en día vivimos.

Con base a lo mencionado líneas arriba se desarrolla el planteamiento **del problema general** acerca de la investigación: ¿De qué manera la participación ciudadana incide en el desarrollo sostenible? Así mismo en cuanto a **los problemas específicos** podemos mencionar: ¿De qué manera la participación ciudadana incide en la eficiencia económica, equidad social y la conservación ambiental de la participación ciudadana?

De igual forma se ha dado la **justificación teórica** según el (INEI) 2018, en el Perú tenemos muchas dificultades para vivir, como los fenómenos y desastres naturales, periodos de sequias, etc.; por ende, tenemos que evaluar las condiciones a habitar, clima y zona, ¿en dónde estamos? ¿Cómo estamos distribuidos?; Es importante que el ciudadano tome conciencia de los problemas ambientales que surge y participe en la regeneración del medio ambiente, creando culturas y conocimientos sobre los efectos para las futuras generaciones. Con la **justificación práctica** la participación ciudadana en base al desarrollo sostenible, requiere una participación directa y activa a través de canales comunicativos como: paneles, avisos publicitarios, entre otros. Que permitan entender, comprender los valores ambientales para la toma de decisiones, implementando talleres como nini huertos, reciclaje y la toma de rutas alternas en bicicleta, así mismo la implementación del deporte en la ciudad; finalmente, la participación será más fluida y comunicativa a los

cambios orientados a la urbanización como procesos al entendimiento, desarrollo y bien común, así lograr un crecimiento socio ecológico generando puestos de trabajo y el desarrollo sostenible del distrito. Contando con la **justificación metodológica** en la aplicación de los cuestionarios en base a las variables participación ciudadana y desarrollo sostenible y sus respectivas dimensiones a los residentes del distrito de san Borja año 2020; la finalidad de este proyecto es fomentar el valor del desarrollo sostenible, aventurándonos a nuestro futuro y en qué medida las condiciones de vida que tenemos nosotros pueden ser conducidas por nuestros gobernantes.

En cuanto al **objetivo general** fue: Determinar de qué manera la participación ciudadana incide en el desarrollo sostenible. Por tanto, en relación a la secuencia, de los **objetivos específicos** señalamos: Determinar de qué manera la participación ciudadana incide en la eficiencia económica, equidad social y en la conservación ambiental de la participación ciudadana.

Asimismo, la **hipótesis general**: La participación ciudadana incide significativamente en el desarrollo sostenible. Mientras, las **hipótesis específicas** tenemos: La participación ciudadana incide significativamente en la eficiencia económica, equidad social, y en la conservación ambiental de la participación ciudadana.

II. MARCO TEÓRICO

En cuanto a los **antecedentes internacionales** tenemos a Niño y Contreras (2020). Colombia, concluyeron que, la mejora del desarrollo sostenible en las veredas chicaques y cascajal se basó en los impactos ambientales, socioculturales con un 53.5% con la participación ciudadana en medida de intervención hacia los actos de la fomentación y conservación del patrimonio cultural, finalmente el impacto económico, impulsado por el turismo y la seguridad, con el desarrollo de negocios locales, familiares convirtiendo la ciudad amigable con las condiciones justas para su desarrollo. Por otro lado, Alfie (2016) Mexico, Concluyo, que en los distritos más poblados existen abundancia de dióxido de carbono entre el 60% y 80% rodeados, consumiendo el 75% de las reservas naturales y el 50% el total de los residuos a nivel global. Ante el suceso se ha planificado acciones a través de la agenda 2030 que describe con la finalidad de desarrollar sostenibilidad ambiental y como efectuarlos en el presente, a través de los enfoques transversal, integrador y universal. A fin de reducir el impacto de la degradación de los recursos explotados, mejorando la calidad del ser humano y su desarrollo, prosperidad del planeta; Así mismo utiliza los instrumentos en la modalidad del consumo y producción sostenible y finalmente analiza la contratación pública, desde el inicio de su obra y la ejecución a desarrollar, presentando su informe actual y los aspectos que revelan en caso se omita el informe. Finalmente, el desarrollo sostenible mediante la descripción histórica de los indicadores social, ambiental, económico y el impacto de las políticas, se ha tenido que desarrollarse para llegar al estado actual; en este análisis las variables están determinando el camino hacia el desarrollo sustentable en México y sobre los resultados se encaminara a México como un país sustentable, mejorando el estado de la población y el cuidado hacia nuestro planeta. Finalmente, Chamarro (2016) Argentina, concluyó que, si no se adecuan las bases de integrar a la participación ciudadana en las políticas públicas, no tendremos resultados favorables en el informe, por ende, difícilmente las políticas puedan ejercer en su naturaleza de gobernabilidad. Rescatando de manera relevante la importancia de la ciudadanía, si se planifica en conjunto la revaloración del medio ambiente y social, puede generar grandes impactos en el escenario del medio ambiente para las futuras generaciones;

aun los mecanismos de participación ciudadana son ineficientes, de poca fluencia y en algunos casos no se encuentran entendible y amigable para su desarrollo, por ende, los gobiernos deben captar las atenciones de los ciudadanos a fin de mostrar mejores resultados en la renovación de las áreas verdes y brindándoles las atenciones adecuadas desde la atención en el municipio hasta los funcionarios del proyecto. A fin de obtener una respuesta pronta y eficiente a sus proyectos es la entrada de la participación ciudadana.

En relación a los **antecedentes nacionales** destacó a Salas (2019), quien concluyó que, la participación ciudadana resulta de gran importancia para efectos de transparentar la ejecución presupuestal, además de iniciar la participación activa de las mujeres dentro del enfoque económico, social de su localidad que compartan derechos y deberes en el accionar municipal con un 51.2%, donde se muestre la participación ciudadana efectiva, así se garantiza que los ciudadanos participen y ejerzan sus derechos de ser informados sobre los proyectos ambientales a desarrollar en su localidad. Así mismo, Hernández (2016) Perú, quien llegó a la siguiente conclusión: El crecimiento económico por las grandes tendencias y demandas internacionales ha traído en efecto la situación de deterioro de su territorio y población, estando así lejos de ser un país sostenible con un 50.9%. Además, de carecer de políticas públicas y reformas que no perjudique tanto al medio ambiente, así como una disciplina y la toma de conciencia implementada por el gobierno hacia la sociedad, comunicando que los recursos no son infinitos mediante los medios de comunicación y que al dañarlos nos hacemos daño a nosotros mismos. Además, Martínez y Fortunato (2019) Perú, concluyeron que, el 46.6% de la población vive en, asentamientos humanos, pueblos jóvenes, viviendas precarias, ya que la mayoría se encuentra en proceso de autoconstrucción, considerando el impacto de riesgo muy alto ante los fenómenos de desastres naturales. así mismo que el desarrollo de la construcción sostenible en el Perú es de conocimiento ancestral con el manejo de materiales naturales como arena, barro, carrizo, madera, piedra, adobe y quincha; que, con el tiempo, ha ido cediendo al ladrillo de arcilla, cemento, varilla de acero, concreto armado, láminas de zinc, materiales sintéticos, no apropiados para el medio ambiente. Por otra parte, en el sector residencial, contiene gran número de

habitantes que consumen energía, electricidad, combustible y que pueden contribuir al ahorro de las mismas, con proyectos de energía renovables, reconversión de vehículos a gas natural y la eficiencia energética. Por otra parte, Valencia (2018) Perú, concluyó que, la participación ambiental afectiva se da mediante un proceso y principio de decisiones ambientales. Sin embargo, en la práctica no es una herramienta vinculante en la decisión final de la certificación ambiental. Además, Una eficiente participación, garantiza la transparencia e información oportuna sobre los objetivos, contenidos, impactos y alcances de los proyectos de inversión, así mismo los mecanismos de participación ciudadana garantizando el enfoque interculturalidad de géneros participativos durante la planificación, evaluación y ejecución de los proyectos. Por otro lado, Meza (2017) Perú, determinó que, el éxito del desarrollo sostenible se basó en denuncias ambientales debidamente formuladas; obteniendo un impacto positivo con detener la deforestación y degradación de los árboles en su naturaleza, aplicando el monitoreo participativo en la comunidad. por otro lado, no se ha regulado los resultados del monitoreo que realizan directamente los ciudadanos, sin participación de la autoridad. Finalmente, Loayza (2016) que la transformación de los objetivos y oportunidades del desarrollo sostenible en el Perú se da en el emprendimiento participativo con un 55.9% que genera riquezas a corto plazo, planteando soluciones innovadoras que respondan y conserven los desafíos que presenta nuestro país. Con este compromiso participativo, se realiza alianzas entre la sociedad, los gobiernos y el sector privado.

Entre las diferentes **conceptualizaciones** de **participación ciudadana** se tiene la descripción de Pinochet (2017), quien indicó que la participación ciudadana es el derecho que se ejerce a través del dialogo en asuntos públicos, con el objeto de intervenir y participar de manera informativa, efectiva y responsable en los proyectos fundamentalmente el de las nuevas generaciones, resolviendo los conflictos medio ambientales que permiten a la ciudadanía acercarse a las políticas ambientes y se tomen decisiones sobre ellas (pp. 9-13). Por otro lado, Ivorra y García (2018) precisaron que, la participación ciudadana es la incidencia de los individuos que exponen y resuelven asuntos de interés público, con el fin de potenciar o maximizar los beneficios hacia su comunidad (p.180). Por otra parte, Castillo (2017), Define a la

participación ciudadana, como un vínculo de derechos y libertades, entre la sociedad democrática y las opiniones participativas que resguardan el cuidado de las áreas verdes, con la implementación de una cultura y educación ambiental, acercando al ciudadano en las decisiones políticas ambientales y asociándose entre ellos como juntas vecinales (pp.157-180). Finalmente, Simonsen (2018), que adopta el concepto de la participación ciudadana, como, un principio, un derecho, un deber y un proceso, a fin de tener acceso a la información pública y participar en asuntos del estado(pp.12-14). Sobre las **dimensiones de la participación ciudadana** se basó en el planteamiento de Pinochet (2017) quien abordó a la participación ciudadana en 4 dimensiones: **Enfoque de género, transparencia, diálogo continuo, enfoque intercultural**. Referente al **enfoque de género**, Ivorra y García (2018) señalaron que Incentivar la participación de hombres y mujeres genera una inclusión de igualdades, ejerciendo sus derechos. Además, Castillo (2017) señaló que, uno de los ODS es asegurar la participación de la igualdad de género, en la búsqueda de oportunidades como el liderazgo en puestos directivos; actualmente en el Perú el 7% son mujeres que posicionan cargos de directorios y el 93% son mujeres que trabajan en la informalidad. Por otro lado, Simonsen (2018), Comento que una forma de incentivar el desarrollo social en la ciudad, es promoviendo una responsabilidad compartida en hombre y mujeres. Finalmente, Pinochet (2017) manifestó que, la igualdad de oportunidades debe ser equitativo en hombres y mujeres a fin de tener un crecimiento social, cultural y económico. Respecto a la **transparencia**, Ivorra y García (2018) Afirmaron que la transparencia se expresa mediante mecanismos de acceder a la información, como los medios publicitarios, páginas web, la rendición de cuentas y las audiencias. De igual manera, Castillo (2017) considero a la transparencia como un pilar del gobierno electrónico de fácil acceso a la información. así mismo Pinochet (2017) manifestó que, la información debe ser veraz y accesible. En relación al **diálogo** continuo, Ivorra y García (2018) sustentaron que el dialogo continuo es un proceso comunicacional entre 2 personas con el fin de resolver su conflicto de manera directa, con la intención de llegar acuerdos igualitarios. De igual forma, Simonsen (2018), define al dialogo continuo como un mecanismo de prevención de los conflictos sociales; con una muestra del 60% de procesos abiertos

por hechos de violencia en el Perú y se resuelven mediante el diálogo y la ley. Finalmente, Pinochet (2017) manifestaron que, deben fomentarse un dialogo constante entre las autoridades y las poblaciones locales a fin de terminar los conflictos sociales. En tanto al **enfoque intercultural**, Ivorra y García (2018) definieron el enfoque intercultural como un fundamento ético incorporando los diversos grupos étnicos culturales. También Simonsen (2018) comento que el enfoque intercultural ofrece importantes oportunidades de innovación social, desarrollo ambiental y económico. Por último, Pinochet (2017) manifestó que, se debe promover la participación local en su diversidad cultural; ejercer el compromiso de la sociedad hacia la cultura del medio ambiente y ejerzan su derecho al ser informados sobre los proyectos de desarrollo sostenible en su localidad. (p.22).

En cuanto a las teorías relacionadas a la participación ciudadana, Catala y García (2018:20) Señalo, por primera vez en la Constitución Política del Perú del año 1993 que se establece la participación de los ciudadanos en asuntos de carácter públicos. Por otro lado, la ley N° 26300 vigente que determinan los derechos de los ciudadanos en temas de participación y control ciudadano. Así mismo, La Declaración Universal de los Derechos Humanos precisa que todo ciudadano posee la potestad a intervenir en temas de interés público, sea directa o indirectamente. En relación a nuestra carta magna vigente desde el año 1993, señala los derechos que poseen los ciudadanos a participar en las acciones gubernamentales que el Estado ejecute. La Ley N° 27658 señala la Democracia Participativa. El Estado procura impulsar los mecanismos participativos hacia un gobierno democrático; por medio de comunicaciones directas en la participación. (Art. 8). El ciudadano debe de asistir en los procesos presupuestales, fiscalización y de control, mediante los mecanismos que la normatividad establezca. (Art. 9) Del mismo modo, McLaverty, (2017). Comento que, en la mayoría de las municipalidades, no rinden cuentas con la transparencia de información, por ende, la corrupción de fondos es muy corrientes. Además, la revocatoria, favorece a algunas personas y no al desarrollo del bien común de la población (p.711). Por su parte, López (2019), la Carta Iberoamericana señala como enfoques participativos y fundamentales a la planificación y organización de las políticas hacia la participación con el conocimiento del acceso de

información de las obras a ejecutar, mediante los medios de comunicación, con la finalidad de otorgar a los ciudadanos las rutas alternas a direccionar y evitar conflictos sociales que no generan la contribución de un desarrollo social; así mismo, el uso adecuado de los espacios recreativos como los parques zonales; vigilando la integridad del ciudadano y la buena pro en el cuidado de las áreas verdes integrando a la participación vecinal según las condiciones básicas a desarrollar en su entorno y los resultados(pp. 24-28)

Entre las diferentes **conceptualizaciones** del **desarrollo sostenible** se tiene la descripción de Ibagué (2018) definió que, el desarrollo sostenible satisface nuestras necesidades actuales, sin comprometer a las generaciones futuras (P.16). Por otra parte, Ivorra y García (2018) sustentaron que el desarrollo sostenible se basa en la construcción sostenible entre los usuarios, el gobierno y el ambiente como un mecanismo efectivo. Así mismo Miranda, Neira, Torres y Valdivia (2018) Comentaron que, el desarrollo sostenible se basó con la implementación de un sistema de monitoreo, haciendo seguimientos a los objetivos del DS. Teniendo en cuenta a Osorio y Moscoso (2017) definieron que el desarrollo sostenible procede en la satisfacción a la escases actual, sin perjudicar la capacidad futura, involucrando a las dimensiones como la eficiencia económica, la equidad social y la conservación del medio ambiente en su desarrollo. Finalmente tenemos Meza (2017) comentando que el desarrollo sostenible se basa en el crecimiento, ambiental, social y económico para lograr el desarrollo de los diecisiete **objetivos planteados en la agenda 2030** A fin de obtener ingresos con la planificación y financiación, así mismo la reintegración a la sociedad con el conocimiento previo sobre las causas de los problemas medio ambientales que surgen y afectan a los niveles sociales y culturales de igual forma nuestra economía que pretende ir en crecimiento, asegurando que la ayuda sea un proceso continuo, en la formación de puestos laborales a mediano y largo plazo, mejorando el desempeño y un mayor ingreso, adaptación al cambio climático, servicios de energías sostenibles y accesibles. Sobre las **dimensiones del desarrollo sostenible** se basó en el planteamiento de Osorio y Moscoso (2017) quienes abordaron el desarrollo sostenible en 3 dimensiones: **la eficiencia**

económica, la equidad social y la conservación del medio ambiente. Respecto a la **eficiencia económica**, Osorio y Moscoso (2017) definieron que la eficiencia económica es la utilización eficiente de los recursos para generar oportunidades de empleo y oportunidad de ingresos. Ivorra y García (2018) definieron que la eficiencia económica, consiste en el uso apropiado de los recursos a fin de obtener una distribución efectiva y oportuna del capital y el trabajo (p.2). Así mismo Miranda, Neira, Torres y Valdivia (2018) sustentaron que la eficiencia económica es la transformación, innovación y resignación de recursos con la flexibilidad de su uso (p.39). Por otra parte, Schumpeter (2017) identifico a la eficiencia económica como un proceso de destrucción creativa y beneficiosa a medida que revolucione su estructura. Por último, Osorio y Moscoso (2017) definieron que la eficiencia económica es la forma eficiente de utilizar los recursos para generar oportunidades de empleo eh ingresos. Respecto a la **equidad social**, Ivorra y García (2018) sustentaron que la equidad social, identifica los problemas de contaminación ambiental en la sociedad (pp.26). Además, Miranda, Neira, Torres y Valdivia (2018) comentaron que se debe promover las bases establecidas en la equidad social, con promover el desarrollo sostenible, Así mismo Torres (2019) mención que, las condiciones de participación se basan en monitorear los estándares de calidad y monitorear las condiciones básicas en la equidad social (p.1). finalmente, Osorio y Moscoso (2017) definieron que la equidad social se da en la creación de condiciones en la participación efectiva. En tanto a la **conservación del medio ambiente**, Ivorra y García (2018) definieron que la conservación del medio ambiente se establece por las exigencias en su desarrollo y mostrando interés por el medio ambiente. Así mismo Miranda, Neira, Torres y Valdivia (2018) sustentaron que la conservación del medio ambiente se muestra en la voluntad para proteger el medio ambiente. Por otra parte, Duran y Lara (2018) comentaron que la conservación del medio ambiente se da en la actitud para solucionar problemas medio ambientales. Por ultimo Osorio y Moscoso (2017) definieron que las bases de promover la conservación del medio ambiente deben ser de modo activo con la reserva y preservación de las áreas verdes. **En cuanto a las teorías relacionadas al desarrollo sostenible** Cardozo (2016) El concepto de desarrollo sostenible se inicia en el año 1987 con el Informe

Brundtland "Nuestro futuro común". Para desarrollar el crecimiento de una sociedad se debe incluir la sostenibilidad climática, económica y social, así los Gobiernos nacionales, regionales y locales, detienen el deterioro y los efectos que atraen la sobre explotación de recursos. Alterando el ciclo de productividad que presentan y las consecuencias de los mismos. En la Conferencia de las Naciones Unidas (Río de Janeiro, 1992), aprobaron el programa Agenda 21, que menciona todos los problemas climáticos que se abordan a nivel mundial, así mismo en el Perú se tomó como modelo a seguir en cada localidad, región y municipal, una agenda 21, colocando los problemas más frecuentes en cada comunidad y los proyectos que generen una rehuso con los recursos explotados, así revalorizaran los recursos en curso y no se sobre explotaría, continuando con el ciclo de vida sin causa daños futuros para las próximas generaciones, Por otra parte, Vargas (2016) sustento el término "desarrollo sostenible" aproximadamente desde el siglo XVII asemejándolo con la prosperidad o mejora, otros lo relacionan con aumento o avance, identificando que la base de ello es el tiempo en el cual uno desarrolla valores en la manipulación de los recursos y el cuidado de ello para su permanencia. Según Hidalgo (1998), en el siglo XVII se describe los primeros fragmentos para la prevención del uso de los recursos a desarrollar a fin de no deteriorarlos y por ende no contaminar la flora, la fauna en su proceso de reproductivo y el medio que los rodea. Además, se reconoce a los mercantilistas como los "fundadores" del desarrollo sostenible. Con la expansión de su productividad en base al cuidado de sus recursos y la no sobre explotación de ello, a fin de no considerar los efectos que puedan atraer en años próximos y destruyan sus nuevas generaciones impulsando el crecimiento y desarrollo de su producción total sin considerar sus efectos.

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

Como **paradigma** fue **positivista**, según Ibáñez (2016), comento que el paradigma no debe especularse, al contrario, el ser humano debe tratar de explicar los fenómenos mediante instrumentos que puedan medirse, describirse y observarse de los hechos en la realidad. En esta investigación fue de tipo positivista, Explico también el termino positivista surge de la explicación y transformación de métodos experimentales, con la finalidad de buscar las causas y los efectos que inciden en el comportamiento de los fenómenos. Siendo el **enfoque cuantitativo**, según Ibáñez (2016), Define que, el enfoque cuantitativo, tiene el propósito de recaudar información sustentable en la aplicación de las encuestas realizadas utilizando las variables o instrumentos estadísticamente descriptiva.

Tipo de investigación fue **básica**, según Ibáñez (2016), definió el termino básica por la inclusión de un elemento nuevo transformando un panorama de realidades problemáticas a fin de aportar conocimientos a través de los resultados obtenidos y el termino descriptiva causal por que no se manipulan deliberadamente las variables analizadas.

Diseño de investigación, fue **no experimental**, Según Ibáñez (2016) comento que, el diseño no experimental es el tratamiento de un grupo de estudios cuantitativos (encuestas, estudios ex post facto retrospectivos prospectivos, etc.) Además, define el termino descriptivo, explicativo y causal por que explica las causas y los efectos de las variables como la participación ciudadana y desarrollo sostenible a fin de comprobar la hipótesis y los resultados que atribuyen de gran importancia. Finalmente comenta el termino transversal por que se recoge información en un determinado tiempo, describiendo las variables y evaluando sus incidencias. El **Método** que se empleo fue **hipotético-deductivo**, según Ibáñez (2016) afirmo que dicho método se basa de razonamiento que permite interpretar las conclusiones, explicando con hechos en las realidades.

3.2. Variables y operacionalización

Operacionalización

Ibáñez (2016) menciona que la operacionalización es un procedimiento razonable con la modificación de las variables especulativa y de intervalo a fin de elaborar sus índices.

Variable

De acuerdo con Bernal (2006), una variable es un atributo, se manifiestan o no en las sociedades, grupos presentándose en matices de diferentes fracciones.

Variable Independiente: Participación ciudadana

Definición conceptual

Pinochet (2017), definió que a la participación ciudadana como el derecho que se ejerce a través del dialogo en asuntos públicos, con el objeto de intervenir y participar de manera informativa, efectiva y responsable en los procesos determinantes, resolviendo los conflictos medio ambientales que permiten a la ciudadanía acercarse a las políticas ambientes y se tomen decisiones sobre ellas.

Definición operacional

La participación ciudadana, en forma operacional se define mediante cuatro dimensiones: Enfoque de género, transparencia, diálogo continuo, enfoque intercultural; en relación a ello se aplicará un instrumento con 20 ítems. (ver anexo 5)

Variable dependiente: Desarrollo sostenible

Definición conceptual

Osorio y Moscoso (2017), definieron al desarrollo sostenible como un proceso capaz de satisfacer la escases actual, sin comprometer la capacidad futura, involucrando a las dimensiones como la eficiencia económica, la equidad social y la conservación del medio ambiente en su desarrollo.

Definición operacional

A nivel operacional el desarrollo sostenible se mide con cuatro dimensiones:

Eficiencia Económica, Equidad social y conservación ambiental; Asimismo, se utiliza

un instrumento con opciones de respuesta ordinal o politómicas, con 20 ítems. (ver anexo 5).

3.3. Población, muestra y muestreo

Población, según Gonzalez y Pazmiño (2015). concluyo que, la población es una agrupación de partes, con la finalidad de ser extensivas. (p.81). Asimismo, la población será de **180** personas dirigente, vecinos, residentes en el distrito de San Borja año 2020.

Criterios de inclusión: Personas dirigentes o vecinos que participen en juntas vecinales en el distrito de san Borja.

Criterios de exclusión: Personas residentes de otros distritos y se encuentren en condición de residentes en el distrito de san Borja.

Muestra según Bernal (2016), comento que, la muestra es una porción de la población, con la siguiente fórmula:

$$n = \frac{(p * q) Z^2 * N}{(e)^2 (N-1) + (p * q) Z^2}$$

Reemplazando en la Formula:

Valores:	
N =	180
$\sigma^2 = S^2 =$	0.50
$\alpha =$	0.05
$Z_{\alpha/2} =$	1.96
e =	0.05

Ajuste Maestral: Nuestra muestra será a 123 vecinos residentes en el distrito de san Borja.

⇒	n ≈	123
Tamaño de muestra		

Muestreo: Fue **probabilístico de tipo aleatorio simple**, según Ibáñez (2016) concluyó que, el muestro probabilístico de tipo aleatorio simple, es la selección de un grupo de personas, donde el investigador, considera a través de la formula el número de muestra al azar y direcciona en base a su análisis y los resultados de acuerdo a la calidad de acceso.

3.4. Técnica e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad

Técnica: Según Ibáñez (2016), lo define al criterio de como seleccionar nuestra muestra que representara nuestra población; el método de recolección fue la **encuesta**, la cual

servirá para realizar nuestra base de datos y la elaboración mediante informes estadísticos, factibles.

Instrumento: Ibáñez (2016), Argumento, como una herramienta a utilizar por el investigador con el fin de recolectar información sobre sus variables. El **instrumento** a utilizar para este trabajo fue un **cuestionario** trabajado bajo los indicadores (muestra) para la recolección de datos relevantes del distrito.

Tabla 1

Ficha técnica del instrumento: Participación ciudadana y Desarrollo sostenible

Técnica:	Encuesta
Instrumento:	Cuestionario (adaptado)
Autor:	Ibáñez (2016)
Adaptada por:	Deysi Mercedes Yañez Arroyo
Ámbito de aplicación:	Residentes en el distrito de San Borja
Tiempo de aplicación:	20 minutos promedio
Administración:	Directa e individual
Significación:	Evalúa la perfección de los pobladores sobre la participación ciudadana
Dimensiones:	Para la Participación Ciudadana tenemos las sgtes dimensiones: Enfoque de género, transparencia, dialogo continuo, Enfoque intercultural.
	Para el Desarrollo sostenible contamos con las sgtes dimensiones: Eficiencia económica, equidad social y la conservación del medio ambiente.
Evalúa con la escala de Likert:	(1) Nunca (2) Casi nunca (3) A veces (4) Casi siempre (5) Siempre. La calificación es la suma simple del valor atribuido a cada ítem.

Nota: Cuestionario adaptado (2020)

Validez:

Ibáñez (2016), lo define como un proceso de evaluación hacia los instrumentos de medición de las variables, en ese sentido el proceso de validez fue mediante los investigadores con grado de Maestro y Doctor y que trabajan en la escuela de post grado de la universidad cesar vallejo.

Tabla 2

Resultados de la opinión de los expertos

Experto	Especialidad	Opinión
Dr. Ulises Córdova García	Metodológico	Aplicable
Mg. Martin Gonzales Rodríguez	Metodológico	Aplicable
Dra. Innes Sifuentes Prieto	Metodológico	Aplicable

Nota: Certificado de validez de contenido (2020)

Confiabilidad:

González y Pazmiño (2015). comento que, el rango de persistencia de un instrumento de medida, amerita ser entre 0 y 1. Así se aplicará la medida y se obtendrá el coeficiente:

Alpha de Crombach, cuya fórmula de cálculo es la siguiente:

$$\alpha = \left(\frac{K}{K-1} \right) \left(1 - \frac{\sum S_i^2}{S_t^2} \right)$$

S_t^2 : Varianza de los puntajes totales.

S_i^2 : Varianza del ítem.

K: Número de ítems.

Tabla 3

Escala y valores de la confiabilidad del coeficiente de alfa de crombach

Valores	Escala
-01 a 0	No es confiable
0.01 a 0.49	Baja confiabilidad
0.50 a 0.75	Moderada confiabilidad
0.76 a 0.89	Fuerte confiabilidad
0.90 a 1	Alta confiabilidad

Nota: Tomado de Hernández El, Al(2018)

Así mismo, en este estudio para estimar la confiabilidad de los dos cuestionarios, se aplicó una prueba piloto de 20 cuestionarios, sometiéndose a la técnica de Alpha de Crombach, utilizando el software estadístico SPSS Versión 25 y elaborados con escala ordinal politómica tipo Likert.

Tabla 4

Fiabilidad de la variable:

Variables	Alpha de Crombach	N° de elementos
Participación ciudadana	0,961	20
Desarrollo sostenible	0.976	20

Nota: Análisis estadístico de confiabilidad SPSS versión 25.

Siendo los siguientes resultados para la participación ciudadana es igual a 0,961 y desarrollo sostenible es igual a 0,976. Por tanto, se puede afirmar que ambos tienen una alta confiabilidad.

3.5. Procedimientos.

Se aplicará el cuestionario de las dos variables, participación ciudadana y desarrollo sostenible a los dirigentes y ciudadanos residentes en el distrito de san Borja 2020.aplicandose de forma anónima y bajo la supervisión del investigador, finalmente se realizará en base a la información obtenida al programa SPSS 25 para el procesamiento, análisis e interpretación de resultados.

3.6. Método de análisis de datos:

Para validar el presente trabajo de investigación con la información obtenida de la encuesta y procesados con el programa SPSS- versión 25, se determina lo siguiente: La estadística descriptiva, aplicando la distribución de frecuencias de la variable y sus dimensiones para presentar la elaboración de gráficos. La estadística inferencial, implica contrastar la hipótesis si $p > 0.05$ se acepta la hipótesis nula (H_0) y si $p < 0.05$ se acepta la hipótesis alterna (H_1) se aplicó la prueba estadística de **regresión logística ordinal** (variable politómica y cuantitativa).

3.7. Aspectos éticos:

En el presente trabajo, se realizó el conocimiento previo del tema a encuestar y las instrucciones sobre el proceso de la opinión pública mediante la encuesta en el anonimato del llenado, así mismo se les agradeció por su participación del presente estudio a los dirigentes, vecinos residentes del distrito de san Borja y las consideraciones éticas son de carácter anónimo y con el consentimiento previo del encuestado.

IV. RESULTADOS

4.1. Resultados descriptivos.

Tabla 5

Frecuencias descriptivas de la Variable: Participación Ciudadana y Dimensiones en el distrito de san Borja, 2020.

Variable y dimensiones	Participa		Poco Participa		No Participa		Total
	n	%	n	%	n	%	N
D1: Enfoque de Genero	11	8.9	40	32.5	72	58.5	123
D2: Transparencia	26	21.1	50	40.7	47	38.2	123
D3: Dialogo Continuo	12	9.8	36	29.3	75	61.0	123
D4:Enfoque Intercultural	11	8.9	65	52.8	47	38.2	123
Participación Ciudadana	11	8.9	40	32.5	72	58.5	123

Nota: Análisis estadístico SPSS_25(2020).

En los resultados obtenidos en el nivel 'Participa' se obtuvo un 21.1% en la dimensión "Transparencia" la cual hace referencia para la variable "Participación ciudadana", en el nivel "Poco participa" encontramos en la dimensión Enfoque de género la cual, nos hace referencia que debemos realizar proyectos de inclusión social, finalmente en el nivel "No Participa" destacamos a la dimensión Enfoque de género con un 58.5% de los 123 encuestados, coincidiendo Aproximadamente con el porcentaje de la variable.

Tabla 6

Frecuencias descriptivas de la Variable: Desarrollo sostenible y Dimensiones en el distrito de san Borja, 2020.

Variable y dimensiones	Deficiente		Poco Deficiente		Eficiente		Total
	n	%	n	%	n	%	N
D1: Eficiencia Económica	81	65.9	32	26.0	10	8.1	123
D2: Equidad Social	84	68.3	29	23.6	10	8.1	123
D3: Conservación Ambiental	64	52.0	47	38.2	12	9.8	123
Desarrollo sostenible	85	69.1	28	22.8	10	8.1	123

Nota: Análisis estadístico SPSS_25(2020).

En los resultados obtenidos destacamos en el nivel 'Deficiente' de la variable Desarrollo Sostenible con un 69.1% de los 123 encuestados. Asimismo, destaco la dimensión "Equidad Social" que tuvo un 68.3% del mismo total. De igual manera La Dimensión "Eficiencia Económica" presentó en este nivel (65.9%). Por último, la

dimensión “Conservación Ambiental” fue la que menor proporción obtuvo 52.2% en el siguiente nivel más frecuente fue ‘Poco eficiente’ en donde destaco notoriamente la dimensión “Conservación Ambiental “con un 38.2% del total. Mientras que la Variable Desarrollo Sostenible tuvo un 22.8%. Finalmente, en el nivel ‘eficiente’ los porcentajes de frecuencias fueron los menores para la variable como para sus dimensiones, aunque la dimensión ‘Conservación Ambiental’ fue la que tuvo la mayor proporción con un 9.8% del total de encuestados, coincidiendo con el mismo porcentaje de la variable.

4.2. Análisis inferencial:

Nivel de significancia:

El nivel de significación teórica " $\alpha=0.05$ " que corresponde a un nivel de confiabilidad del 95%

Regla de decisión:

Si $p_valor < 0,05$, rechazar H_0 ; Si $p_valor \geq 0,05$, aceptar H_0

Hipótesis general

H_0 . La participación ciudadana no incide significativamente en el desarrollo sostenible, en el distrito de San Borja 2020.

H_1 . La participación ciudadana incide significativamente en el desarrollo sostenible, en el distrito de San Borja 2020.

Tabla 7

Ajuste del modelo y Pseudo R².

Información de ajuste de los modelos						
Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.	Pseudo R cuadrado	
Sólo intersección	76,842				Cox y Snell	,418
Final	10,212	66,630	2	,000	Nagelkerke	,525
					McFadden	,340

Función de enlace: Logit.

Según la prueba del ajuste del modelo en relación al contraste de la razón de verosimilitud indica que el modelo logístico es significativo ($\chi^2 = 66,630$; $p(0,000) < 0,05$), por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis de investigación: La participación ciudadana incide significativamente en el desarrollo sostenible, en el distrito de San Borja 2020. Así mismo los resultados del Pseudo R² muestran 3 coeficientes que miden la

incidencia, en nuestro caso tomamos el coeficiente de Nagelkerke que fue de 0,525 indicando que la Participación Ciudadana incide en un 52.5% sobre el Desarrollo Sostenible.

Tabla 8

Estimaciones de parámetros mediante RLO de las variables Participación Ciudadana y Desarrollo sostenible, en el distrito de San Borja 2020.

		Estimaciones de parámetro					Intervalo de confianza al 95%	
		Estimación	Desv. Error	Wald	gl	Sig.	Límite inferior	Límite superior
Umbral	[Desarrollo_Sostenible = 1]	-23,032	,345	4455,995	1	,000	-23,708	-22,356
	[Desarrollo_Sostenible = 2]	-2,303	1,049	4,820	1	,028	-4,358	-,247
Ubicación	[Participacion_Ciudadana=1]	-24,367	,451	2921,179	1	,000	-25,251	-23,483
	[Participacion_Ciudadana=2]	-23,879	,000	.	1	.	-23,879	-23,879
	[Participacion_Ciudadana=3]	0 ^a	.	.	0	.	.	.

Función de enlace: Logit.

a. Este parámetro está establecido en cero porque es redundante.

La puntuación Wald para este modelo indicó que la variable Participación Ciudadana responde de manera importante a la predicción de la variable Desarrollo Sostenible; en el nivel 4455,995 asociado a un nivel de significancia 0,000, es decir < 0,05. Esto permite inferir que a medida que la Participación Ciudadana mejore, entonces el Desarrollo Sostenible también mejorará.

Hipótesis específica 1

H0. La participación Ciudadana no incide significativamente en la Eficiencia Económica, en el distrito de san Borja, 2020.

H1. La participación Ciudadana incide significativamente en la Eficiencia Económica, en el distrito de san Borja, 2020.

Tabla 9

Ajuste del modelo y Pseudo R².

Información de ajuste de los modelos					
Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.	Pseudo R cuadrado
Sólo intersección	80,147				Cox y Snell ,433
Final	10,343	69,804	2	,000	Nagelkerke ,535 McFadden ,342

Función de enlace: Logit.

Según la prueba del ajuste del modelo en relación al contraste de la razón de verosimilitud indica que el modelo logístico es significativo ($\chi^2 = 69,804$; $p(0,000) < 0,05$), por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis de investigación: La participación ciudadana incide significativamente en la eficiencia económica, en el distrito de San Borja 2020. Así mismo los resultados del Pseudo R^2 muestran 3 coeficientes que miden la incidencia, en nuestro caso tomamos el coeficiente de Nagelkerke que fue de 0,535 indicando que la Participación Ciudadana incide en un 53.5% sobre la eficiencia económica.

Tabla 10

Estimaciones de parámetros mediante RLO de las variables Participación Ciudadana y Eficiencia económica, en el distrito de San Borja 2020.

Estimaciones de parámetro							
						Intervalo de confianza al 95%	
			Desv.			Límite	
	Estimación	Error	Wald	gl	Sig.	inferior	Límite superior
Um [Eficiencia_Economica = 1]	-23,196	,323	5165,179	1	,000	-23,828	-22,563
bral [Eficiencia_Economica = 2]	-2,303	1,049	4,820	1	,028	-4,358	-,247
Ubi [Participacion_Ciudadana=1]	-24,531	,434	3194,411	1	,000	-25,381	-23,680
caci [Participacion_Ciudadana=2]	-23,601	,000	.	1	.	-23,601	-23,601
ón [Participacion_Ciudadana=3]	0 ^a	.	.	0	.	.	.

Función de enlace: Logit.

a. Este parámetro está establecido en cero porque es redundante.

La puntuación Wald para este modelo indicó que la variable Participación Ciudadana responde de manera importante a la predicción de la dimensión Eficiencia Económica; en el nivel 5165,179 asociado a un nivel de significancia 0,000, es decir $< 0,05$. Esto permite inferir que a medida que la Participación Ciudadana mejore, entonces la Eficiencia Económica también mejorará.

Hipótesis específica 2

H0. La participación Ciudadana no incide significativamente en la Equidad Social en el distrito de san Borja, 2020.

H1. La participación Ciudadana incide significativamente en la Equidad Social en el distrito de san Borja, 2020.

Tabla 11

Ajuste del modelo y Pseudo R².

Información de ajuste de los modelos					
Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.	Pseudo R cuadrado
Sólo intersección	77,481				Cox y Snell ,421
Final	10,255	67,226	2	,000	Nagelkerke ,526 McFadden ,339

Función de enlace: Logit.

Según la prueba del ajuste del modelo en relación al contraste de la razón de verosimilitud indica que el modelo logístico es significativo ($x^2 = 67,226$; $p(0,000) < 0,05$), por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis de investigación: La participación ciudadana incide significativamente en la Equidad Social, en el distrito de San Borja 2020. Así mismo los resultados del Pseudo R² muestran 3 coeficientes que miden la incidencia, en nuestro caso tomamos el coeficiente de Nagelkerke que fue de 0,526 indicando que la Participación Ciudadana incide en un 52.6% sobre la Equidad Social.

Tabla 12

Estimaciones de parámetros mediante RLO de las variables Participación Ciudadana y la Equidad Social, en el distrito de San Borja 2020.

Estimaciones de parámetro								
		Estimación	Desv. Error	Wald	gl	Sig.	Intervalo de confianza al 95%	
							Límite inferior	Límite superior
Umbral	[Equidad_Social = 1]	-23,072	,338	4671,136	1	,000	-23,734	-22,410
	[Equidad_Social = 2]	-2,303	1,049	4,820	1	,028	-4,358	-,247
Ubicación	[Participacion_Ciudadana=1]	-24,407	,445	3006,036	1	,000	-25,280	-23,535
	[Participacion_Ciudadana=2]	-23,803	,000	.	1	.	-23,803	-23,803
	[Participacion_Ciudadana=3]	0 ^a	.	.	0	.	.	.

Función de enlace: Logit.

a. Este parámetro está establecido en cero porque es redundante.

La puntuación Wald para este modelo indicó que la variable Participación Ciudadana responde de manera importante a la predicción de la dimensión Equidad Social; en el nivel 4671,136 asociado a un nivel de significancia 0,000, es decir $< 0,05$. Esto permite inferir que

a medida que la Participación Ciudadana mejore, entonces la Equidad Social también mejorará.

Hipótesis específica 3

H0. La participación Ciudadana no incide significativamente en la Conservación Ambiental en el distrito de san Borja, 2020.

H1. La participación Ciudadana incide significativamente en la Conservación Ambiental en el distrito de san Borja, 2020.

Tabla 13

Ajuste del modelo y Pseudo R².

Información de ajuste de los modelos					
Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.	Pseudo R cuadrado
Sólo intersección	79,596				Cox y Snell ,423
Final	11,935	67,226	2	,000	Nagelkerke ,500 McFadden ,294

Función de enlace: Logit.

Función de enlace: Logit.

Según la prueba del ajuste del modelo en relación al contraste de la razón de verosimilitud indica que el modelo logístico es significativo ($\chi^2=67,226$; $p(0,000) < 0,05$), por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis de investigación: La participación ciudadana incide significativamente en la Conservación ambiental, en el distrito de San Borja 2020. Así mismo los resultados del Pseudo R² muestran 3 coeficientes que miden la incidencia, en nuestro caso tomamos el coeficiente de Nagelkerke que fue de 0,500 indicando que la Participación Ciudadana incide en un 50.0% sobre la Conservación ambiental.

Tabla 14

Estimaciones de parámetros mediante RLO de las variables Participación Ciudadana y la Conservación ambiental, en el distrito de San Borja 2020.

		Estimaciones de parámetro				Intervalo de confianza al 95%		
		Estimación	Desv. Error	Wald	gl	Sig.	Límite inferior	Límite superior
Umbral	[Conservacion ambiental= 1]	-22,971	,316	5285,307	1	,000	-23,590	-22,352
	[Conservacion ambiental = 2]	-18,542	1,032	322,535	1	,000	-20,566	-16,518
Ubicación	[Participacion_Ciudadana= 1]	-23,355	,396	3478,296	1	,000	-24,131	-22,579
	[Participacion_Ciudadana= 2]	-23,091	,000		1		-23,091	-23091
	[Participacion Ciudadana=3]	0 ^a			0			

Función de enlace: Logit.

a. Este parámetro está establecido en cero porque es redundante.

La puntuación Wald para este modelo indicó que la variable Participación Ciudadana responde de manera importante a la predicción de la dimensión conservación ambiental; en el nivel 5285,307 asociado a un nivel de significancia 0,000, es decir < 0,05. Esto permite inferir que a medida que la Participación Ciudadana mejore, entonces la Conservación ambiental también mejorará.

V. DISCUSIÓN

En referencia a la hipótesis general, acerca de la incidencia de la participación ciudadana en el desarrollo sostenible en el distrito de san borja 2020; se ratificó con la prueba de ajuste del modelo significativamente ($\chi^2 = 66,630$; $p(0,000) < 0,05$), Asimismo, el Pseudo R^2 mediante el índice de Nagelkerke, nos certificó, que la Participación Ciudadana incide en un 52.5% sobre el Desarrollo Sostenible. Esto permite inferir que a medida que la Participación Ciudadana mejore, entonces el Desarrollo Sostenible también mejorará. Se coincide con Niño y Contreras (2020) quien en su resultado manifiesto que la mejora del desarrollo sostenible, se basa en los impactos ambientales, socioculturales con la participación ciudadana en medida de intervención hacia los actos de la fomentación y conservación del patrimonio cultural. Finalmente dichos resultados coinciden con Osorio y Moscoso (2017) quien refiere que el desarrollo sostenible procede en la satisfacción de la necesidad del presente, sin perjudicar la capacidad futura, involucrando a la eficiencia económica, la equidad social y la conservación del medio ambiente en su desarrollo.

En relación a la hipótesis específica 1, la participación ciudadana incide significativamente en la eficiencia económica, en el distrito de san Borja 2020, se reafirmo con la prueba del ajuste del modelo es significativo 0,000, es decir $< 0,05$; Así mismo los resultados del Pseudo R^2 mediante el índice de Nagelkerke nos comprobo que la participación ciudadana incide en un 53.5% sobre la eficiencia económica. Esto permite inferir que a medida que la participación ciudadana mejore, entonces la eficiencia económica también mejorará. Los resultados obtenidos concuerdan con Hernández (2016) quien en su resultado manifiesto que el crecimiento económico ha traído en efecto la situación de deterioro de su territorio y población, estando así lejos de ser un país sostenible , Además, de comunicar que los recursos no son infinitos y que al dañarlos nos hacemos daño a nosotros mismos. Finalmente, dichos resultados coinciden con Osorio y Moscoso (2017) quien refiere en el presente trabajo, que la eficiencia económica es la utilización eficiente de los recursos para generar oportunidades de empleo y oportunidad de ingresos. Por otro

lado se corroboró dichos resultados con la Declaración Universal de los Derechos Humanos, quien considero que todo ciudadano posee la potestad a intervenir en temas de interés público, sea directa o indirectamente.

En referencia a la hipótesis específica 2, en cuanto a la incidencia de la participación ciudadana en la equidad social en el distrito de san Borja 2020. Según la prueba del ajuste del modelo es significativo ($\chi^2 = 67,226$; $p(0,000) < 0,05$), Así mismo los resultados del Pseudo R^2 mediante el coeficiente de Nagelkerke nos contasto que la participación ciudadana incide con un 52.6% sobre la equidad social. Se coincide con Salas (2019), quien en su resultado manifestó que la participación ciudadana resulta de gran importancia para efectos de transparentar la ejecución presupuestal, además de iniciar la participación activa de las mujeres dentro del enfoque económico, social de su localidad que compartan derechos y deberes en el accionar municipal, donde se muestre la participación ciudadana efectiva, garantizándoles sus derechos de ser informados sobre los proyectos ambientales a desarrollar en su localidad. Finalmente dichos resultados coinciden con Osorio y Moscoso (2017) quienes refieren que la equidad social se da en la creación de condiciones en la participación efectiva. Por otro lado, se corroboró dichos resultados con McLaverty(2017), quien consideró que las municipalidades no rinden cuentas con la transparencia de información, por ende, la corrupción de fondos es muy corrientes (p.711).

En referencia a la hipótesis específica 3, la participación ciudadana incide significativamente en la conservación ambiental en el distrito de san Borja, 2020 Según la prueba del ajuste del modelo en relación al contraste de la razón de verosimilitud indica que el modelo logístico es significativo ($\chi^2 = 67,226$; $p(0,000) < 0,05$), Así mismo los resultados del Pseudo R^2 mediante el coeficiente de Nagelkerke nos ratificó que participación ciudadana incide con un 50.0% en la conservación ambiental. esto permite inferir que a medida que la participación ciudadana mejore, entonces la conservación ambiental también mejorará. se concuerda con Loayza (2016) quien refiere que la transformación de los objetivos y

oportunidades del desarrollo sostenible en el Perú se da en el emprendimiento participativo que genera riquezas a corto plazo, planteando soluciones innovadoras que respondan y conserven los desafíos que presenta nuestro país. Con este compromiso participativo, se realiza alianzas entre la sociedad, los gobiernos y el sector privado. Finalmente, se coincide con Osorio y Moscoso (2017) quienes manifestaron que, las bases de promover la conservación del medio ambiente deben ser de modo activo con la reserva y preservación de las áreas verdes. Por otro lado, se coincide con Vargas (2016), quien refirió que el “desarrollo sostenible” desarrolla valores en la manipulación de los recursos y el cuidado de ello para su permanencia.

VI. CONCLUSIONES

Primera:

De acuerdo al objetivo general, se logró determinar que la participación ciudadana incide en el desarrollo sostenible, en el distrito de san Borja, 2020. Esto se demuestra en el modelo de ajuste ,000 <0,05; de igual manera los resultados del Pseudo R² mediante el coeficiente de Nagelkerke 52,5. % es la incidencia de la participación ciudadana en el desarrollo sostenible.

Segunda:

De acuerdo al objetivo específico 1, se logró determinar que la participación ciudadana incide en la eficiencia económica, en el distrito de san Borja, 2020. Esto demuestra que el modelo de ajuste ,000 <0,05 de igual manera los resultados del Pseudo R² mediante el coeficiente de Nagelkerke 53.5% es la incidencia de la participación ciudadana en la eficiencia económica.

Tercera:

De acuerdo al objetivo específico 2, se logró determinar que La participación Ciudadana incide significativamente en la Equidad Social, en el distrito de san Borja, 2020. Esto demuestra que el modelo de ajuste ,000 <0,05 de igual manera los resultados del Pseudo R² mediante el coeficiente de Nagelkerke 52.6% es la incidencia de la participación ciudadana en la Equidad Social.

Cuarta:

De acuerdo al objetivo específico 3, se logró determinar que la participación ciudadana incide en la Conservación ambiental, en el distrito de san Borja, 2020. Esto demuestra que el modelo de ajuste ,000 <0,05 de igual manera los resultados del Pseudo R² mediante el coeficiente de Nagelkerke 50.0% es la incidencia de la participación ciudadana en la Conservación del medio ambiente.

VII. RECOMENDACIONES

Primera:

Se recomienda a las autoridades de la Municipalidad de San Borja que sigan fomentando el desarrollo sostenible, a través de los avisos publicitarios que se encuentran alrededor de los parques sobre el cuidado y la conservación del medio ambiente, en beneficio de los vecinos que frecuentan regularmente para uso de recreaciones deportivas, paseos entre otros.

Segunda:

Se recomienda a las autoridades de la Municipalidad de San Borja que sigan promoviendo el desarrollo económico, mediante las ferias itinerantes en beneficio de los vecinos en la compra económica de los diversos productos en venta, de primera necesidad y en beneficio de los dirigentes que organizan dichas ferias a fin de generar ingresos con la venta de sus productos. Así mismo es fundamental que las autoridades mantengan un diálogo permanente con sus vecinos, evitando los conflictos vecinales. ya que las autoridades gestionan en forma correcta los recursos económicos para el bienestar de los vecinos.

Tercera:

Se recomienda a las autoridades de la Municipalidad de San Borja que sigan promoviendo las condiciones de participación mediante la Equidad Social en beneficio de los vecinos a fin de identificar los problemas más frecuentes de contaminación ambiental en la sociedad.

Cuarta:

Se recomienda a las autoridades de la Municipalidad de San Borja que sigan promoviendo la Conservación ambiental, en beneficio de los vecinos, mostrando actitud, voluntad para la protección del medio ambiente en las reservas y preservación de las áreas verdes. Así mismo es fundamental que las autoridades municipales realicen frecuentemente el mantenimiento de las áreas verdes, así preservara el cuidado del medio ambiente y despertara una conciencia humanística entre los vecinos de san Borja que permita poner en prácticas medidas de conservación ambiental.

REFERENCIAS

- Alfie, C. (2016), Política ambiental mexicana. *Montañas de papel, ríos de tinta y pocos cambios en cuarenta años*. (pp.209-222). ISSN: 0186-1840, Distrito federal, México. Recuperado de: <https://bit.ly/31DrcLC>
- Asamblea General de las Naciones Unidas. (2015). *Non-Communicable Diseases Deemed Development Challenge of Epidemic Proportions*. Department of Public Information: New York. Recuperado de: [http:// https://bit.ly/37GT7N2](http://https://bit.ly/37GT7N2)
- Andersen, I. (2015). *All-cause mortality associated with physical activity during leisure time, work, sports, and cycling to work*. Archives of Internal Medicine, 160(11):1621-8.
- Bórquez B. y Lopicich B. (2017) *La dimensión bioética de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)*. Revista de Bioética y Derecho, núm. 41, septiembre-diciembre, 2017, (pp. 121-139). Recuperado de: <https://bit.ly/3omSnTQ>
- Bolaños I, (2015). *Propuesta de instrumentos de política pública que promuevan la protección y cuidado ambiental en la gestión empresarial del Ecuador*. Recuperado de <http://repositorio.puce.edu.ec/handle/22000/10481>
- Cardoso, F. y Faletto, E. (2016). *Dependency and Development in Latin America. California: University of California Press*Hidalgo, El pensamiento económico sobre desarrollo: de los mercantilistas al PNUD. Huelva, España: Universidad de Huelva Publicaciones.
- Castillo, M. (2017). El papel de la participación ciudadana en las políticas públicas, bajo el actual escenario de la gobernanza: reflexiones teóricas. *Revista CS*, 23, (pp. 157-180). Lima, Peru. Recuperado de: <http://www.scielo.org.co/pdf/recs/n23/2011-0324-recs-23-00157.pdf>

- Chamorro, M. (2016). Participación ciudadana en América del Sur: institucionalidad y acciones ciudadanas tras la dictadura. Buenos Aires, Argentina. *Revista CES* 7(1), 27-38.
- De la Rosa, D., Giménez, P. & De la Calle Maldonado, C. (2019). Educación para el desarrollo sostenible: el papel de la universidad en la Agenda 2030. *Revista Prisma Social*, (25), 179-202. Recuperado de <https://bit.ly/36O6BHG>
- Dalton, R. (2016) *Citizen Politics: public opinion and political parties in advanced industrial democracies*, New York, Seven Bridges Press, 3 ediciones.
- Fernández, A. (2010). *Ciudadanos, administración pública y control. Anuario de Ciencias Políticas y Sociales*. 1 edición N° 08. pp. 150-151.
- García, A. (2016) la participación ciudadana en Juntas Vecinales. *El Comercio*, (pp.20-21) Lima, Perú.
- Gobierno de España (2018) *Plan de Acción Agenda 2030*, Madrid.
- Gonzalez, J. & Pazmiño M.(2015). Cálculo e interpretación del Alfa de Cronbach para el caso de validación de la consistencia interna de un cuestionario, con dos posibles escalas tipo Likert. *Revista Publicando*, 2(1), 62-77. Recuperado de: <https://bit.ly/3pdAcBu>
- Gutierrez. J. & Benayas. S. (2016). Educación para el desarrollo sostenible: evaluación de retos y oportunidades del decenio 2005-2014. *Revista Iberoamericana de educación*, N° 40, Madrid, Centro de Altos Estudios Universitarios (CAEU).
- Hernández, E. (2016) “*La participación ciudadana en la construcción de ciudadanía en jóvenes universitarios de la ciudad de Puebla (2012-2015)*”, (Tesis de

Maestría en Acción Pública y Desarrollo Social, El Colegio de la Frontera Norte.) Lima, Perú.

Hintze Martínez, C. M. (2016), *El rol de los espacios de concertación y la participación ciudadana en el desarrollo local: el caso del Distrito de Paucartambo – Cusco, entre los años 2007-2012*. (tesis doctoral Universidad Pontificia Católica del Perú). pp. 99-102. Lima, Perú.

Ibagué, C. (2018). *Ibagué es reconocida mundialmente en materia de sostenibilidad*. Editorial P. Consultado el día 30 de marzo de 2019 (P.16). Disponible en <https://bit.ly/3gfP9Pc>

Ivorra, E. y Garcia I. (2018) La participación ciudadana en el desarrollo sostenible. “El caso de las agendas 21 locales de la provincia de Valencia España” ISSN Electrónico: 2255-3835 | ISSN (Impresión): 0214-4379 | Depósito Legal: V-2819-1988, Recuperado de : <https://bit.ly/37IU7Su>

Ibáñez, J. (2016). La Investigación Basada en Diseño en Tecnología Educativa. *Revista Interuniversitaria De Investigación En Tecnología Educativa*. Recuperado de: <https://bit.ly/3orUiGF>

Instituto Nacional de Estadística e Informática (2018). *Desarrollo sostenible 2017* Lima, Perú. Recuperado de: <https://bit.ly/39om9n2>

Latouche, S. (2016) *Sobrevivir al desarrollo: de la descolonización del imaginario económico a la construcción de una sociedad alternativa*. Barcelona: Icaria, 2016. (LIBRUNAM: HD83 L35718).

Loayza, N. (2016).la productividad como clave del crecimiento y el desarrollo en el Perú y el mundo. *Revista Estudios Económicos*. (pp9-28) Lima, Perú. Recuperado de: <https://bit.ly/3dO3lOh>

Matthews CE et. al. (2007). *Influence of exercise, walking, cycling, and overall nonexercise physical activity on mortality in Chinese women*. *American Journal of Epidemiology*, 165(12):1343-50.

- Martínez, V. y Fortunato C. (2019). Indicadores urbanos y su influencia en el desarrollo sostenible urbano de Huancayo metropolitano - Perú. *Ingeniare. Revista chilena de ingeniería* (pp. 465-478). <https://bit.ly/3dVICZS>
- Martinell, A. (2019) *“Turismo sostenible y desarrollo: análisis del desarrollo turístico sostenible colombiano mediante el estudio de la efectividad de los programas de asistencia al desarrollo como modelos de ayuda a la sostenibilidad local”* Tesis de Maestría doctoral en turismo sostenible y desarrollo. Recuperado de: <https://bit.ly/3othXXh>
- Meza, G. (2017). *El Perú en las Naciones Unidas: el desarrollo sostenible y el sostenimiento de la paz*. *Agenda Internacional*, (pp.119-135). Recuperado de: <https://bit.ly/3dNddYC>
- Miranda, I., Neira E., Torres R. y Valdivia R. (2018) *en su artículo “la construcción sostenible en el Perú”* (p.39) disponible en : <https://bit.ly/3mhKaPZ>
- McLaverty, P. (2017). *Public participation and innovations in community governance*. *Routledge*. (p.711) ISBN: 0-7546-1566-9, New York, USA.
- Mejía, M. (2014) *“Metodología de la investigación: cuantitativa-cualitativa y redacción de la tesis”*. Ediciones De La U Ltda., 2014 ISBN 9587625714, 9789587625714 (p.538).
- Morales, L. (2015) *¿Existe una crisis participativa? La Evolución de la Participación Política y el Asociacionismo en España”* *Revista Española de Ciencia Política* 13: 51- 87.
- Neri M. (2012). *De volta ao país do futuro*. Recuperado de: <https://bit.ly/3oti5Gf>
- Niño, S. y Contreras, M. (2020). *Actividad turística en el parque natural Chicaque como factor de desarrollo sostenible en las veredas Chicaque y Cascajal*, (pp.173-203). Tesis doctoral Cundinamarca, Colombia. Recuperado de: <https://bit.ly/34tFyQM>

- Ñaupas, H. (2014) *“Metodología de la investigación: cuantitativa-cualitativa y redacción de la tesis”*. Ediciones De La U Ltda, 2014 ISBN 9587625714, 9789587625714 (p.538)
- Organization FAO 2015 *The State of Food Insecurity in the World 2015. Economic growth is necessary but not sufficient to accelerate reduction of hunger and malnutrition*. Recuperado de: <https://bit.ly/36PBgUZ>
- ONU, (2015). *Transformar nuestro mundo: la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible*, 25 de noviembre de 2015. Recuperado de: <https://bit.ly/3qx2aZq>
- Organization Panamericana de la Salud (2015) *Health, Environment and Sustainable Development: Towards the Future We Want*. ISBN 978-92-75-11761-3. Washington, USA. Recuperado de: <https://bit.ly/37Ji5eu>
- ONU: *“Resolución A/RES/55/2 Declaración del Milenio”*, 13 de septiembre de 2000. Recuperado de: <https://bit.ly/2linn88>
- Organización de las Naciones Unidas. (1972). *Conferencia sobre Medio Ambiente Humano*. Estol como: ONU.
- ONU: *“Carta de las Naciones Unidas”*, 26 de junio de 1945. Recuperado de: <http://www.un.org/es/charter-united-nations/index.html>.
- Pinochet, O. (2017). *Participación ciudadana en la gestión pública local: el caso de la comuna de Pudahuel*. Tesis para optar al grado de magíster, Universidad de Chile, Santiago.
- Peruzzotti, E. (2016) *“The Nature of the New Argentine Democracy. The Delegative Democracy Argument Revisited” en Journal of Latin American Studies* 33, 133-155. Cambridge, Cambridge University Press.
- Reis, L. (2016). *Análisis al Reglamento para la prevención y control de la contaminación por desechos peligrosos*. Universidad Internacional del Ecuador.

Recuperado de <http://repositorio.uide.edu.ec/bitstream/37000/233/1/TUIDE-0218.pdf>

Peters G (1998) *Globalization, Institutions and Governance*. European University Institute, Jean Monnet Chair Paper. Robert Schuman Centre.

Reynol D. (2019). *Desarrollo sustentable, calidad de vida* México: Mc Graw Hill.

Salas, P. (2019). *La participación ciudadana en la ejecución de los proyectos de inversión pública de la municipalidad de San Martín de Porres, 2018*. (p.11) Tesis para optar al grado académico de maestra en gestión pública, Universidad César Vallejo, Lima, Perú.

Salvador, Y., Llanes, M., Velázquez, R. (2017). Apuntes de la participación ciudadana, modelos y herramientas para su gestión. *Revista, Universidad de Costa Rica*, Facultad de Ciencias Sociales. Vol.96 N°2.

Sanahuja. J. (2016) *De los Objetivos del Milenio al desarrollo sostenible: Naciones Unidas y las metas globales post-2015*, Madrid, Instituto Complutense de Estudios Internacionales (ICEI), Universidad Complutense.

Sánchez, J (2015), La Participación ciudadana como instrumento del gobierno abierto. *Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal*, 70.

Simonsen, W. (2018). *Citizen participation in resource allocation*. Routledge. ISBN: 13:978-0-8133-6824-5 (pp.12-14), New York, Usa. Recuperado de: <https://bit.ly/35u2HBI>

Valencia, A. (2018). *Participación ciudadana en la evaluación ambiental del sector minero en el Perú: Análisis de las dinámicas participativas e incorporación del enfoque de género*. En: *Cuaderno de Investigación N°8*. (pp22-32). Lima, Perú: Escuela de Gobierno y Políticas Públicas de la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Vargas, J. y Moscoso C. (2017) Extracto Informe “Diez años después de Río: Preparación de la Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible de 2002”. *Revista Europea*, pp.7-35, disponible en: <https://bit.ly/37C1fQn>

Vargas, J. (2016). Análisis crítico de las teorías del desarrollo económico. *Economía Gestión y Desarrollo*, (pp. 123-128). *Revista Ecológica*, Lima Perú.

ANEXOS

Anexo 1: Matriz de consistencia

Título: Participación ciudadana en el desarrollo sostenible, en el distrito de san Borja, año 2020.

Autora: Br. DEYSI MERCEDES YAÑEZ ARROYO

Problema	Objetivos	Hipótesis	Variables e indicadores				
			Variable 1: Participación ciudadana				
			Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de medición	Niveles y rangos
<p>Problema General:</p> <p>¿De qué manera la participación ciudadana incide en el desarrollo sostenible en el distrito de san Borja, año 2020?</p> <p>Problemas Específicos:</p> <p>Problema específico 1</p> <p>¿De qué manera la participación ciudadana incide en la eficiencia económica, en el distrito de san Borja año 2020?</p>	<p>Objetivo general:</p> <p>Determinar de qué manera la participación ciudadana incide en el desarrollo sostenible. en el distrito de san Borja año 2020.</p> <p>Objetivos específicos:</p> <p>Objetivo específico 1</p> <p>Determinar de qué manera la participación ciudadana incide en la eficiencia económica, en el distrito de san Borja año 2020.</p> <p>Objetivo específico 2</p> <p>Determinar de qué manera la participación ciudadana</p>	<p>Hipótesis general:</p> <p>la participación ciudadana incide en el desarrollo sostenible, en el distrito de san Borja, año 2020.</p> <p>Hipótesis específicas:</p> <p>Hipótesis específica 1</p> <p>la participación ciudadana incide en la dimensión eficiencia económica, en el distrito de san Borja, año 2020.</p> <p>Hipótesis específica 2</p>	<p>Enfoque de genero</p>	<p>Incentivar la participación de hombres y mujeres</p> <p>Promueve la responsabilidad compartida</p> <p>Búsqueda de oportunidades</p> <p>Igualdad de oportunidades para hombres y mujeres en la participación.</p> <p>Fomentar el desarrollo de género en hombres y mujeres</p>	<p>1,2,3,4,5</p>	<p>Escala politómica</p> <p>de Likert con los siguientes niveles de respuesta:</p> <p>(1) Nunca</p> <p>(2) Casi nunca</p> <p>(3) A veces</p> <p>(4) Casi siempre</p> <p>(5) Siempre</p>	<p>Participa</p> <p>76-100</p> <p>Poco Participa</p> <p>48-75</p> <p>No Participa</p> <p>20-47</p>
			<p>transparencia</p>	<p>Información veraz y accesible</p> <p>Fácil acceso a la información</p> <p>Mecanismos de acceso a la información.</p>	<p>6,7,8</p>		
			<p>Dialogo continuo</p>	<p>Resolución de conflicto de manera directa.</p> <p>Mecanismo de prevención de los conflictos vecinales</p> <p>Dialogo constante entre las autoridades y las poblaciones locales.</p>	<p>9,10,11,12,13</p>		

<p>¿De qué manera la participación ciudadana incide en la equidad social, en el distrito de san Borja año 2020?</p> <p>Problema específico 3</p> <p>¿De qué manera la participación ciudadana incide en la conservación ambiental, en el distrito de san Borja año 2020?</p>	<p>incide en la equidad social, en el distrito de san Borja año 2020.</p> <p>Objetivo específico 3</p> <p>Determinar de qué manera la participación ciudadana incide en la conservación ambiental, en el distrito de san Borja año 2020</p>	<p>La participación ciudadana incide en la equidad social, en el distrito de san Borja, año 2020.</p> <p>Hipótesis específica 3</p> <p>La participación ciudadana incide en la conservación ambiental, en el distrito de san Borja, año 2020.</p>					
			Enfoque intercultural	Oportunidades de innovación social, desarrollo ambiental y económico	14,15,16		
				<p>Incorporación de los diversos grupos étnicos culturales</p> <p>Promover la participación local en su diversidad cultural</p> <p>Ejercer el compromiso de la sociedad hacia la cultura del medio ambiente</p>	17,18,19,20		
Variable 2: Desarrollo Sostenible							
			Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de medición	Niveles y rangos
			1.-Eficiencia Económica	<p>Utilización eficiente de los recursos</p> <p>Transformación, innovación y Designación de recursos</p> <p>Uso apropiado de los recursos</p> <p>oportunidad de empleo</p> <p>Distribución efectiva y oportuna del capital y el trabajo</p>	1,2,3,4,5,6,7,8	<p>Escala politómica de Likert con los siguientes niveles de respuesta:</p> <p>(1) Nunca</p>	<p>Eficiente</p> <p>76-100</p> <p>Poco Eficiente</p> <p>48-75</p>
			2.- Equidad social	<p>Identifica los problemas de contaminación ambiental en la sociedad</p> <p>Promueve el desarrollo sostenible</p> <p>Monitorea los estándares de calidad. Monitorea las condiciones básicas.</p> <p>creación de condiciones en la participación efectiva</p>	9,10,11,12,13, 14,15	<p>(2) Casi nunca</p> <p>(3) A veces</p> <p>(4) Casi siempre</p> <p>(5) Siempre</p>	<p>Deficiente</p> <p>20-47</p>

			3.-conservación ambiental	<p>Muestra interés por el medio ambiente.</p> <p>Conservación del medio ambiente.</p> <p>Muestra voluntad para proteger el medio ambiente.</p> <p>Muestra actitud para solucionar problemas medio ambientales.</p> <p>Reserva y preservación de las áreas verdes.</p>	16,17,18,19,20		
Nivel - diseño de investigación	Población y muestra	Técnicas e instrumentos		Estadística a utilizar			
<p>Paradigma: Positivista</p> <p>Enfoque: cuantitativo</p> <p>Tipo: Básica</p> <p>Diseño: No experimental, Nivel: Descriptivo- explicativo causal.</p> <p>Método: Hipotético-deductivo</p>	<p>Población: 180 dirigentes reconocidos del distrito de San Borja.</p> <p>Tipo de muestreo: probabilístico de tipo aleatorio simple</p> <p>Tamaño de muestra: 123 residentes, dirigentes del distrito de san Borja año 2020.</p>	<p>Variable 1: Participación Ciudadana</p> <p>Técnicas: Encuesta</p> <p>Instrumentos: Cuestionario (adaptado).</p> <p>Autor: Ibáñez (2016).</p> <p>Adaptado por: Deysi Mercedes Yañez Arroyo.</p> <p>Monitoreo: Se aplicará a los vecinos residentes, dirigentes.</p> <p>Ámbito de Aplicación: Distrito de San Borja</p> <p>Forma de Administración: Directa</p> <p>Variable 2: Desarrollo Sostenible</p> <p>Técnicas: Encuesta</p> <p>Instrumentos: Cuestionario (adaptado)</p> <p>Autor: Ibáñez (2016).</p> <p>Adaptado por: Deysi Mercedes Yañez Arroyo.</p> <p>Año: 2020</p> <p>Monitoreo Se aplicará a los vecinos residentes, dirigentes.</p> <p>Aplicación: Distrito de San Borja.</p> <p>Forma de Administración: Directa</p>		<p>ESTADISTICA DESCRIPTIVA: Se elaboró con tablas y figuras con frecuencias y porcentajes, de las variables y dimensiones. Así mismo se elaborarán tablas de contingencia</p> <p>ESTADISTICA INFERENCIAL: Regresión logística ordinal</p>			

ANEXO 2. INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS.



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

CUESTIONARIO SOBRE PARTICIPACIÓN CIUDADANA

Estimado (a) Vecino (a), este cuestionario tiene como objetivo conocer su opinión sobre la participación ciudadana en el distrito de San Borja.

La información que nos proporcione será tratada de forma confidencial y anónima.

Se agradece su colaboración.

Indicaciones: A continuación, se le presenta una serie de preguntas las cuales deberá Ud. responder marcando con una (X) la respuesta que considere correcta.

1	2	3	4	5
NUNCA	CASI NUNCA	A VECES	CASI SIEMPRE	SIEMPRE

N°	DESCRIPCIÓN	VALORACIÓN				
		1	2	3	4	5
	DIMENSIÓN: ENFOQUE DE GÉNERO					
	INDICADOR: Incentivar la participación de hombres y mujeres					
01	En el programa muévete san Borja, se observa la participación de hombres y mujeres.					
	INDICADOR: Promueve la responsabilidad compartida					
02	La municipalidad de san Borja promueve la participación de hombres y mujeres y/o integrantes de familia, mediante las juntas vecinales.					
	INDICADOR: Búsqueda de oportunidades					
03	En el distrito, existen ofertas laborales generadas por la Municipalidad de San Borja.					
	INDICADOR: Igualdad de oportunidades para hombres y mujeres en la participación					
04	Los centros laborales de su distrito, ofrecen igualdad de oportunidades para hombres y mujeres.					
	INDICADOR: Fomentar el desarrollo de género en hombres y mujeres					
05	Los eventos públicos desarrollados es su distrito, fomentan el desarrollo de hombres y mujeres.					
	DIMENSIÓN: TRANSPARENCIA					
	INDICADOR: Información veraz y accesible					
06	La información que se publica en el Portal web municipal de San Borja, es accesible y goza de credibilidad.					

	INDICADOR: Fácil acceso a la información					
07	Considera Usted, que los servicios brindados por la página web municipal, son de información accesible e importante para nuestra comunidad.					
	INDICADOR: Mecanismos de acceso a la información					
08	Los paneles publicitarios en la Municipalidad de San Borja, brindan información necesaria para los vecinos.					
	DIMENSIÓN: DIÁLOGO CONTINUO	VALORACIÓN				
	INDICADOR: Resolución de conflicto de manera directa					
09	En la municipalidad de San Borja, el dialogo continuo es fundamental para la participación ciudadana.					
	INDICADOR: Mecanismo de prevención de los conflictos vecinales					
10	La municipalidad de San Borja cuenta con los mecanismos para prevenir los conflictos vecinales.					
11	En la municipalidad de san Borja previenen los conflictos vecinales, promoviendo la participación ciudadana.					
	INDICADOR: Dialogo constante entre las autoridades y las poblaciones locales					
12	La Municipalidad de San Borja, promueve el dialogo entre vecinos y autoridades.					
13	La Municipalidad de San Borja, promueve la participación ciudadana.					
	DIMENSIÓN: ENFOQUE INTERCULTURAL	VALORACIÓN				
	INDICADOR: Oportunidades de innovación social, desarrollo ambiental y económico					
14	La Municipalidad de San Borja, se preocupa por el cuidado del medio ambiente.					
15	La Municipalidad de san Borja, promueve el desarrollo económico entre sus vecinos.					
16	Los vecinos de San Borja, cumplen con los protocolos medio ambientales publicados en los paneles publicitarios sobre el cuidado de los jardines.					
	INDICADOR: Incorporación de los diversos grupos étnicos culturales					
17	La Municipalidad de San Borja promueve actividades culturales para sus vecinos.					
	INDICADOR: Promover la participación local en su diversidad cultural					
18	Los vecinos de San Borja, participan en las actividades culturales que organiza la municipalidad.					
	INDICADOR: Ejercer el compromiso de la sociedad hacia la cultura del medio ambiente					
19	Los vecinos participan en la conservación de los parques y jardines en el distrito de San Borja.					
20	Los vecinos de San Borja, participan en el cuidado del medio ambiente.					

Muchas gracias



CUESTIONARIO SOBRE DESARROLLO SOSTENIBLE

Estimado (a) vecinos(a), este cuestionario tiene como objetivo conocer su opinión sobre el Desarrollo Sostenible en el distrito de San Borja

La información que nos proporcione será tratada de forma confidencial y anónima.

Se agradece su colaboración.

Indicaciones: A continuación, se le presenta una serie de preguntas las cuales deberá Ud. responder marcando con una (X) la respuesta que considere correcta.

1	2	3	4	5
NUNCA	CASI NUNCA	A VECES	CASI SIEMPRE	SIEMPRE

N°	DESCRIPCIÓN	VALORACIÓN				
		1	2	3	4	5
	DIMENSIÓN: EFICIENCIA ECONÓMICA					
	INDICADOR: Utilización eficiente de los recursos					
01	La Municipalidad gestiona correctamente los recursos económicos para el bienestar de los vecinos.					
02	La Municipalidad cuenta con el personal competente para desempeñar sus funciones.					
	INDICADOR: Transformación, innovación y Designación de recursos					
03	La Municipalidad de San Borja cuenta con partidas presupuestadas para que los vecinos puedan generar oportunidades de desarrollo.					
04	La Municipalidad de San Borja cuenta con mecanismos para mantener parques y jardines como forma de desarrollo sostenible para los vecinos.					
	INDICADOR: Uso apropiado de los recursos					
05	La Municipalidad de San Borja utiliza de manera adecuada los recursos económicos o financieros para el bienestar de los vecinos.					
06	La Municipalidad rinde cuenta a los vecinos.					
	INDICADOR: oportunidades de empleo					
07	Considera Usted, que los centros laborales de su distrito ofrecen igualdad de oportunidades para hombres y mujeres.					
	INDICADOR: Distribución efectiva y oportuna del capital y el trabajo					
08	Los eventos públicos desarrollados en su distrito son una forma de fomentar el desarrollo de género en hombres y mujeres.					

DIMENSIÓN: EQUIDAD SOCIAL		VALORACIÓN				
INDICADOR: Identifica los problemas de contaminación ambiental en la sociedad						
09	La Municipalidad De San Borja implementa en las áreas verdes el riego tecnificado y la iluminación ornamental.					
INDICADOR: Promueve el desarrollo sostenible						
10	La Municipalidad de San Borja promueve sus talleres de reciclaje y mini huertos.					
11	La municipalidad realiza mejoras en las infraestructuras de pistas y veredas y así contribuye con el cuidado del medio ambiente.					
INDICADOR: Monitorea los estándares de calidad						
12	La Municipalidad de San Borja, Promueve la construcción de edificios ecológicos.					
13	La Municipalidad de San Borja, brinda certificaciones medio ambientales para los proyectos inmobiliarios.					
INDICADOR: Monitorea las condiciones básicas						
14	La Municipalidad de San Borja, gestiona el recojo eficiente de las basuras.					
INDICADOR: creación de condiciones en la participación efectiva						
15	La Municipalidad de San Borja, crea condiciones de participación ,como la agricultura urbana, el reciclaje y talleres de bailes.					
DIMENSIÓN: CONSERVACION AMBIENTAL		VALORACIÓN				
INDICADOR: Muestra interés por el medio ambiente.						
16	La Municipalidad de san Borja, busca despertar conciencia humanista entre sus vecinos que permita poner en prácticas medidas de conservación ambiental.					
INDICADOR: Conservación del medio ambiente.						
17	La Municipalidad de san Borja, fomenta el cuidado del medio ambiente a través de los avisos publicitarios que se encuentran alrededor de los parques.					
INDICADOR: Muestra voluntad para proteger el medio ambiente.						
18	Los vecinos de san Borja, utilizan bolsas ecológicas para la conservación del medio ambiente.					
INDICADOR: Muestra actitud para solucionar problemas medio ambientales.						
19	La municipalidad de san Borja, muestran actitud mediante la conservación de sus áreas verdes.					
INDICADOR: Reserva y preservación de las áreas verdes.						
20	La municipalidad de san Borja, realiza frecuentemente el servicio de mantenimiento de las áreas verdes y así preserva el cuidado del medio ambiente.					

Muchas gracias

ANEXO 3. CERTIFICADOS DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS.

“Participación ciudadana en el desarrollo sostenible, en el distrito de San Borja, 2020”

Certificado de validez de contenido del instrumento que mide la variable: Participación ciudadana

No.	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia 1		Relevancia 2		Claridad 3		Sugerencias
		Primera Dimensión: Enfoque de Genero						
		Si	No	Si	No	Si	No	
1	En el programa muévete san Borja, se observa la participación de hombres y mujeres.	x		x		x		
2	La municipalidad de san Borja promueve la participación de hombres y mujeres y/o integrantes de familia, mediante las juntas vecinales.	x		x		x		
3	En el distrito, existen ofertas laborales generadas por la Municipalidad de San Borja.	x		x		x		
4	Los centros laborales de su distrito, ofrecen igualdad de oportunidades para hombres y mujeres.	x		x		x		
5	Los eventos públicos desarrollados es su distrito, fomentan el desarrollo de hombres y mujeres.	x		x		x		
Segunda Dimensión: Transparencia		Pertinencia 1		Relevancia 2		Claridad 3		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
6	La información que se publica en el Portal web municipal de San Borja, es accesible y goza de credibilidad.	x		x		x		
7	Considera Usted, que los servicios brindados por la página web municipal, son de información accesible e importante para nuestra comunidad.	x		x		x		
8	Los paneles publicitarios en la Municipalidad de San Borja, brindan información necesaria para los vecinos.	x		x		x		
Tercera Dimensión: Diálogo Continuo		Pertinencia 1		Relevancia 2		Claridad 3		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
9	En la municipalidad de San Borja, el dialogo continuo es fundamental para la participación ciudadana.	x		x		x		
10	La municipalidad de San Borja cuenta con los mecanismos para prevenir los conflictos vecinales.	x		x		x		

11	En la municipalidad de san Borja previenen los conflictos vecinales, promoviendo la participación ciudadana.	x		x		x		
12	La Municipalidad de San Borja, promueve el dialogo entre vecinos y autoridades.	x		x		x		
13	La Municipalidad de San Borja, promueve la participación ciudadana.	x		x		x		
Cuarta Dimensión: Enfoque Intercultural		Pertinencia 1		Relevancia 2		Claridad 3		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
14	La Municipalidad de San Borja, se preocupa por el cuidado del medio ambiente.	x		x		x		
15	La Municipalidad de san Borja, promueve el desarrollo económico entre sus vecinos.	x		x		x		
16	Los vecinos de San Borja, cumplen con los protocolos medio ambientales publicados en los paneles publicitarios sobre el cuidado de los jardines.	x		x		x		
17	La Municipalidad de San Borja promueve actividades culturales para sus vecinos.	x		x		x		
18	Los vecinos de San Borja, participan en las actividades culturales que organiza la municipalidad.	x		x		x		
19	Los vecinos participan en la conservación de los parques y jardines en el distrito de San Borja.	x		x		x		
20	Los vecinos de San Borja, participan en el cuidado del medio ambiente.	x		x		x		

Fuente: Adaptado por el investigador según las dimensiones de Participación ciudadana.

CERTIFICACION DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO: PARTICIPACIÓN CIUDADANA

Observaciones (precisar si hay suficiencia): **Existe suficiencia en la información**

Opinión de aplicabilidad: Aplicable Aplicable después de corregir No aplicable

Apellidos y nombres del juez validador **Dr. Córdova García, Ulises.**

Grado académico del juez validador: **Doctor en Educación**

Especialidad del validador: **Metodología de la Investigación**

El Documento Nacional de Identidad (DNI): **06658910.**

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo
Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

31 de octubre del 2020



UNIVERSIDAD CORDOBA
FACULTAD DE EDUCACION
Dr. Ulises Córdova García
BOBATE DE INVESTIGACION

Firma del Juez Validador

Certificado de validez de contenido del instrumento que mide la variable: Desarrollo Sostenible

DIMENSIONES / ítems								
Primera Dimensión: Eficiencia Económica		Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
1	La Municipalidad gestiona correctamente los recursos económicos para el bienestar de los vecinos.	x		x		x		
2	La Municipalidad cuenta con el personal competente para desempeñar sus funciones.	x		x		x		
3	La Municipalidad de San Borja cuenta con partidas presupuestadas para que los vecinos puedan generar oportunidades de desarrollo.	x		x		x		
4	La Municipalidad de San Borja cuenta con mecanismos para mantener parques y jardines como forma de desarrollo sostenible para los vecinos.	x		x		x		
5	La Municipalidad de San Borja utiliza de manera adecuada los recursos económicos o financieros para el bienestar de los vecinos.	x		x		x		
6	La Municipalidad rinde cuenta a los vecinos.	x		x		x		
7	Considera Usted, que los centros laborales de su distrito ofrecen igualdad de oportunidades para hombres y mujeres.	x		x		x		
8	Los eventos públicos desarrollados en su distrito son una forma de fomentar el desarrollo de género en hombres y mujeres.	x		x		x		
Segunda Dimensión: Equidad social		Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
9	La Municipalidad De San Borja implementa en las áreas verdes el riego tecnificado y la iluminación ornamental.	x		x		x		
10	La Municipalidad de San Borja promueve sus talleres de reciclaje y mini huertos.	x		x		x		
11	La municipalidad realiza mejoras en las infraestructuras de pistas y veredas y así contribuye con el cuidado del medio ambiente.	x		x		x		
12	La Municipalidad de San Borja, Promueve la construcción de edificios ecológicos.	x		x		x		
13	La Municipalidad de San Borja, brinda certificaciones medio ambientales para los proyectos inmobiliarios.	x		x		x		
14	La Municipalidad de San Borja, gestiona el recojo eficiente de las basuras.	x		x		x		
15	La Municipalidad de San Borja, crea condiciones de participación, como la agricultura urbana, el reciclaje y talleres de bailes.	x		x		x		
Tercera Dimensión: Conservación ambiental		Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	

16	La Municipalidad de san Borja, busca despertar conciencia humanista entre sus vecinos que permita poner en prácticas medidas de conservación ambiental.	x		x		x		
17	La Municipalidad de san Borja, fomenta el cuidado del medio ambiente a través de los avisos publicitarios que se encuentran alrededor de los parques.	x		x		x		
18	Los vecinos de san Borja, utilizan bolsas ecológicas para la conservación del medio ambiente.	x		x		x		
19	La municipalidad de san Borja, muestran actitud mediante la conservación de sus áreas verdes.	x		x		x		
20	La municipalidad de san Borja, realiza frecuentemente el servicio de mantenimiento de las áreas verdes y así preserva el cuidado del medio ambiente.	x		x		x		

▲ **CERTIFICACION DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO: DESARROLLO SOSTENIBLE**

Observaciones (precisar si hay suficiencia): **Existe suficiencia en la información**

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador **Dr: Córdova García, Ulises.**

Grado académico del juez validador: **Doctor en Educación**

Especialidad del validador: **Metodología de la Investigación**

El Documento Nacional de Identidad (DNI): **06658910.**

31 de octubre del 2020

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo
Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión



UNIVERSIDAD UDESA VILLALBA
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES
Dr. Ulises Córdova García
DOCTOR EN EDUCACIÓN

Firma del Juez Validador

“Participación ciudadana en el desarrollo sostenible, en el distrito de San Borja, 2020”

Certificado de validez de contenido del instrumento que mide la variable: Participación ciudadana

No.	DIMENSIONES / ítems							Sugerencias
	Primera Dimensión: Enfoque de Genero	Pertinencia 1		Relevancia 2		Claridad 3		
		Si	No	Si	No	Si	No	
1	En el programa muévete san Borja, se observa la participación de hombres y mujeres.	x		x		x		
2	La municipalidad de san Borja promueve la participación de hombres y mujeres y/o integrantes de familia, mediante las juntas vecinales.	x		x		x		
3	En el distrito, existen ofertas laborales generadas por la Municipalidad de San Borja.	x		x		x		
4	Los centros laborales de su distrito, ofrecen igualdad de oportunidades para hombres y mujeres.	x		x		x		
5	Los eventos públicos desarrollados es su distrito, fomentan el desarrollo de hombres y mujeres.	x		x		x		
Segunda Dimensión: Transparencia		Pertinencia 1		Relevancia 2		Claridad 3		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
6	La información que se publica en el Portal web municipal de San Borja, es accesible y goza de credibilidad.	x		x		x		
7	Considera Usted, que los servicios brindados por la página web municipal, son de información accesible e importante para nuestra comunidad.	x		x		x		
8	Los paneles publicitarios en la Municipalidad de San Borja, brindan información necesaria para los vecinos.	x		x		x		
Tercera Dimensión: Diálogo Continuo		Pertinencia 1		Relevancia 2		Claridad 3		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
9	En la municipalidad de San Borja, el dialogo continuo es fundamental para la participación ciudadana.	x		x		x		
10	La municipalidad de San Borja cuenta con los mecanismos para prevenir los conflictos vecinales.	x		x		x		
11	En la municipalidad de san Borja previenen los conflictos vecinales, promoviendo la participación ciudadana.	x		x		x		
12	La Municipalidad de San Borja, promueve el dialogo entre vecinos y autoridades.	x		x		x		
13	La Municipalidad de San Borja, promueve la participación ciudadana.	x		x		x		

	Cuarta Dimensión: Enfoque Intercultural	Pertinencia 1		Relevancia 2		Claridad 3		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
14	La Municipalidad de San Borja, se preocupa por el cuidado del medio ambiente.	X		X		X		
15	La Municipalidad de san Borja, promueve el desarrollo económico entre sus vecinos.	X		X		X		
16	Los vecinos de San Borja, cumplen con los protocolos medio ambientales publicados en los paneles publicitarios sobre el cuidado de los jardines.	X		X		X		
17	La Municipalidad de San Borja promueve actividades culturales para sus vecinos.	X		X		X		
18	Los vecinos de San Borja, participan en las actividades culturales que organiza la municipalidad.	X		X		X		
19	Los vecinos participan en la conservación de los parques y jardines en el distrito de San Borja.	X		X		X		
20	Los vecinos de San Borja, participan en el cuidado del medio ambiente.	X		X		X		

Fuente: Adaptado por el investigador según las dimensiones de Participación ciudadana.

CERTIFICACION DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO (X) PARTICIPACION CIUDADANA.

Observaciones (precisar si hay suficiencia): __Luego de revisados los ítems los encuentro suficientes para medir la variable bajo escrutinio__

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador Mag. : ...Gonzalez Rodriguez Francisco Martin

Grado académico del juez validador: ...Master of Business Administration y Maestro en Administración de Negocios.....

Especialidad del validador:.....Gerencia de empresas y Gerencia pública.....

El Documento Nacional de Identidad (DNI):.....17805654..

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo
Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

.....2.....de.....12.....del 2020.....



Firma del Juez Validador

Certificado de validez de contenido del instrumento que mide la variable: Desarrollo Sostenible

DIMENSIONES / ítems								
Primera Dimensión: Eficiencia Económica		Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
1	La Municipalidad gestiona correctamente los recursos económicos para el bienestar de los vecinos.	x		x		x		
2	La Municipalidad cuenta con el personal competente para desempeñar sus funciones.	x		x		x		
3	La Municipalidad de San Borja cuenta con partidas presupuestadas para que los vecinos puedan generar oportunidades de desarrollo.	x		x		x		
4	La Municipalidad de San Borja cuenta con mecanismos para mantener parques y jardines como forma de desarrollo sostenible para los vecinos.	x		x		x		
5	La Municipalidad de San Borja utiliza de manera adecuada los recursos económicos o financieros para el bienestar de los vecinos.	x		x		x		
6	La Municipalidad rinde cuenta a los vecinos.	x		x		x		
7	Considera Usted, que los centros laborales de su distrito ofrecen igualdad de oportunidades para hombres y mujeres.	x		x		x		
8	Los eventos públicos desarrollados en su distrito son una forma de fomentar el desarrollo de género en hombres y mujeres.	x		x		x		
Segunda Dimensión: Equidad social		Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
9	La Municipalidad De San Borja implementa en las áreas verdes el riego tecnificado y la iluminación ornamental.	x		x		x		
10	La Municipalidad de San Borja promueve sus talleres de reciclaje y mini huertos.	x		x		x		
11	La municipalidad realiza mejoras en las infraestructuras de pistas y veredas y así contribuye con el cuidado del medio ambiente.	x		x		x		
12	La Municipalidad de San Borja, Promueve la construcción de edificios ecológicos.	x		x		x		
13	La Municipalidad de San Borja, brinda certificaciones medio ambientales para los proyectos inmobiliarios.	x		x		x		
14	La Municipalidad de San Borja, gestiona el recojo eficiente de las basuras.	x		x		x		
15	La Municipalidad de San Borja, crea condiciones de participación, como la agricultura urbana, el reciclaje y talleres de bailes.	x		x		x		
Tercera Dimensión: Conservación ambiental		Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
16	La Municipalidad de san Borja, busca despertar conciencia humanista entre sus vecinos que permita poner en prácticas medidas de conservación ambiental.	x		x		x		

17	La Municipalidad de san Borja, fomenta el cuidado del medio ambiente a través de los avisos publicitarios que se encuentran alrededor de los parques.	x		x		x		
18	Los vecinos de san Borja, utilizan bolsas ecológicas para la conservación del medio ambiente.	x		x		x		
19	La municipalidad de san Borja, muestran actitud mediante la conservación de sus áreas verdes.	x		x		x		
20	La municipalidad de san Borja, realiza frecuentemente el servicio de mantenimiento de las áreas verdes y así preserva el cuidado del medio ambiente.	x		x		x		

CERTIFICACION DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO (Y) DESARROLLO SOSTENIBLE

Observaciones (precisar si hay suficiencia): ____ Encuentro suficiencia en los ítems considerados para medir la variable en estudio ____

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador Mag. :Gonzalez Rodriguez Francisco Martin.....

Grado académico del juez validador: ...Master of Business Administration y Maestro en Administración de Negocios.....

Especialidad del validador:.....Gerencia de empresas y Gerencia pública.....

El Documento Nacional de Identidad (DNI):.....17805654.....

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo
Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

.....2.....de.....12.....del 2020.....



Firma del Juez Validador

“Participación ciudadana en el desarrollo sostenible, en el distrito de San Borja, 2020”

Certificado de validez de contenido del instrumento que mide la variable: Participación ciudadana

No.	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia 1		Relevancia 2		Claridad 3		Sugerencias
		Primera Dimensión: Enfoque de Genero						
		Si	No	Si	No	Si	No	
1	En el programa muévete san Borja, se observa la participación de hombres y mujeres.	x		x		x		
2	La municipalidad de san Borja promueve la participación de hombres y mujeres y/o integrantes de familia, mediante las juntas vecinales.	x		x		x		
3	En el distrito, existen ofertas laborales generadas por la Municipalidad de San Borja.	x		x		x		
4	Los centros laborales de su distrito, ofrecen igualdad de oportunidades para hombres y mujeres.	x		x		x		
5	Los eventos públicos desarrollados es su distrito, fomentan el desarrollo de hombres y mujeres.	x		x		x		
Segunda Dimensión: Transparencia		Pertinencia 1		Relevancia 2		Claridad 3		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
6	La información que se publica en el Portal web municipal de San Borja, es accesible y goza de credibilidad.	x		x		x		
7	Considera Usted, que los servicios brindados por la página web municipal, son de información accesible e importante para nuestra comunidad.	x		x		x		
8	Los paneles publicitarios en la Municipalidad de San Borja, brindan información necesaria para los vecinos.	x		x		x		
Tercera Dimensión: Diálogo Continuo		Pertinencia 1		Relevancia 2		Claridad 3		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
9	En la municipalidad de San Borja, el dialogo continuo es fundamental para la participación ciudadana.	x		x		x		
10	La municipalidad de San Borja cuenta con los mecanismos para prevenir los conflictos vecinales.	x		x		x		
11	En la municipalidad de san Borja previenen los conflictos vecinales, promoviendo la participación ciudadana.	x		x		x		
12	La Municipalidad de San Borja, promueve el dialogo entre vecinos y autoridades.	x		x		x		

13	La Municipalidad de San Borja, promueve la participación ciudadana.	x		x		x		
	Cuarta Dimensión: Enfoque Intercultural	Pertinencia 1		Relevancia 2		Claridad 3		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
14	La Municipalidad de San Borja, se preocupa por el cuidado del medio ambiente.	x		x		x		
15	La Municipalidad de san Borja, promueve el desarrollo económico entre sus vecinos.	x		x		x		
16	Los vecinos de San Borja, cumplen con los protocolos medio ambientales publicados en los paneles publicitarios sobre el cuidado de los jardines.	x		x		x		
17	La Municipalidad de San Borja promueve actividades culturales para sus vecinos.	x		x		x		
18	Los vecinos de San Borja, participan en las actividades culturales que organiza la municipalidad.	x		x		x		
19	Los vecinos participan en la conservación de los parques y jardines en el distrito de San Borja.	x		x		x		
20	Los vecinos de San Borja, participan en el cuidado del medio ambiente.	x		x		x		

Fuente: Adaptado por el investigador según las dimensiones de Participación ciudadana.

CERTIFICACION DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO (X) PARTICIPACION CIUDADANA.

Observaciones (precisar si hay suficiencia): ____ si hay suficiencia _____

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador: Dra. Sifuentes Pinto Nilsa

Grado académico del juez validador: Doctorado

Especialidad del validador: Doctorado en Gestión Pública y Gobernabilidad

El Documento Nacional de Identidad (DNI): 09098353

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

30 de Noviembre del 2020



Firma del Juez Validador

Certificado de validez de contenido del instrumento que mide la variable: Desarrollo Sostenible

DIMENSIONES / ítems								
Primera Dimensión: Eficiencia Económica		Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
1	La Municipalidad gestiona correctamente los recursos económicos para el bienestar de los vecinos.	x		x		x		
2	La Municipalidad cuenta con el personal competente para desempeñar sus funciones.	x		x		x		
3	La Municipalidad de San Borja cuenta con partidas presupuestadas para que los vecinos puedan generar oportunidades de desarrollo.	x		x		x		
4	La Municipalidad de San Borja cuenta con mecanismos para mantener parques y jardines como forma de desarrollo sostenible para los vecinos.	x		x		x		
5	La Municipalidad de San Borja utiliza de manera adecuada los recursos económicos o financieros para el bienestar de los vecinos.	x		x		x		
6	La Municipalidad rinde cuenta a los vecinos.	x		x		x		
7	Considera Usted, que los centros laborales de su distrito ofrecen igualdad de oportunidades para hombres y mujeres.	x		x		x		
8	Los eventos públicos desarrollados en su distrito son una forma de fomentar el desarrollo de género en hombres y mujeres.	x		x		x		
Segunda Dimensión: Equidad social		Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
9	La Municipalidad De San Borja implementa en las áreas verdes el riego tecnificado y la iluminación ornamental.	x		x		x		
10	La Municipalidad de San Borja promueve sus talleres de reciclaje y mini huertos.	x		x		x		
11	La municipalidad realiza mejoras en las infraestructuras de pistas y veredas y así contribuye con el cuidado del medio ambiente.	x		x		x		
12	La Municipalidad de San Borja, Promueve la construcción de edificios ecológicos.	x		x		x		
13	La Municipalidad de San Borja, brinda certificaciones medio ambientales para los proyectos inmobiliarios.	x		x		x		
14	La Municipalidad de San Borja, gestiona el recojo eficiente de las basuras.	x		x		x		
15	La Municipalidad de San Borja, crea condiciones de participación, como la agricultura urbana, el reciclaje y talleres de bailes.	x		x		x		
Tercera Dimensión: Conservación ambiental		Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
16	La Municipalidad de san Borja, busca despertar conciencia humanista entre sus vecinos que permita poner en prácticas medidas de conservación ambiental.	x		x		x		

17	La Municipalidad de san Borja, fomenta el cuidado del medio ambiente a través de los avisos publicitarios que se encuentran alrededor de los parques.	x		x		x		
18	Los vecinos de san Borja, utilizan bolsas ecológicas para la conservación del medio ambiente.	x		x		x		
19	La municipalidad de san Borja, muestran actitud mediante la conservación de sus áreas verdes.	x		x		x		
20	La municipalidad de san Borja, realiza frecuentemente el servicio de mantenimiento de las áreas verdes y así preserva el cuidado del medio ambiente.	x		x		x		

CERTIFICACION DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO (Y) DESARROLLO SOSTENIBLE

Observaciones (precisar si hay suficiencia): _____ **si hay suficiencia** _____

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador: Dra. Sifuentes Pinto Nilsa

Grado académico del juez validador: Doctorado

Especialidad del validador: Doctorado en Gestión Pública y Gobernabilidad

El Documento Nacional de Identidad (DNI): 09098353

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

30 de Noviembre del 2020



Firma del Juez Validador

ANEXO 4. OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES

Operacionalización de la Participación ciudadana.

Dimensión	Indicadores	Ítems	Escala de medición y valores	Niveles y rangos
Enfoque de género	Incentivar la participación de hombres y mujeres			
	Promueve la responsabilidad compartida			
	Búsqueda de oportunidades	1,2,3,4,5	Escala ordinal	Participa 76-100
	Igualdad de oportunidades para hombres y mujeres en la participación.			
Transparencia	Fomentar el desarrollo de género en hombres y mujeres			
	información veraz y accesible		(1) Nunca	Poco Participa 48-75
	Fácil acceso a la información	6,7,8,	(2) Casi nunca	
Dialogo Continuo	Mecanismos de acceso a la información			
	Resolución de conflicto de manera directa			
	Mecanismo de prevención de los conflictos sociales	09,10, 11,12,	(3) A veces	No participa
	Dialogo constante entre las autoridades y las poblaciones locales	13	(4) Casi siempre	20-47
Enfoque Intercultural	Oportunidades de innovación social, desarrollo ambiental y económico		(5)(5) Siempre.	
	Incorporación de los diversos grupos étnicos culturales	14,15,		
	Promover la participación local en su diversidad cultural	16,17,18		
	Ejercer el compromiso de la sociedad hacia la cultura del medio ambiente	19,20		

Nota: teorías relacionada a las variables (2020).

Operacionalización del desarrollo sostenible

Dimensión	Indicadores	Ítems	Escala de medición y valores	Niveles y rangos
	utilización eficiente de los recursos			
Eficiencia Económica	transformación, innovación y designación de recursos	1,2,3,4,		
	uso apropiado de los recursos	5,6,7,8		
	oportunidades de empleo			
	distribución efectiva y oportuna del capital y el trabajo			Eficiente
	Identifica los problemas de contaminación ambiental en la sociedad		Escala ordinal	76-100
Equidad social	Promueve el desarrollo sostenible	9,10,11,12,	(1) Nunca	Regular 48-75
	Monitorea los estándares de calidad	13,14,15,	(2) Casi nunca	
	Monitorea las condiciones básicas		(3) A veces	
	creación de condiciones en la participación efectiva		(4) Casi siempre	Deficiente
	Muestra interés por el medio ambiente		(5) Siempre.	20-47
	conservación del medio ambiente			
conservación ambiental	Muestra voluntad para proteger el medio ambiente.	16,17,18,19,		
	Muestra actitud para solucionar problemas medio ambientales	20		
	reserva y preservación de las áreas verdes			

Nota: teorías relacionada a las variables (2020).

Anexo 5: PRUEBA DE CONFIABILIDAD.

*Resultado4 [Documento4] - IBM SPSS Statistics Visor

Archivo Editar Ver Datos Transformar Insertar Formato Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

Resultado

- Registro
 - Fiabilidad
 - Título
 - Notas
 - Escala: ALL VARI...
 - Título
 - Resumen de Estadísticas

```

RELIABILITY
/VARIABLES=PARTICIPACION_CIUADANA VAR00002 VAR00003 VAR00004 VAR00005 VAR00006 VAR00007 VAR00008
VAR00009 VAR00010 VAR00011 VAR00012 VAR00013 VAR00014 VAR00015 VAR00016 VAR00017 VAR00018 VAR00019
VAR00020
/SCALE ('ALL VARIABLES') ALL
/MODEL=ALPHA.
    
```

→ **Fiabilidad**

Escala: ALL VARIABLES

Resumen de procesamiento de casos

		N	%
Casos	Válido	20	100,0
	Excluido ^a	0	,0
	Total	20	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,961	20

*Resultado3 [Documento3] - IBM SPSS Statistics Visor

Archivo Editar Ver Datos Transformar Insertar Formato Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

Resultado

- Registro
 - Fiabilidad
 - Título
 - Notas
 - Escala: ALL VARI...
 - Título
 - Resumen de Estadísticas

```

RELIABILITY
/VARIABLES=PARTICIPACION_CIUADANA VAR00002 VAR00003 VAR00004 VAR00005 VAR00006 VAR00007 VAR00008
VAR00009 VAR00010 VAR00011 VAR00012 VAR00013 VAR00014 VAR00015 VAR00016 VAR00017 VAR00018 VAR00019
VAR00020
/SCALE ('ALL VARIABLES') ALL
/MODEL=ALPHA.
    
```

→ **Fiabilidad**

Escala: ALL VARIABLES

Resumen de procesamiento de casos

		N	%
Casos	Válido	20	100,0
	Excluido ^a	0	,0
	Total	20	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,856	20

IBM SPSS Statistics Processor está listo. Unicode ON

Anexo 6: FIGURAS DE LAS VARIABLES Y DIMENSIONES.

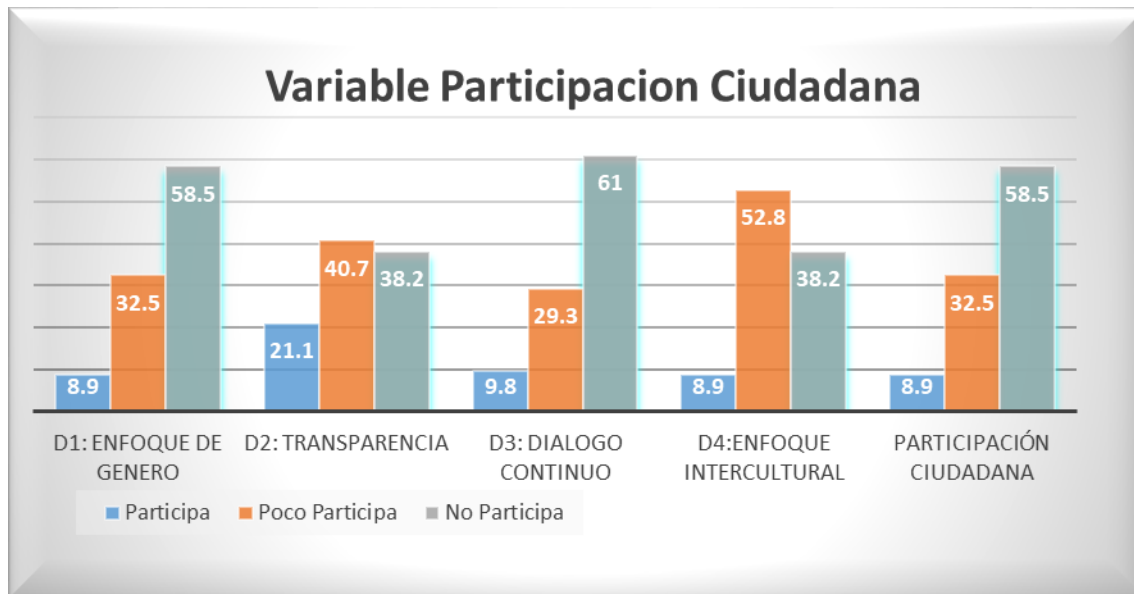


Figura 1. Niveles de la Variable Participación Ciudadana y Dimensiones.

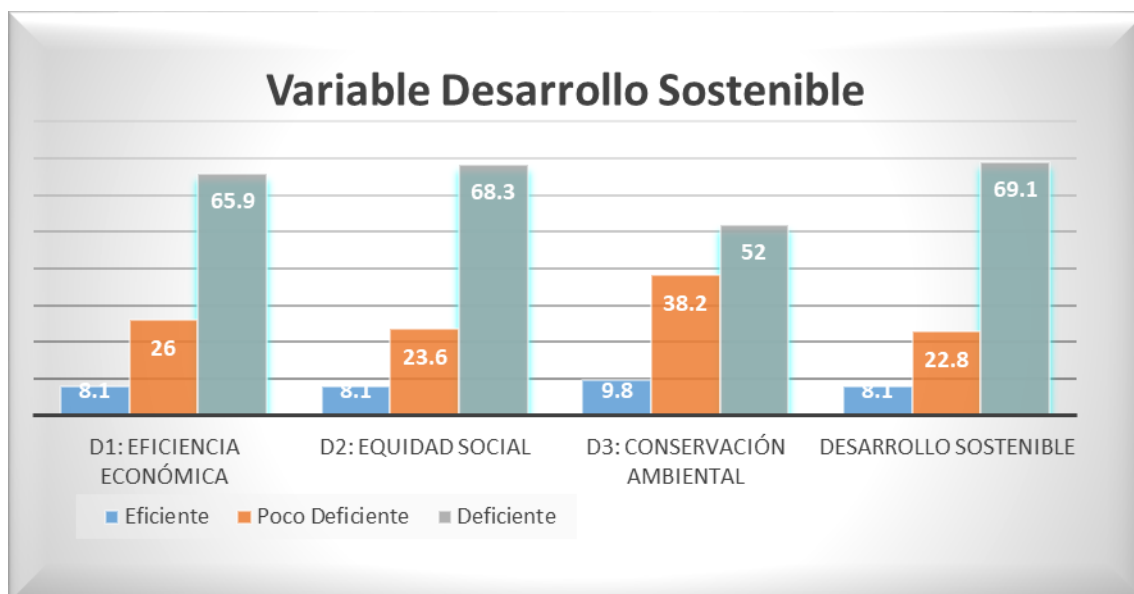


Figura 2: Niveles de la Variable Desarrollo Sostenible y Dimensiones.

Anexo 7: BASE DE DATOS.

Participación ciudadana

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1		1	2	3	4	5	D1	6	7	8	D2	9	10	11	12	13	D3	14	15	16	17	18	19	20	D4	TOTAL
2	1	5	3	2	5	3	18	3	5	5	13	3	3	5	2	3	16	2	3	1	1	2	2	1	12	59
3	2	2	5	5	3	3	18	4	5	4	13	5	5	1	5	1	17	1	1	3	2	3	1	3	14	62
4	3	3	3	5	5	3	19	1	5	5	11	1	5	5	1	2	14	1	1	1	1	1	2	1	8	52
5	4	3	5	2	3	2	15	2	2	2	6	2	2	2	5	1	12	2	2	2	1	1	1	2	11	44
6	5	2	3	3	5	3	16	1	5	4	10	1	1	5	4	4	15	1	3	1	3	2	3	2	15	56
7	6	1	5	3	5	1	15	1	3	4	8	3	1	3	5	2	14	3	1	1	4	1	2	2	14	51
8	7	3	5	3	5	2	18	2	3	3	8	3	2	3	2	1	11	3	2	2	3	1	5	3	19	56
9	8	4	3	4	5	3	19	1	2	2	5	2	1	5	5	3	16	2	4	1	3	2	3	2	17	57
10	9	2	3	2	5	3	15	3	2	5	10	2	5	2	3	3	15	2	3	3	2	1	4	2	17	57
11	10	2	5	3	5	3	18	3	1	1	5	1	3	1	5	2	12	1	3	3	4	3	5	2	21	56
12	11	4	2	4	2	2	14	2	4	1	7	1	2	1	2	5	11	1	2	2	4	3	3	2	17	49
13	12	5	2	2	5	2	16	2	2	2	6	2	2	2	2	1	9	2	2	4	1	4	1	1	15	46
14	13	2	5	5	3	3	18	1	5	1	7	1	4	1	1	1	8	1	1	4	4	3	1	3	17	50
15	14	4	3	4	5	4	20	4	5	1	10	1	1	1	5	2	10	1	1	4	1	5	2	4	18	58
16	15	4	5	4	4	2	19	2	1	2	5	1	2	1	2	1	7	1	2	5	1	3	1	2	15	46
17	16	2	5	5	5	5	22	1	1	1	3	2	1	1	4	1	9	1	1	1	2	1	1	1	8	42
18	17	4	3	4	4	1	16	4	4	1	9	2	1	1	1	1	6	2	1	1	1	5	1	2	13	44
19	18	4	4	2	5	2	17	1	1	2	4	1	2	2	2	4	11	1	1	2	5	1	1	2	13	45
20	19	4	4	3	4	5	20	2	4	2	8	2	2	2	2	1	9	1	2	2	2	1	2	3	13	50
21	20	4	4	4	5	1	18	2	2	1	5	2	1	1	1	1	6	2	2	1	2	2	3	14	43	
22	21	3	2	2	5	3	15	1	1	1	3	1	2	3	1	2	9	2	1	1	1	2	1	3	11	38
23	22	4	4	1	5	3	17	1	1	3	5	1	3	4	3	2	13	1	3	3	5	1	2	3	18	53

... | CONFIABILIDAD | PARTICIPACION CIUDADANA | DESARROLLO SOSTENIBLE | +

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
24	23	4	1	4	2	3	14	3	3	2	8	3	1	3	3	1	11	1	2	2	3	1	2	3	14	47
25	24	4	4	2	5	2	17	2	2	3	7	2	2	3	4	4	15	3	4	2	2	3	4	2	20	59
26	25	2	1	3	2	3	11	1	2	2	5	2	1	5	5	5	18	5	2	2	3	3	2	3	20	54
27	26	4	2	4	4	2	16	2	2	3	7	2	2	3	4	2	13	3	3	2	2	5	2	2	19	55
28	27	4	3	3	1	3	14	2	1	3	6	2	3	2	2	5	14	3	3	3	4	2	3	4	22	56
29	28	3	3	3	5	5	19	4	2	2	8	3	2	4	1	2	12	3	3	4	4	3	4	2	23	62
30	29	1	3	4	3	5	16	2	3	3	8	2	3	2	2	3	12	2	3	2	5	3	2	5	22	58
31	30	2	1	5	2	3	13	2	5	2	9	3	2	3	2	2	12	4	2	5	5	3	2	2	23	57
32	31	2	5	2	5	3	17	2	5	3	10	1	3	3	2	3	12	2	3	3	2	2	3	2	17	56
33	32	2	2	4	2	2	12	4	2	5	11	5	5	3	3	4	20	5	3	5	3	4	3	3	26	69
34	33	3	2	4	5	3	17	1	3	3	7	4	3	5	3	4	19	2	5	3	1	1	3	1	16	59
35	34	2	1	3	5	3	14	5	5	4	14	2	2	3	5	2	14	5	3	2	5	5	2	3	25	67
36	35	2	2	4	5	2	15	3	2	3	8	2	3	2	2	3	12	4	2	3	3	2	3	3	20	55
37	36	4	1	1	1	1	8	5	4	1	10	1	1	4	1	1	8	1	1	2	2	4	4	3	17	43
38	37	4	4	2	1	1	12	1	1	1	3	1	1	1	1	1	5	1	4	1	4	1	2	3	16	36
39	38	2	1	4	5	2	14	5	2	1	8	2	2	2	2	1	9	2	2	5	1	5	2	3	20	51
40	39	1	4	1	5	1	12	2	5	5	12	1	1	4	1	1	8	1	1	2	2	2	1	2	11	43
41	40	3	1	2	1	1	8	1	4	2	7	1	1	1	1	2	6	1	4	5	1	1	4	3	19	40
42	41	2	4	2	2	1	11	1	2	1	4	2	2	2	2	1	9	1	2	1	4	1	2	3	14	38
43	42	1	3	5	5	2	16	2	4	5	11	2	2	4	4	1	13	2	2	2	1	5	3	3	18	58
44	43	1	4	4	1	2	12	5	5	2	12	1	1	1	1	2	6	2	1	2	4	2	3	3	17	47
45	44	2	1	5	5	1	14	1	2	4	7	2	1	1	4	1	9	1	1	1	4	2	2	2	13	43
46	45	2	3	1	2	1	9	1	1	1	3	2	1	4	1	1	9	2	1	1	1	5	1	3	14	35

... | CONFIABILIDAD | PARTICIPACION CIUDADANA | DESARROLLO SOSTENIBLE | +

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
47	46	1	4	4	5	2	16	2	5	5	12	1	2	4	2	2	11	1	2	2	1	1	5	4	16	55
48	47	2	1	5	5	1	14	1	4	1	6	2	1	4	1	1	9	1	4	5	2	2	2	3	19	48
49	48	2	4	4	2	1	13	1	3	3	7	2	1	1	4	1	9	2	1	1	1	4	1	2	12	41
50	49	1	2	4	4	2	13	1	4	5	10	1	2	4	2	2	11	1	1	2	1	1	5	3	14	48
51	50	2	2	2	4	1	11	5	3	3	11	1	1	1	2	1	6	4	4	4	1	5	4	3	25	53
52	51	4	2	4	1	1	12	5	3	3	11	1	1	1	2	1	6	1	1	1	5	1	1	3	13	42
53	52	4	1	1	1	2	9	2	1	3	6	2	2	2	1	2	9	2	2	2	1	1	1	2	11	35
54	53	2	1	1	1	1	6	1	3	1	5	1	1	1	2	1	6	1	1	1	1	1	1	1	7	24
55	54	1	4	4	1	1	11	5	5	5	15	1	1	1	1	1	5	4	1	2	5	1	1	3	17	48
56	55	1	1	2	1	1	6	1	3	5	9	1	1	1	1	1	5	1	4	1	4	1	2	3	16	36
57	56	2	4	1	2	2	11	5	5	1	11	2	2	2	2	1	9	2	2	4	1	1	2	5	17	48
58	57	1	1	1	1	1	5	2	1	2	5	1	1	1	1	1	5	1	1	2	4	4	1	4	17	32
59	58	3	1	4	1	1	10	5	5	5	15	1	1	1	1	2	6	1	1	1	1	1	4	3	12	43
60	59	2	2	2	4	1	11	5	2	5	12	2	2	2	2	1	9	4	2	1	4	4	2	3	20	52
61	60	1	3	1	2	2	9	5	2	2	9	2	2	2	1	1	8	2	2	4	4	4	3	3	22	48
62	61	1	1	2	4	2	10	2	3	2	7	1	1	1	1	2	6	2	4	2	4	2	3	2	19	42
63	62	4	4	1	1	1	11	1	2	1	4	2	1	1	1	1	6	1	5	4	2	4	4	3	23	44
64	63	2	3	1	2	1	9	1	1	1	3	2	1	1	1	1	6	2	5	5	1	5	4	3	25	43
65	64	1	2	1	1	2	7	2	1	2	5	1	2	2	2	2	9	1	2	2	4	1	1	3	14	35
66	65	2	1	1	1	1	6	1	2	1	4	2	1	1	1	1	6	1	4	4	2	2	2	3	18	34
67	66	2	3	1	2	1	9	1	1	1	3	2	1	1	1	1	6	2	1	1	1	1	1	3	10	28
68	67	1	2	2	2	2	9	1	1	2	4	1	2	2	2	2	9	1	1	2	1	5	1	3	14	36
69	68	1	1	2	1	1	6	3	1	2	6	1	1	1	1	1	5	2	2	1	5	5	1	3	19	36

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
70	69	1	1	2	1	1	6	3	3	1	7	2	2	1	1	1	7	3	4	1	2	2	1	3	16	36
71	70	1	1	2	1	1	6	1	2	5	8	2	1	1	2	2	8	1	1	2	2	2	2	3	13	35
72	71	1	2	2	2	1	8	1	1	2	4	2	1	3	2	1	9	1	2	4	5	1	1	1	15	36
73	72	2	1	1	1	2	7	2	2	1	5	4	2	2	5	2	15	2	5	5	5	2	2	2	23	50
74	73	1	3	3	1	2	10	2	1	5	8	1	2	1	2	1	7	1	3	3	4	2	2	1	16	41
75	74	1	3	3	2	1	10	1	1	2	4	2	1	2	5	3	13	1	3	3	2	4	5	5	23	50
76	75	2	2	2	1	1	8	1	1	4	6	1	2	2	2	3	10	2	2	2	1	1	1	1	10	34
77	76	1	2	2	3	1	9	1	1	1	3	1	2	3	4	3	13	1	2	2	5	1	1	5	17	42
78	77	3	1	1	3	2	10	2	2	2	6	2	1	3	5	3	14	3	4	5	5	4	2	2	25	55
79	78	3	1	1	2	2	9	2	1	2	5	2	2	5	2	3	14	3	4	1	2	4	2	1	17	45
80	79	1	1	2	3	1	8	1	1	2	4	2	1	5	3	4	15	1	1	2	3	1	1	1	10	37
81	80	1	1	1	1	1	5	2	2	5	9	1	2	3	5	2	13	1	1	1	1	1	2	2	9	36
82	81	2	2	1	1	1	7	1	1	1	3	2	1	5	1	1	10	1	4	4	1	1	2	2	15	35
83	82	2	1	1	1	1	6	2	1	5	8	1	1	1	1	1	5	1	1	5	1	4	1	1	14	33
84	83	1	2	2	2	1	8	1	2	5	8	1	2	1	2	2	8	2	2	1	4	2	1	1	13	37
85	84	2	1	1	1	1	6	1	1	1	3	2	1	2	1	1	7	1	4	1	1	4	2	2	15	31
86	85	1	3	3	3	1	11	2	5	1	8	1	1	2	1	1	6	1	4	2	4	4	5	1	21	46
87	86	1	3	3	2	2	11	2	2	1	5	1	2	1	2	2	8	2	2	5	5	2	1	5	22	46
88	87	2	2	2	1	3	10	1	2	5	8	5	2	2	2	2	13	2	4	1	2	2	3	1	15	46
89	88	1	2	2	1	1	7	2	1	2	5	2	1	2	1	1	7	1	1	2	2	1	5	2	14	33
90	89	3	3	1	2	1	10	1	1	1	3	1	5	5	2	1	14	1	1	4	4	4	5	2	21	48
91	90	3	1	4	2	3	13	1	5	1	7	1	1	1	2	1	6	1	1	5	2	1	1	1	12	38
92	91	1	1	2	4	2	10	1	5	2	8	2	1	2	1	2	8	2	2	2	4	5	2	1	18	44

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
93	92	1	1	4	2	1	9	1	1	1	3	1	2	5	2	1	11	1	1	5	5	5	1	2	20	43
94	93	2	2	1	4	3	12	1	5	1	7	1	1	1	2	1	6	1	1	1	2	4	1	1	11	36
95	94	1	3	1	1	1	7	2	1	5	8	1	3	4	1	1	10	1	1	2	2	1	4	5	16	41
96	95	1	1	2	4	1	9	1	1	4	6	1	1	4	5	1	12	1	1	1	5	4	4	1	17	44
97	96	2	3	1	2	2	10	1	2	4	7	2	2	2	2	1	9	2	4	1	1	1	5	5	19	45
98	97	1	1	1	1	1	5	2	1	2	5	1	1	1	1	1	5	4	1	2	2	4	4	4	21	36
99	98	3	1	2	1	1	8	1	1	2	4	1	1	1	4	2	9	1	4	1	1	4	2	5	18	39
100	99	2	2	2	2	1	9	1	2	1	4	2	2	2	2	1	9	1	2	1	4	4	4	1	17	39
101	100	1	3	1	2	2	9	2	2	2	6	2	2	2	3	1	10	2	2	2	1	2	5	4	18	43
102	101	1	1	2	1	2	7	2	1	2	5	1	1	3	1	2	8	2	1	2	4	5	5	5	24	44
103	102	2	1	1	1	1	6	1	2	1	4	2	1	5	5	5	18	1	1	1	4	2	4	1	14	42
104	103	2	3	1	4	1	11	1	1	1	3	2	1	1	1	1	6	2	4	4	5	1	4	5	25	45
105	104	1	2	1	1	2	7	2	5	2	9	1	2	2	2	2	9	1	2	4	1	5	1	2	16	41
106	105	2	1	1	4	1	9	5	5	1	11	2	1	1	1	1	6	1	4	1	5	2	2	5	20	46
107	106	2	3	1	2	1	9	4	3	4	11	2	1	1	1	1	6	2	1	4	1	1	1	1	11	37
108	107	1	2	2	4	2	11	1	5	5	11	1	2	2	2	2	9	1	2	2	4	2	5	5	21	52
109	108	2	2	1	2	2	9	2	2	2	6	2	2	2	2	1	9	1	1	4	2	5	4	2	19	43
110	109	1	1	2	4	1	9	3	4	3	10	1	1	1	1	2	6	2	1	1	5	3	3	5	20	45
111	110	1	1	1	3	3	9	4	4	1	9	3	3	1	1	1	9	1	2	2	5	3	3	1	17	44
112	111	2	2	1	3	3	11	2	2	2	6	3	3	2	2	1	11	1	1	1	2	2	2	5	14	42
113	112	1	3	2	2	2	10	3	4	1	8	2	2	1	1	2	8	2	3	3	1	2	2	2	15	41
114	113	3	3	1	2	2	11	3	3	5	11	2	2	3	3	1	11	1	3	3	3	4	5	5	24	57
115	114	3	3	3	3	1	13	3	3	3	9	1	1	3	3	3	11	3	2	2	3	1	1	2	14	47

... CONFIABILIDAD PARTICIPACION CIUDADANA DESARROLLO SOSTENIBLE (+)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
102	101	1	1	2	1	2	7	2	1	2	5	1	1	3	1	2	8	2	1	2	4	5	5	5	24	44
103	102	2	1	1	1	1	6	1	2	1	4	2	1	5	5	5	18	1	1	1	4	2	4	1	14	42
104	103	2	3	1	4	1	11	1	1	1	3	2	1	1	1	1	6	2	4	4	5	1	4	5	25	45
105	104	1	2	1	1	2	7	2	5	2	9	1	2	2	2	2	9	1	2	4	1	5	1	2	16	41
106	105	2	1	1	4	1	9	5	5	1	11	2	1	1	1	1	6	1	4	1	5	2	2	5	20	46
107	106	2	3	1	2	1	9	4	3	4	11	2	1	1	1	1	6	2	1	4	1	1	1	1	11	37
108	107	1	2	2	4	2	11	1	5	5	11	1	2	2	2	2	9	1	2	2	4	2	5	5	21	52
109	108	2	2	1	2	2	9	2	2	2	6	2	2	2	2	1	9	1	1	4	2	5	4	2	19	43
110	109	1	1	2	4	1	9	3	4	3	10	1	1	1	1	2	6	2	1	1	5	3	3	5	20	45
111	110	1	1	1	3	3	9	4	4	1	9	3	3	1	1	1	9	1	2	2	5	3	3	1	17	44
112	111	2	2	1	3	3	11	2	2	2	6	3	3	2	2	1	11	1	1	1	2	2	2	5	14	42
113	112	1	3	2	2	2	10	3	4	1	8	2	2	1	1	2	8	2	3	3	1	2	2	2	15	41
114	113	3	3	1	2	2	11	3	3	5	11	2	2	3	3	1	11	1	3	3	3	4	5	5	24	57
115	114	3	3	3	3	1	13	3	3	3	9	1	1	3	3	3	11	3	2	2	3	1	1	2	14	47
116	115	2	2	3	1	1	9	2	2	5	9	4	4	2	2	3	15	3	2	2	4	2	2	5	20	53
117	116	2	2	2	2	2	10	2	2	2	6	2	2	2	2	2	10	2	4	1	2	4	1	1	15	41
118	117	1	1	2	1	1	6	3	4	4	11	4	4	1	1	2	12	2	1	4	1	1	1	5	15	44
119	118	1	1	1	1	1	5	1	5	1	7	1	1	4	4	1	11	1	2	2	4	2	1	5	17	40
120	119	2	2	1	2	1	8	2	2	2	6	2	1	2	2	1	8	1	1	1	2	4	2	5	16	38
121	120	1	1	2	4	2	10	3	4	1	8	1	1	1	4	2	9	2	3	3	2	2	2	5	19	46
122	121	3	3	2	2	2	12	3	4	2	9	2	2	5	4	1	14	2	4	4	3	4	4	1	22	57
123	122	1	1	3	1	1	7	1	2	3	6	1	1	1	3	3	9	3	4	1	4	4	4	4	24	46
124	123	1	1	4	1	1	8	3	4	3	10	1	1	5	5	1	13	5	5	2	5	2	5	5	29	60

... CONFIABILIDAD PARTICIPACION CIUDADANA DESARROLLO SOSTENIBLE (+)

Desarrollo sostenible

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L	M	N	O	P	Q	S	T	U	V	W
1		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2	1	5	5	2	4	5	5	4	5	4	3	2	5	5	5	3	5	4	5	4	4
3	2	2	2	3	1	3	1	3	1	5	5	2	3	4	4	1	3	5	5	5	3
4	3	3	1	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	1	5	4	1	3	1
5	4	3	2	4	1	4	2	4	3	2	2	2	2	2	2	2	2	5	5	2	2
6	5	2	3	1	3	3	3	4	1	4	4	4	4	4	1	1	2	5	5	5	3
7	6	1	1	3	2	3	1	3	3	4	5	5	1	3	3	4	4	4	4	3	2
8	7	3	5	2	4	5	5	4	5	3	2	2	4	3	3	2	2	1	4	3	3
9	8	3	3	2	3	3	3	2	2	2	1	1	1	2	2	1	2	5	5	5	3
10	9	2	4	2	4	3	3	1	2	2	3	3	3	2	2	3	3	1	1	3	2
11	10	2	3	1	2	3	3	3	1	1	3	3	4	1	1	3	3	3	3	1	2
12	11	1	2	1	2	2	2	3	1	4	3	2	5	5	5	3	2	3	3	3	2
13	12	1	2	4	4	4	2	2	5	2	5	2	2	2	2	4	2	5	5	5	3
14	13	2	1	1	4	5	1	2	1	1	1	1	1	3	5	1	1	2	3	3	3
15	14	3	1	3	2	1	3	4	1	1	3	3	3	1	1	1	2	5	5	5	3
16	15	5	2	4	5	5	4	5	2	4	3	2	5	5	5	3	2	3	1	3	2
17	16	5	2	4	5	5	4	5	1	2	1	5	1	4	1	1	2	5	5	5	3
18	17	5	2	4	5	5	4	5	2	2	3	1	4	2	2	3	1	1	2	4	1
19	18	5	2	4	5	5	4	5	1	1	1	4	3	1	1	1	2	5	5	5	3
20	19	1	1	1	2	1	1	4	1	4	3	2	5	5	5	3	1	1	4	1	4
21	20	1	2	2	1	2	2	1	2	2	4	2	2	2	2	2	2	1	4	2	2
22	21	2	1	1	5	3	3	2	1	4	3	2	5	5	5	3	1	2	2	1	2
23	22	5	2	4	5	5	4	5	3	3	1	1	1	5	3	1	1	1	1	3	2

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L	M	N	O	P	Q	S	T	U	V	W
24	23	3	2	3	1	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	1	1	3	3
25	24	3	1	2	5	1	1	2	2	2	1	1	1	2	2	1	2	5	5	5	3
26	25	2	3	2	3	3	3	1	2	2	3	3	3	2	2	3	3	1	1	2	2
27	26	2	3	1	2	3	3	5	1	1	3	3	3	1	1	3	3	3	3	1	2
28	27	1	2	1	2	2	2	3	1	1	2	2	2	1	1	2	2	3	3	1	2
29	28	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	5	5	4	2	2	2	2	5	4	1
30	29	2	3	1	1	3	1	2	1	1	1	4	4	3	4	1	5	2	2	5	1
31	30	1	3	3	2	1	3	3	1	1	3	3	1	3	3	1	3	3	3	4	4
32	31	4	4	1	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	3	2	2	4	4	1	2
33	32	2	3	4	4	1	1	3	1	2	1	1	5	1	1	1	5	2	2	2	1
34	33	2	3	1	2	4	3	3	1	2	1	5	5	1	2	1	3	5	3	3	2
35	34	1	2	2	2	2	4	4	2	1	2	2	2	2	1	1	2	3	3	5	2
36	35	1	1	3	1	2	2	2	4	2	4	2	2	1	1	2	2	2	5	2	3
37	36	3	1	1	2	1	4	2	1	2	1	4	5	3	2	2	1	2	2	2	3
38	37	2	2	1	1	4	1	1	2	1	2	1	4	1	1	1	1	33	2	2	2
39	38	1	2	4	1	2	1	1	1	1	3	1	1	4	4	2	5	5	4	3	1
40	39	1	1	2	4	4	2	1	1	2	1	3	2	2	4	1	1	2	4	3	1
41	40	2	1	1	3	1	4	4	2	2	2	2	3	2	1	1	4	2	2	3	2
42	41	1	3	1	1	2	1	4	2	1	2	1	1	3	1	2	2	1	2	2	2
43	42	1	2	1	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	3	3	2	1	1	1	4
44	43	2	1	1	3	1	3	2	4	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1
45	44	2	3	1	2	1	4	1	1	2	1	1	1	1	2	4	1	4	4	4	2
46	45	1	2	2	2	2	4	1	2	1	2	2	2	2	4	1	2	1	1	3	2

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L	M	N	O	P	Q	S	T	U	V	W
47	46	1	4	3	1	2	3	2	2	2	2	2	2	4	1	2	4	2	3	4	3
48	47	1	4	3	2	1	1	1	3	3	1	1	4	3	3	1	1	1	1	3	2
49	48	3	2	3	3	2	2	1	3	3	2	4	2	3	3	2	2	1	3	3	4
50	49	3	4	4	3	1	3	2	2	2	1	1	1	2	2	1	1	4	2	2	2
51	50	2	3	2	3	3	3	1	2	4	4	3	3	2	2	3	3	1	3	2	4
52	51	2	3	1	2	3	3	3	1	1	3	3	3	1	1	3	3	3	3	4	2
53	52	1	2	1	2	2	2	3	1	1	2	2	2	1	1	2	2	3	3	1	2
54	53	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	1
55	54	5	2	4	5	5	4	5	1	1	3	1	4	3	1	1	1	2	2	4	1
56	55	5	2	4	5	5	4	5	1	1	3	3	1	4	1	1	1	1	3	3	2
57	56	5	2	4	5	5	4	5	2	1	2	2	2	2	4	2	2	4	1	3	4
58	57	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	4	3	1	1	4	1	2	2	2	1
59	58	2	3	1	2	1	1	1	1	2	1	3	1	3	2	1	1	3	1	1	2
60	59	1	2	2	2	2	1	1	2	1	2	2	3	2	3	1	2	1	1	3	2
61	60	1	1	3	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	3	2	3
62	61	3	1	1	2	1	2	2	1	2	1	3	1	3	2	2	1	2	2	2	3
63	62	2	2	1	1	1	1	1	2	1	2	3	3	1	3	1	1	1	2	2	2
64	63	1	2	3	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	3	2	4	1	1	1	1
65	64	2	1	2	1	1	2	2	1	2	1	4	2	4	3	1	2	4	1	1	1
66	65	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	4	4	3	3	1	1	1	4	2	2
67	66	1	2	3	1	2	1	1	1	4	2	1	3	3	3	3	1	4	1	4	1
68	67	2	1	2	2	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2	1	1	2	1	1	4
69	68	1	1	1	3	1	2	2	2	2	2	2	2	2	4	1	2	2	2	1	4

← ... CONFIABILIDAD PARTICIPACION CIUDADANA **DESARROLLO SOSTENIBLE** (+) :

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L	M	N	O	P	Q	S	T	U	V	W
70	69	1	3	1	1	2	1	2	2	1	2	1	1	1	4	2	2	1	4	4	2
71	70	2	2	2	1	1	3	1	1	2	3	2	3	3	1	1	1	4	3	2	2
72	71	2	1	2	3	1	2	1	1	1	1	2	1	1	4	1	2	4	1	3	1
73	72	1	2	2	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2	1	1	2	1	4	4	2
74	73	1	1	3	1	3	2	2	2	2	2	2	2	1	3	2	2	2	3	2	3
75	74	3	1	1	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	2	2	5	5	2	5	3
76	75	2	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	3	1	1	4	3	2	2
77	76	1	2	3	1	2	1	1	1	1	2	1	1	3	1	2	1	5	5	5	1
78	77	2	3	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2	3	2
79	78	1	2	2	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2	3	1	2	4	1	3	2
80	79	1	1	3	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	5	3	2	3
81	80	3	1	1	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	2	2	1	4	2	5	3
82	81	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2
83	82	2	2	2	2	2	2	2	1	2	5	5	1	5	5	5	5	5	1	5	1
84	83	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	5	5	5	5	1	1	4	2	1	2
85	84	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	5	5	5	5	1	2	2	2	2	3
86	85	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	5	1	2	5	1	1	2	2	2	3
87	86	1	2	1	1	1	1	2	2	2	2	1	5	2	1	1	1	4	1	2	2
88	87	2	2	3	1	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1	2	4	1	1	1
89	88	1	1	1	2	3	1	2	1	2	1	2	2	3	2	2	1	2	2	1	2
90	89	1	1	1	3	1	3	1	1	1	1	3	3	1	1	2	1	1	1	3	1
91	90	2	2	2	2	2	2	1	2	1	3	1	2	1	3	1	2	1	4	2	1
92	91	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2	1

← ... CONFIABILIDAD PARTICIPACION CIUDADANA **DESARROLLO SOSTENIBLE** (+) :

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L	M	N	O	P	Q	S	T	U	V	W
93	92	3	3	1	1	3	3	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	5	2	5	3
94	93	3	3	3	3	5	5	2	1	1	1	4	3	1	1	1	5	1	5	5	2
95	94	2	2	1	5	5	5	5	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	3	2	2
96	95	1	2	5	2	5	1	1	2	4	5	2	5	5	2	2	2	4	4	5	1
97	96	2	1	5	5	4	5	2	2	2	2	3	2	2	3	2	1	5	2	5	1
98	97	2	1	4	1	4	2	2	5	1	5	5	2	5	1	5	1	3	3	2	3
99	98	1	2	2	2	2	1	1	2	4	3	5	5	5	5	1	1	1	5	2	1
100	99	2	2	2	2	1	3	3	2	3	3	3	4	4	4	4	1	5	2	4	3
101	100	2	3	1	3	1	2	2	1	2	5	2	2	4	2	2	2	2	5	4	3
102	101	3	5	4	4	1	1	1	2	1	4	5	4	2	5	1	1	1	3	5	3
103	102	1	2	1	1	4	3	1	2	1	1	4	1	2	5	1	1	5	3	3	2
104	103	2	5	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	4	4
105	104	4	2	1	5	5	3	2	2	2	2	5	2	2	2	2	2	1	4	3	3
106	105	3	2	4	3	3	1	3	1	1	3	3	3	5	2	3	1	4	2	2	2
107	106	2	1	2	5	2	3	1	1	1	4	1	1	4	3	1	1	2	3	3	2
108	107	2	2	2	2	2	1	1	2	2	1	3	2	2	4	1	1	4	2	4	4
109	108	4	3	3	5	2	4	4	1	1	2	1	1	3	5	2	2	4	4	2	1
110	109	2	2	5	1	3	5	3	1	4	1	3	3	1	2	2	4	4	5	2	4
111	110	2	2	1	4	1	5	3	1	2	1	4	3	2	1	1	4	2	2	3	2
112	111	4	1	4	2	2	4	4	2	1	2	2	2	4	1	5	1	3	4	2	3
113	112	1	4	1	1	4	2	1	1	3	1	2	2	3	3	1	4	4	5	2	1
114	113	4	1	4	1	1	2	5	1	4	3	3	4	3	2	2	4	2	2	4	2
115	114	2	2	2	4	2	4	2	2	2	3	4	1	4	2	2	1	2	5	4	2
102	101	3	5	4	4	1	1	1	2	1	4	5	4	2	5	1	1	1	3	5	3
103	102	1	2	1	1	4	3	1	2	1	1	4	1	2	5	1	1	5	3	3	2
104	103	2	5	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	4	4
105	104	4	2	1	5	5	3	2	2	2	2	5	2	2	2	2	2	1	4	3	3
106	105	3	2	4	3	3	1	3	1	1	3	3	3	5	2	3	1	4	2	2	2
107	106	2	1	2	5	2	3	1	1	1	4	1	1	4	3	1	1	2	3	3	2
108	107	2	2	2	2	2	1	1	2	2	1	3	2	2	4	1	1	4	2	4	4
109	108	4	3	3	5	2	4	4	1	1	2	1	1	3	5	2	2	4	4	2	1
110	109	2	2	5	1	3	5	3	1	4	1	3	3	1	2	2	4	4	5	2	4
111	110	2	2	1	4	1	5	3	1	2	1	4	3	2	1	1	4	2	2	3	2
112	111	4	1	4	2	2	4	4	2	1	2	2	2	4	1	5	1	3	4	2	3
113	112	1	4	1	1	4	2	1	1	3	1	2	2	3	3	1	4	4	5	2	1
114	113	4	1	4	1	1	2	5	1	4	3	3	4	3	2	2	4	2	2	4	2
115	114	2	2	2	4	2	4	2	2	2	3	4	1	4	2	2	1	2	5	4	2
116	115	4	4	2	1	4	2	5	2	2	3	1	5	3	3	1	4	2	2	1	2
117	116	2	1	3	2	1	4	3	1	2	1	1	5	5	1	2	2	4	4	2	3
118	117	3	4	1	4	4	3	4	3	4	2	2	3	1	5	3	4	3	4	4	5
119	118	4	3	1	2	1	3	4	2	2	2	5	1	3	2	1	4	2	5	2	2
120	119	1	4	3	1	3	4	1	5	4	1	3	1	2	3	1	4	5	2	2	1
121	120	1	1	2	4	4	4	4	1	1	4	4	2	1	2	3	1	3	1	3	4
122	121	4	4	4	2	4	5	1	1	4	1	5	1	3	1	3	1	4	5	4	5
123	122	1	1	3	5	2	2	3	1	1	4	1	3	5	4	2	2	1	2	2	5
124	123	2	4	3	2	1	3	3	2	2	1	2	1	3	5	3	3	5	3	5	4

Anexo 8. PRUEBA DE HIPÓTESIS

HIPÓTESIS GENERAL:

Resultado1 [Documento1] - IBM SPSS Statistics Visor

Archivo Editar Ver Datos Transformar Insertar Formato Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

Resultado

- Registro
 - PLUM - Regresión ord
 - Título
 - Notas
 - Conjunto de datos
 - Avisos
 - Resumen de proc
 - Información de aji
 - Bondad de ajuste
 - Pseudo R cuadra
 - Estimaciones de

Resumen de procesamiento de casos

		N	Porcentaje marginal
Desarrollo Sostenible	Deficiente	85	69,1%
	Poco Deficiente	28	22,8%
	Eficiente	10	8,1%
Participación Ciudadana	No Participa	72	58,5%
	Poco Participa	40	32,5%
	Participa	11	8,9%
Válidos		123	100,0%
Perdidos		0	
Total		123	

Información de ajuste de los modelos

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Sólo intersección	76,842			
Final	10,212	66,630	2	,000

Función de enlace: Logit.

Bondad de ajuste

	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Pearson	,000	2	1,000
Desviación	,000	2	1,000

Función de enlace: Logit.

Resultado1 [Documento1] - IBM SPSS Statistics Visor

Archivo Editar Ver Datos Transformar Insertar Formato Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

Resultado

- Registro
 - PLUM - Regresión ord
 - Título
 - Notas
 - Conjunto de datos
 - Avisos
 - Resumen de proc
 - Información de aji
 - Bondad de ajuste
 - Pseudo R cuadra
 - Estimaciones de

Pseudo R cuadrado

Cox y Snell	,418
Nagelkerke	,525
McFadden	,340

Función de enlace: Logit.

Estimaciones de parámetro

	Estimación	Desv. Error	Wald	gl	Sig.	Intervalo de confianza al 95%		
						Límite inferior	Límite superior	
Umbral	[Desarrollo_Sostenible = 1]	-,23,032	,345	4455,995	1	,000	-,23,708	-,22,356
	[Desarrollo_Sostenible = 2]	-,2,303	1,049	4,820	1	,028	-,4,358	-,247
Ubicación	[Participación_Ciudadana = 1]	-,24,367	,451	2921,179	1	,000	-,25,251	-,23,483
	[Participación_Ciudadana = 2]	-,23,879	,000	.	1	.	-,23,879	-,23,879
	[Participación_Ciudadana = 3]	0 ^a	.	.	0	.	.	.

Función de enlace: Logit.

a. Este parámetro está establecido en cero porque es redundante.

Hipotesis Específica 1:

IBM SPSS Statistics Visor

Archivo Editar Ver Datos Transformar Insertar Formato Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

Resultado

- Registro
- PLUM - Regresión ord
 - Título
 - Notas
 - Avisos
 - Resumen de proc
 - Información de aji
 - Bondad de ajuste
 - Pseudo R cuadra
 - Estimaciones de

Resumen de procesamiento de casos

		N	Porcentaje marginal
Eficiencia Economica	Deficiente	81	65,9%
	Poco Deficiente	32	26,0%
	Eficiente	10	8,1%
Participacion Ciudadana	No Participa	72	58,5%
	Poco Participa	40	32,5%
	Participa	11	8,9%
Válidos		123	100,0%
Perdidos		0	
Total		123	

Información de ajuste de los modelos

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Sólo intersección	80,147			
Final	10,343	69,804	2	,000

Función de enlace: Logit.

Bondad de ajuste

	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Pearson	,000	2	1,000
Devianza	,000	2	1,000

Función de enlace: Logit.

IBM SPSS Statistics Visor

Archivo Editar Ver Datos Transformar Insertar Formato Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

Resultado

- Registro
- PLUM - Regresión ord
 - Título
 - Notas
 - Avisos
 - Resumen de proc
 - Información de aji
 - Bondad de ajuste
 - Pseudo R cuadra
 - Estimaciones de

Pseudo R cuadrado

Cox y Snell	,433
Nagelkerke	,535
McFadden	,342

Función de enlace: Logit.

Estimaciones de parámetro

	Estimación	Desv. Error	Wald	gl	Sig.	Intervalo de confianza al 95%		
						Límite inferior	Límite superior	
Umbral	[Eficiencia_Economica = 1]	-23,196	,323	5165,179	1	,000	-23,828	-22,563
	[Eficiencia_Economica = 2]	-2,303	1,049	4,820	1	,028	-4,358	-,247
Ubicación	[Participacion_Ciudadan a=1]	-24,531	,434	3194,411	1	,000	-25,381	-23,680
	[Participacion_Ciudadan a=2]	-23,601	,000	.	1	.	-23,601	-23,601
	[Participacion_Ciudadan a=3]	0 ^a	.	.	0	.	.	.

Función de enlace: Logit.

a. Este parámetro está establecido en cero porque es redundante.

hipótesis específica 2:

*Resultado3 [Documento3] - IBM SPSS Statistics Visor

Archivo Editar Ver Datos Transformar Insertar Formato Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

Resultado
 PLUM - Regresión ord
 Título
 Notas
 Avisos
 Resumen de proc
 Información de aju
 Bondad de ajuste
 Pseudo R cuadra
 Estimaciones de

Resumen de procesamiento de casos

		N	Porcentaje marginal
Equidad social	Deficiente	84	68,3%
	Poco Deficiente	29	23,6%
	Eficiente	10	8,1%
Participación Ciudadana	No Participa	72	58,5%
	Poco Participa	40	32,5%
	Participa	11	8,9%
Válidos		123	100,0%
Perdidos		0	
Total		123	

Información de ajuste de los modelos

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Sólo intersección	77,481			
Final	10,255	67,226	2	,000

Función de enlace: Logit.

Bondad de ajuste

	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Pearson	,000	2	1,000
Devianza	,000	2	1,000

Función de enlace: Logit.

IBM SPSS Statistics Processor está listo | Unicode DN

*Resultado3 [Documento3] - IBM SPSS Statistics Visor

Archivo Editar Ver Datos Transformar Insertar Formato Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

Resultado
 PLUM - Regresión ord
 Título
 Notas
 Avisos
 Resumen de proc
 Información de aju
 Bondad de ajuste
 Pseudo R cuadra
 Estimaciones de

	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Pearson	,000	2	1,000
Devianza	,000	2	1,000

Función de enlace: Logit.

Pseudo R cuadrado

Cox y Snell	,421
Nagelkerke	,526
McFadden	,339

Función de enlace: Logit.

Estimaciones de parámetro

		Estimación	Desv. Error	Wald	gl	Sig.	Intervalo de confianza al 95%	
							Límite inferior	Límite superior
Umbral	[Equidad_Social = 1]	-23,072	,338	4671,136	1	,000	-23,734	-22,410
	[Equidad_Social = 2]	-2,303	1,049	4,820	1	,028	-4,358	-,247
Ubicación	[Participación_Ciudadana a=1]	-24,407	,445	3006,036	1	,000	-25,280	-23,535
	[Participación_Ciudadana a=2]	-23,803	,000	.	1	.	-23,803	-23,803
	[Participación_Ciudadana a=3]	0 ^a	.	.	0	.	.	.

Función de enlace: Logit.

a. Este parámetro está establecido en cero porque es redundante.

IBM SPSS Statistics Processor está listo | Unicode DN

hipótesis específica 3:

Resultado4 [Documento4] - IBM SPSS Statistics Visor

Archivo Editar Ver Datos Transformar Insertar Formato Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

Resultado
 Registro
 PLUM - Regresión ord
 Título
 Notas
 Avisos
 Resumen de proc
 Información de aji
 Bondad de ajuste
 Pseudo R cuadra
 Estimaciones de

Resumen de procesamiento de casos

		N	Porcentaje marginal
Conservación del Medio Ambiente	Deficiente	64	52,0%
	Poco Deficiente	47	38,2%
	Eficiente	12	9,8%
Participación Ciudadana	No Participa	72	58,5%
	Poco Participa	40	32,5%
	Participa	11	8,9%
Válidos		123	100,0%
Perdidos		0	
Total		123	

Información de ajuste de los modelos

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Sólo intersección	79,596			
Final	11,935	67,662	2	,000

Función de enlace: Logit.

Bondad de ajuste

	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Pearson	,758	2	,685
Desviación	1,122	2	,571

Función de enlace: Logit.

Resultado4 [Documento4] - IBM SPSS Statistics Visor

Archivo Editar Ver Datos Transformar Insertar Formato Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

Resultado
 Registro
 PLUM - Regresión ord
 Título
 Notas
 Avisos
 Resumen de proc
 Información de aji
 Bondad de ajuste
 Pseudo R cuadra
 Estimaciones de

	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Pearson	,758	2	,685
Desviación	1,122	2	,571

Función de enlace: Logit.

Pseudo R cuadrado

Cox y Snell	,423
Nagelkerke	,500
McFadden	,294

Función de enlace: Logit.

Estimaciones de parámetro

	Estimación	Desv. Error	Wald	gl	Sig.	Intervalo de confianza al 95%		
						Límite inferior	Límite superior	
Umbral	[Conservación_del_medio_ambiente = 1]	-22,971	,316	5285,307	1	,000	-23,590	-22,352
	[Conservación_del_medio_ambiente = 2]	-18,542	1,032	322,535	1	,000	-20,566	-16,518
Ubicación	[Participación_Ciudadana = 1]	-23,355	,396	3478,296	1	,000	-24,131	-22,579
	[Participación_Ciudadana = 2]	-23,091	,000	.	1	.	-23,091	-23,091
	[Participación_Ciudadana = 3]	0 ^a	.	.	0	.	.	.

Función de enlace: Logit.

a. Este parámetro está establecido en cero porque es redundante.

IBM SPSS Statistics Procesador está listo | Inicio de ON

Anexo 9. Carta de presentación

JUNTAS VECINALES DISTRITO DE SAN BORJA

“Año de la Universalización de la Salud”

Oficio N°01

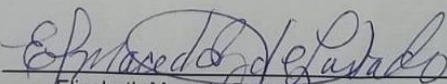
Señor doctor:
CARLOS VENTURO ORBEGOSO
Jefe de la escuela de Postgrado
Universidad Cesar Vallejo- Campus Lima Norte
Presente. -

De mi consideración:

Tengo a bien dirigirme a usted para saludarlo cordialmente y manifestarle que se le brindara las facilidades a la Mg, Deysi Mercedes Yañez Arroyo, para la aplicación del instrumento del estudio “PARTICIPACION CIUDADANA EN EL DESARROLLO SOSTENIBLE, EN EL DISTRITO DE SAN BORJA, 2020”, Siendo mi persona encargada de la presidencia del comité de JUNTAS VECINALES 11A.

Es propicia la ocasión para expresarle las muestras de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,


Elizabeth Macedo Barra de Lavado
Presidenta del comité de Juntas vecinales 11 A



Anexo 10. Carta de aceptación.



SAN BORJA

"Año de la Universalización de la Salud"

San Borja, 07 OCT. 2020

Carta N° 538 -2020-MSB-SG

Señora

YAÑEZ ARROYO DEYSI MERCEDES

Calle López de Ayala N° 413, Segundo Piso, Mz. M Lt. 13

San Borja.

Referencia: Expediente N° 4863-2020

De mi consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a usted, a fin de expresarle mi atento saludo y al mismo tiempo indicar que en relación a lo solicitado en el documento de la referencia, estando a lo establecido en la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública – Ley N° 27806, la Oficina de Participación Vecinal mediante Informe N° 045-2020-MSB-OPV comunica que: "(...) en el Portal de Transparencia en el plan de desarrollo local concertado del año 2017-2021 la población estimada del año 2016 era de 112,048 habitantes y en el compendio estadístico 2017 la población estimada es de 112,712 habitantes; siendo el aumento anual estimado en el 2016 del 15%. Asimismo, el número de Juntas Vecinales Comunales del Distrito de San Borja es de 36".

Del mismo modo, preciso el link donde ubicará la información antes indicada:

<http://paginaant.msb.gob.pe/dmdocuments/Plan%20de%20Desarrollo%20Concertado%20Local%202017%20-%202021.pdf>

Sin otro particular, quedo de usted.

Atentamente,


MUNICIPALIDAD DE SAN BORJA
Abog. JUAN CÉSAR GONZÁLEZ SANDOVAL
Secretario General

Av. Joaquín Madrid 200 – San Borja
Teléfono : 6125555
www.munisanborja.gob.pe