

## A. Operacionalización de Variables

| Variable                | Definición conceptual                                                                                                                              | Definición operacional                                    | Naturaleza   | Escala de medición | Valores                                                                                                                                                   | Objetivos                                                                                       |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| I. Edad                 | Tiempo que ha vivido una persona                                                                                                                   | Años cumplidos según el registro civil                    | Cuantitativa | Razón              | Número de años cumplidos.                                                                                                                                 | Describir los conocimientos, actitudes y prácticas de acuerdo a las variables sociodemográficas |
| II.Sexo                 | Condición orgánica masculina o femenina                                                                                                            | Sexo según la identificación Masculino-femenino.          | Cualitativa  | Nominal            | Mujer (1)<br>Hombre (2)                                                                                                                                   | Describir los conocimientos, actitudes y prácticas de acuerdo a las variables sociodemográficas |
| III.Nivel educativo     | Grado o altura que alcanzan ciertos aspectos de la vida educativo                                                                                  | Grado de educación alcanzado según certificado de estudio | Cualitativo  | Ordinal            | Primaria(1)<br>Básica media (2)<br>Secundaria(3)<br>Técnica (4)<br>Tecnología(5)<br>Profesional(6)                                                        | Describir los conocimientos, actitudes y prácticas de acuerdo a las variables sociodemográficas |
| IV.NivelSocioeconómico  | Medida total económica y sociológica combinada de la preparación laboral de una persona y de la posición económica y social individual o familiar. | Estrato social según lugar donde viven.                   | Cualitativo  | Ordinal            | Estrato 1 (1)<br>Estrato 2 (2)<br>Estrato 3 (3)<br>Estrato 4 (4)<br>Estrato 5 (5)<br>Estrato 6 (6)                                                        | Describir los conocimientos, actitudes y prácticas de acuerdo a las variables sociodemográficas |
| <b>Actitudes</b>        | Disposición de ánimo manifestada de algún modo.                                                                                                    | Está conformada por 3 preguntas.                          | Cualitativa  | Nominal            | Positiva (1)<br>Negativa (2)<br>Indiferente (3)                                                                                                           | Determinar la actitud de los padres en relación con la salud oral                               |
| 1. Cuidado de Dientes.  | Manera de comportarse u obrar de una persona.                                                                                                      | Revisar conductas sobre las respuestas al cuidado dental. | Cualitativa  | Nominal            | Tener una sonrisa bonita (1)<br>Tener una buena salud dental y general (2)<br>Poder comer y hablar bien (3)<br>Otra ¿Cuál? (4)<br>No sabe (5)<br>Nula (6) | Determinar la actitud de los padres en relación con la salud oral                               |
| 12. Aspecto de Dientes. |                                                                                                                                                    | Que comportamiento toma el padre de familia con           | Cualitativa  | Ordinal            | Muy preocupado (1)<br>Bastante preocupado(2)                                                                                                              | Determinar la actitud de los padres en relación con la salud oral.                              |

|                                    |                                                                              |                                                                                                                             |             |         |                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                   |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13.<br>Apariencia<br>sonreír       |                                                                              | respecto a la<br>apariciencia de<br>los dientes del<br>hijo                                                                 |             |         | Algo<br>preocupado(3)<br>Poco<br>preocupado<br>(4)<br>Nulo(5)                                                                                                                                                   |                                                                                                   |
|                                    |                                                                              | Que conducta<br>asume el<br>padre de<br>familia en<br>relación a la<br>apariciencia del<br>hijo/a                           | Cualitativa | Ordinal | Totalmente de<br>acuerdo (1)<br>De acuerdo(2)<br>Neutral(3)<br>Desacuerdo(4)<br>Totalmente en<br>desacuerdo(5)<br>Nula (6)                                                                                      | Determinar la actitud<br>de los padres en<br>relación con la salud<br>oral.                       |
| <b>Conocimientos</b>               | Facultad del ser<br>humano para<br>comprender por<br>medio de la<br>razón la | Está<br>compuesta por<br>8 preguntas.                                                                                       | Cualitativa | Nominal |                                                                                                                                                                                                                 | Identificar los<br>conocimientos de los<br>padres de familia o<br>acudientes sobre salud<br>oral. |
| 2.<br>Información                  | naturaleza,<br>cualidades y<br>relaciones de las<br>cosas.                   | Determinar la<br>persona<br>encargada del<br>cuidado<br>bucodental de<br>los niños.                                         | Cualitativa | Nominal | Medico/enfer<br>mera(1)<br>Odontólogo(2<br>)<br>Jardinera/mad<br>re<br>comunitaria(3<br>)<br>Encargado de<br>la<br>droguería(4)<br>Televisión,<br>radio, folleto,<br>etc.(5)<br>Nadie(6)<br>Nula (7)            | Identificar los<br>conocimientos de los<br>padres de familia o<br>acudientes sobre salud<br>oral. |
| 6.<br>Apariencia<br>caries         |                                                                              | Revisar el<br>juicio sobre la<br>percepción de<br>la caries<br>dental.                                                      | Cualitativa | Nominal | Como un<br>hueco en el<br>diente(1)<br>Como una<br>mancha negra<br>en el diente(2)<br>Como una<br>mancha<br>blanca en el<br>diente(3)<br>No sabe(4)<br>Nulo (5)                                                 | Identificar los<br>conocimientos de los<br>padres de familia o<br>acudientes sobre salud<br>oral. |
| 4.<br>Edad<br>importancia<br>crema |                                                                              | Reconocer la<br>edad<br>promedio que<br>es<br>recomendable<br>para los<br>padres utilizar<br>la crema<br>dental<br>fluorada | Cualitativa | Nominal | Desde que el<br>niño nace(1)<br>Desde<br>aparecen los<br>dientes de<br>leche (2)<br>Desde que<br>tiene todos los<br>dientes de<br>leche (3)<br>Desde que<br>aparecen<br>todos los<br>dientes<br>definitivos.(4) | Identificar los<br>conocimientos de los<br>padres de familia o<br>acudientes sobre salud<br>oral. |

|                                |                                                                                                   |             |         |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.<br>Utilidad<br>crema dental | Analizar la opinión de los padres sobre la crema dental fluorada                                  | Cualitativa | Nominal | Acualquiereda es igual(5)<br>No sabe (6)<br>Nulo (7)<br>Para prevenir y tratar la caries dental (1)<br>Para blanquear los dientes (2)<br>Para dejar un aliento fresco (3)<br>Otro:<br>¿cuál?(4)<br>No sabe (5)<br>Nulo (6) | Identificar los conocimientos de los padres de familia o acudientes sobre salud oral. |
| 9.<br>Responsable<br>limpieza  | Reconocer quien es responsable de la higiene oral del niño/a                                      | Cualitativa | Nominal | Padres (1)<br>Profesores (2)<br>Odontólogo (3)<br>Todos (4)<br>Padres y profesores (5)<br>Padres y Odontólogo (6)<br>Profesor y odontólogo (7)<br>Ninguno (8)<br>Nulo (9)                                                  | Identificar los conocimientos de los padres de familia o acudientes sobre salud oral. |
| 10.<br>responsable<br>caries   | El padre de familia reconoce quien es responsable de la presencia de caries en el niño/a          | Cualitativa | Nominal | Padres (1)<br>Profesores (2)<br>Odontólogo (3)<br>Todos (4)<br>Padres y profesores (5)<br>Padres y Odontólogo (6)<br>Profesor y odontólogo (7)<br>Ninguno (8)<br>Nulo (9)                                                  | Identificar los conocimientos de los padres de familia o acudientes sobre salud oral. |
| 18.<br>Fecha<br>limpieza       | El padre de familia recuerda un promedio de edad en que se realiza la primera limpieza del hijo/a | Cualitativa | Ordinal | < a 1 año (1)<br>de 1 < 2 años (2)<br>de 2 < a 3 años (3)<br>>a 3 años (4)<br>Nulo (5)                                                                                                                                     | Identificar los conocimientos de los padres de familia o acudientes sobre salud oral. |
| 24.<br>Marca crema             | El padre de familia reconoce la crema dental que utiliza                                          | Cualitativa | Nominal | Pregunta abierta<br>Colgate (1)<br>Fluocardent (2)                                                                                                                                                                         | Identificar los conocimientos de los padres de familia o acudientes sobre salud oral. |

|                                |                                              |                                                                                   |                           |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                   |                                                                                                 |
|--------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                |                                              |                                                                                   | para la higiene su hijo/a |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Otra (3)<br>Ninguna (4)<br>Varias (5)<br>Nulo (6) |                                                                                                 |
| Practicas                      | Poner en práctica algo que se ha aprendido y | Consta de 19 preguntas                                                            | Cualitativa               | Nominal |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                   | Definir las prácticas de salud oral de los estudiantes de acuerdo a lo reportado por los padres |
| 3. Momento limpieza            |                                              | Poner en práctica los conocimientos obtenidos sobre la limpieza dental.           | Cualitativa               | Nominal | Desde que el niño/a nace(1)<br>Desde que aparecen los dientes de leche (temporales)(2)<br>Desde que tienen todos los dientes de leche (temporales)(3)<br>Desde que aparecen los dientes definitivos (permanentes) (4)<br>A cualquier edad es igual(5)<br>no sabe(6)<br>Nula (7) |                                                   | Definir las prácticas de salud oral de los estudiantes de acuerdo a lo reportado por los padres |
| 7. Controlar y prevenir caries |                                              | Determinar el control y prevención de la caries dental según las personas a cargo | Cualitativa               | Nominal | (1)Si<br>(2)No                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                   | Definir las prácticas de salud oral de los estudiantes de acuerdo a lo reportado por los padres |
| 8. Prevenir caries             |                                              | Que costumbres realiza para prevenir y controlar la caries dental                 | Cualitativa               | Nominal | Con buena limpieza en los dientes y asistiendo al odontólogo(1)<br>Dejando de comer dulces y comiendo más saludable(2)<br>Usando más crema dental y enjuague con flúor(3)<br>No sabe (4)<br>La pregunta A, B, C (5)<br>A Y B (6)                                                |                                                   | Definir las prácticas de salud oral de los estudiantes de acuerdo a lo reportado por los padres |

|                                        |                                                                                                                             |             |         |                                                                                                                                                      |                                                                                                              |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.<br>Higiene<br>cansancio            | Habitualmente<br>el niño se<br>debe cepillar<br>los dientes aun<br>si el padre<br>está cansado                              | Cualitativa | Ordinal | A Y C (7)<br>Totalmente de<br>acuerdo(1)<br>De acuerdo<br>(2)<br>Neutral(3)<br>Desacuerdo(4)<br>Totalmente en<br>desacuerdo(5)<br>Nula (6)           | Definir las prácticas<br>de salud oral de los<br>estudiantes de<br>acuerdo a lo reportado<br>por los padres  |
| 14.<br>Dolor<br>colegio                | Según las<br>experiencias<br>del padre, el<br>niño/a a<br>dejado de<br>asistir al<br>colegio por<br>dolor en los<br>dientes | Cualitativa | Ordinal | Totalmente de<br>acuerdo(1)<br>De acuerdo(2)<br>Neutral(3)<br>Desacuerdo(4)<br>Totalmente en<br>desacuerdo(5)<br>Nula (6)                            | Definir las prácticas<br>de salud oral de los<br>estudiantes de<br>acuerdo a lo reportado<br>por los padres  |
| 15.<br>Primera<br>consulta             | Determinar las<br>prácticas de<br>consulta<br>odontológica                                                                  | Cualitativa | Ordinal | Nunca(1)<br>De 0 a 11<br>meses (2)<br>De 1 año a<br>1año 11<br>meses(3)<br>De 2 años a 2<br>años – 11<br>meses(4)<br>De 3 años o<br>>(5)<br>Nula (6) | Definir las prácticas<br>de salud oral de los<br>estudiantes de<br>acuerdo a lo reportado<br>por los padres  |
| 16.<br>Consulta<br>dolor               | Acostumbra<br>llevar al<br>niño/a o<br>consulta<br>odontológico<br>al presentar<br>dolor                                    | Cualitativa | Nominal | Si (1)<br>No (2)                                                                                                                                     | Definir las prácticas<br>de salud oral de los<br>estudiantes de<br>acuerdo a lo reportado<br>por los padres  |
| 17.<br>Ultima<br>restauración          | Reconocer el<br>tiempo en que<br>se le hicieron<br>restauraciones<br>a los dientes<br>de los niños.                         | Cualitativa | Ordinal | Nunca(1)<br>Menos de 1<br>año(2)<br>entre 1 y 3<br>años (3)<br>Más de 3 años<br>(4)<br>Nulo (5)                                                      | Definir las prácticas<br>de salud oral de los<br>estudiantes de<br>acuerdo a lo reportado<br>por los padres  |
| 19.<br>Persona<br>higiene              | Analizar la<br>persona<br>encargada de<br>la higiene<br>dental del niño<br>o niña.                                          | Cualitativa | Nominal | Combinado<br>(niños-<br>adultos)(1)<br>La mamá(2)<br>El papá (3)<br>Otro adulto<br>(4)<br>El niño<br>solo(5)<br>Nula (6)                             | Definir las prácticas<br>de salud oral de los<br>estudiantes de<br>acuerdo a lo reportado<br>por los padres  |
| 20.<br>Noches<br>dientes<br>cepillados | Examinar si el<br>niño al ir a la<br>cama realiza<br>higiene bucal.                                                         | Cualitativa | Ordinal | Siempre (1)<br>Casi<br>siempre(2)<br>No sabe (3)<br>Casi nunca(4)                                                                                    | Definir las prácticas<br>de salud oral de los<br>estudiantes de<br>acuerdo a lo reportado<br>por los padres. |

|                                |                                                                                  |             |         |                                                                                                                |                                                                                                  |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 21. Mañanas dientes cepillados | Analizar si antes de salir de la casa el niño se realiza higiene oral.           | Cualitativa | Ordinal | Nunca (5)<br>Nula (6)<br>Siempre (1)<br>Casi siempre(2)<br>No sabe(3)<br>Casi nunca(4)<br>Nunca(5)<br>Nula (6) | Definir las prácticas de salud oral de los estudiantes de acuerdo a lo reportado por los padres. |
| 22. Cepillo exclusivo          | Determinar si el cepillo dental utilizado para sí higiene es propio y exclusivo. | Cualitativa | Nominal | Si (1)<br>No (2)                                                                                               | Definir las prácticas de salud oral de los estudiantes de acuerdo a lo reportado por los padres. |
| 23. Crema dental               | Saber si tiene conocimiento de los componentes de la crema dental utilizada.     | Cualitativa | Ordinal | Siempre(1)<br>Casi siempre(2)<br>No sabe (3)<br>Casi nunca(4)<br>Nunca(5)<br>Nula (6)                          | Definir las prácticas de salud oral de los estudiantes de acuerdo a lo reportado por los padres  |
| 25. Cantidad crema             | Reconocer el total de la crema dental colocada en el cepillo dental              | Cualitativa | Nominal | 3/3 (1)<br>2/3 (2)<br>1/3 (3)                                                                                  | Definir las prácticas de salud oral de los estudiantes de acuerdo a lo reportado por los padres. |
| 26. Cantidad cepillado         | Cantidad de veces que el niño se cepilla los dientes durante el día.             | Cualitativa | Ordinal | >2 veces (1)<br>2 veces (2)<br>1 ves (3)<br>0 veces (4)<br>Nula (5)                                            | Definir las prácticas de salud oral de los estudiantes de acuerdo a lo reportado por los padres  |
| 27. Edad biberón               | Explorar hasta que edad el niño tomo leche materna y biberón.                    | Cualitativa | Ordinal | < 2 años (1)<br>> 2 años (2)<br>No sabe (3)<br>Nula (4)                                                        | Definir las prácticas de salud oral de los estudiantes de acuerdo a lo reportado por los padres  |
| 28. Cantidad Comidas           | Examinar la cantidad de veces que el niño o niña consume comidas intermedias.    | Cualitativa | Ordinal | Hasta 3 al día (1)<br>De 4 a 5 al día(2)<br>De 6 a 7 al día (3)<br>< de 7 al día(4)<br>Nula (5)                | Definir las prácticas de salud oral de los estudiantes de acuerdo a lo reportado por los padres  |
| 29. Cantidad bebidas           | Reconocer la Cantidad de bebidas endulzadas que consume al día.                  | Cualitativa | Ordinal | 0 comidas(1)<br>1 comida(2)<br>2 comidas(3)<br>> a 2 comidas (4)<br>Nula (5)                                   | Definir las prácticas de salud oral de los estudiantes de acuerdo a lo reportado por los padres  |