



Obra
Reforma Resid. Cisne Branco

Bancos
SINAPI - 01/2026 - Paraíba
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

Curva ABC de Insumos

| Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quantidade | Valor Unitário | | Total | | Peso | Valor Acumulado | Peso Acumulado | | |
|-------------------------|---------|--|----------------------|-------|----------------|----------------|-----------|-------------|-----------|------|-----------------|----------------|------------|--------|
| | | | | | | Improdutiva | Operativa | Improdutiva | Operativa | | | | | |
| 00007194 | SINAPI | TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO) | Material | m² | 464,0960121952 | | 49,92 | | 23.167,30 | | 23.167,30 | 13,63% | 23.167,30 | 13,63% |
| 00011621/SI 00006111 | ORSE | Manta asfáltica elastomerica em poliester aluminizada 3 mm, tipo iii, classe b (nbr 9952) | Material | m² | 225,4990940468 | | 91,01 | | 20.521,70 | | 20.521,70 | 12,07% | 43.689,01 | 25,70% |
| | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) | Mão de Obra | H | 652,9039521573 | | 20,49 | | 13.380,23 | | 13.380,23 | 7,87% | 57.069,23 | 33,57% |
| 00002706 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA) | Mão de Obra | H | 60,71720508169 | | 170,24 | | 10.336,41 | | 10.336,41 | 6,08% | 67.405,64 | 39,65% |
| 00006111/SI 00004783 | ORSE | Servente de obras (horista) | Mão de Obra | h | 566,534406479 | | 18,16 | | 10.290,40 | | 10.290,40 | 6,05% | 77.696,04 | 45,70% |
| | SINAPI | PINTOR (HORISTA) | Mão de Obra | H | 379,8760308591 | | 26,91 | | 10.222,19 | | 10.222,19 | 6,01% | 87.918,23 | 51,71% |
| 00004750/SI | ORSE | Pedreiro (horista) | Mão de Obra | h | 211,8964699725 | | 25,46 | | 5.395,76 | | 5.395,76 | 3,17% | 93.314,00 | 54,89% |
| | ORSE | Impermeabilizador (horista) | Mão de Obra | h | 196,0861687363 | | 25,46 | | 4.993,17 | | 4.993,17 | 2,94% | 98.307,16 | 57,82% |
| 00012873/SI | ORSE | Adesivo estrutural a base de resina epoxi, bicomponente, fluido | Material | kg | 43,00572662745 | | 89,47 | | 3.847,87 | | 3.847,87 | 2,26% | 102.155,03 | 60,09% |
| 00000156/SI 00044497 | SINAPI | MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA | Mão de Obra | H | 163,2814884768 | | 21,44 | | 3.500,79 | | 3.500,79 | 2,06% | 105.655,82 | 62,15% |
| 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Encargos Complementa | H | 1538,467250575 | | 2,27 | | 3.488,25 | | 3.488,25 | 2,05% | 109.144,07 | 64,20% |
| 00000151 | SINAPI | IMPERMEABILIZANTE INCOLOR, BASE SILICONE, PARA TRATAMENTO DE FACHADAS, TELHAS, PEDRAS E OUTRAS SUPERFICIES | Material | L | 79,38830958028 | | 43,45 | | 3.449,70 | | 3.449,70 | 2,03% | 112.593,77 | 66,23% |
| 00004425 | SINAPI | VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 107,9817821974 | | 30,09 | | 3.248,75 | | 3.248,75 | 1,91% | 115.842,52 | 68,14% |
| 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Encargos Complementa | H | 1538,467250575 | | 1,94 | | 2.989,93 | | 2.989,93 | 1,76% | 118.832,45 | 69,90% |
| 00010527 | SINAPI | LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO) | Equipamento | MXMES | 115,6791719138 | | 24,92 | | 2.882,26 | | 2.882,26 | 1,70% | 121.714,71 | 71,59% |
| 00004302 | SINAPI | PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA | Material | UN | 430,9218683611 | | 6,23 | | 2.684,21 | | 2.684,21 | 1,58% | 124.398,93 | 73,17% |
| 2540 | ORSE | Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos | Material | kg | 588,0615524465 | | 4,36 | | 2.564,12 | | 2.564,12 | 1,51% | 126.963,05 | 74,68% |
| 00007356 | SINAPI | TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | Material | L | 66,21217516679 | | 38,72 | | 2.563,70 | | 2.563,70 | 1,51% | 129.526,75 | 76,19% |
| 12543 | SEINFRA | SERVENTE | Mão de Obra | H | 86,01145325489 | | 25,24 | | 2.170,92 | | 2.170,92 | 1,28% | 131.697,67 | 77,46% |
| 00004230 | SINAPI | OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA) | Mão de Obra | H | 73,39224564764 | | 28,23 | | 2.071,85 | | 2.071,85 | 1,22% | 133.769,52 | 78,68% |
| 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 1876,494673371 | | 1,01 | | 1.893,57 | | 1.893,57 | 1,11% | 135.663,09 | 79,79% |
| 00000511/SI 00012869 | ORSE | Primer para manta asfáltica a base de asfalto modificado diluido em solvente, aplicacao a frio | Material | l | 78,43446749454 | | 23,05 | | 1.807,70 | | 1.807,70 | 1,06% | 137.470,79 | 80,86% |
| | SINAPI | TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA) | Mão de Obra | H | 58,39605277355 | | 30,93 | | 1.806,38 | | 1.806,38 | 1,06% | 139.277,17 | 81,92% |
| 158 | ORSE | Almoço (Participação do empregador) | Material | un | 103,0029905356 | | 17,44 | | 1.796,50 | | 1.796,50 | 1,06% | 141.073,67 | 82,98% |
| 2729 | ORSE | Tinta com alto teor de zinco Emaco P22 - MBT ou similar | Material | kg | 44,29589842627 | | 38,27 | | 1.695,25 | | 1.695,25 | 1,00% | 142.768,91 | 83,97% |
| 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Encargos Complementa | H | 1471,831371709 | | 0,97 | | 1.430,21 | | 1.430,21 | 0,84% | 144.199,13 | 84,82% |
| 00043491 | SINAPI | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Encargos Complementa | H | 639,3497377177 | | 2,18 | | 1.393,88 | | 1.393,88 | 0,82% | 145.593,01 | 85,64% |
| 7962 | ORSE | Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju) | Serviços | un | 2,991702721909 | | 436,03 | | 1.304,47 | | 1.304,47 | 0,77% | 146.897,48 | 86,40% |



Obra
Reforma Resid. Cisne Branco

Bancos
SINAPI - 01/2026 - Paraíba
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

Curva ABC de Insumos

| Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quantidade | Valor Unitário | | Total | | Peso | Valor Acumulado | Peso Acumulado | | |
|-------------|---------|---|---|----------|----------------|----------------|------------|-------------|-----------|----------|-----------------|----------------|------------|------------|
| | | | | | | Improdutiva | Operativa | Improdutiva | Operativa | | | | | |
| 00043651 | SINAPI | MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS | Material | KG | 226,3698615341 | | 5,73 | | 1.297,25 | | 1.297,25 | 0,76% | 148.194,73 | 87,17% |
| 00036523 | SINAPI | COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL VAZAO 748 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 210 CV | Equipamento para Aquisição Mão de Obra | UN | 0,002975268196 | | 418.213,76 | | 1.244,30 | | 1.244,30 | 0,73% | 149.439,03 | 87,90% |
| 00002707 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA) | | H | 6,902219357116 | | 178,69 | | 1.233,32 | | 1.233,32 | 0,73% | 150.672,35 | 88,62% |
| 10492 | ORSE | Cesta Básica | | Material | un | 4,553177381239 | | 255,39 | | 1.162,83 | | 1.162,83 | 0,68% | 151.835,18 |
| 00001213 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 34,39182675851 | | 31,31 | | 1.076,70 | | 1.076,70 | 0,63% | 152.911,89 | 89,94% |
| 00007155 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM | Material | m² | 52,42398075886 | | 20,44 | | 1.071,73 | | 1.071,73 | 0,63% | 153.983,62 | 90,57% |
| 00004083 | SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA) | Mão de Obra | H | 37,04436741495 | | 28,73 | | 1.064,22 | | 1.064,22 | 0,63% | 155.047,84 | 91,20% |
| 00004750 | SINAPI | PEDREIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 37,04436741495 | | 26,91 | | 996,84 | | 996,84 | 0,59% | 156.044,67 | 91,78% |
| 00004813 | SINAPI | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO) | Material | m² | 1,994468481273 | | 498,32 | | 993,88 | | 993,88 | 0,58% | 157.038,56 | 92,37% |
| 00043490 | SINAPI | EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Encargos Complementa | H | 374,3506157704 | | 2,65 | | 993,36 | | 993,36 | 0,58% | 158.031,92 | 92,95% |
| 00043466 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Encargos Complementa | H | 374,3506157704 | | 2,40 | | 900,09 | | 900,09 | 0,53% | 158.932,00 | 93,48% |
| | ORSE | Graute cimenticio para uso geral | Material | kg | 268,3557341553 | | 2,84 | | 762,24 | | 762,24 | 0,45% | 159.694,25 | 93,93% |
| 00000134/SI | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 4,227462927478 | | 174,35 | | 737,06 | | 737,06 | 0,43% | 160.431,31 | 94,36% |
| 00010749 | SINAPI | LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE "1,80" A "3,20" M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO | Equipamento | UNXMES | 29,91702721909 | | 22,11 | | 661,55 | | 661,55 | 0,39% | 161.092,86 | 94,75% |
| 00037666 | SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA) | Mão de Obra | H | 36,57677840596 | | 18,01 | | 658,90 | | 658,90 | 0,39% | 161.751,76 | 95,14% |
| 10761 | ORSE | Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga) | Serviços | un | 103,0029905356 | | 6,23 | | 641,61 | | 641,61 | 0,38% | 162.393,37 | 95,52% |
| 00005318 | SINAPI | DILUENTE AGUARRAS | Material | L | 26,13604286155 | | 24,16 | | 631,34 | | 631,34 | 0,37% | 163.024,71 | 95,89% |
| | ORSE | Carpinteiro de esquadrias (horista) | Mão de Obra | h | 20,09785999209 | | 24,26 | | 487,49 | | 487,49 | 0,29% | 163.512,20 | 96,18% |
| 00001214/SI | ORSE | Vale transporte | Material | un | 82,43238207329 | | 5,61 | | 462,12 | | 462,12 | 0,27% | 163.974,32 | 96,45% |
| 00043467 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Encargos Complementa | H | 639,3497377177 | | 0,72 | | 461,97 | | 461,97 | 0,27% | 164.436,30 | 96,72% |
| | ORSE | Pintor (horista) | Mão de Obra | h | 17,20229065098 | | 25,46 | | 438,04 | | 438,04 | 0,26% | 164.874,34 | 96,98% |
| 00004783/SI | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 3,016851722915 | | 143,07 | | 431,61 | | 431,61 | 0,25% | 165.305,95 | 97,23% |
| 00006117 | SINAPI | CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA) | Mão de Obra | H | 17,174507622 | | 21,65 | | 371,86 | | 371,86 | 0,22% | 165.677,81 | 97,45% |
| 941 | ORSE | Fardamento com mangas curta | Material | un | 1,517725793746 | | 240,49 | | 365,00 | | 365,00 | 0,21% | 166.042,81 | 97,66% |
| 00043488 | SINAPI | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Encargos Complementa | H | 276,9263351932 | | 1,31 | | 362,24 | | 362,24 | 0,21% | 166.405,06 | 97,88% |
| 00004221 | SINAPI | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500 | Material | L | 49,38932466512 | | 7,29 | | 359,95 | | 359,95 | 0,21% | 166.765,00 | 98,09% |
| MREC-002 | Próprio | TAXA DO CREA/RN | Taxas | UN | 0,997234240636 | | 355,79 | | 354,80 | | 354,80 | 0,21% | 167.119,81 | 98,30% |
| 00039008 | SINAPI | BOMBA DE PROJECAO DE CONCRETO SECO, POTENCIA 10 CV, VAZAO 3 M3/H | Equipamento para | UN | 0,003453645406 | | 82.000,49 | | 283,20 | | 283,20 | 0,17% | 167.403,01 | 98,46% |



Obra
Reforma Resid. Cisne Branco

Bancos
SINAPI - 01/2026 - Paraíba
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

Curva ABC de Insumos

| Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quantidade | Valor Unitário | | Total | | Peso | Valor Acumulado | Peso Acumulado |
|-------------|--------|--|---------------------------------------|-----|----------------|----------------|-----------|-------------|-----------|------|-----------------|----------------|
| | | | | | | Improdutiva | Operativa | Improdutiva | Operativa | | | |
| 00035692 | SINAPI | TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA | Material | L | 10,17945549272 | | 25,34 | | 257,94 | | 167.660,95 | 98,62% |
| 00043483 | SINAPI | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Encargos Complementa | H | 108,6540222068 | | 2,06 | | 223,35 | | 167.884,30 | 98,75% |
| 00001607 | SINAPI | CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS) | Material | CJ | 430,9218683611 | | 0,41 | | 177,16 | | 168.061,45 | 98,85% |
| 00004253 | SINAPI | OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 6,786634742602 | | 23,32 | | 158,27 | | 168.219,73 | 98,94% |
| 10517 | ORSE | Exames admissionais/demissionais (checkup) | Serviços | cj | 0,404726878332 | | 373,74 | | 151,26 | | 168.370,99 | 99,03% |
| 00040568 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5) | Material | KG | 5,11102493011 | | 27,44 | | 140,27 | | 168.511,26 | 99,12% |
| 00004013 | SINAPI | GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 09 KN/M | Material | m² | 10,88582455257 | | 10,32 | | 112,29 | | 168.623,55 | 99,18% |
| 8211 | ORSE | Silicone - bisnaga de 300ml | Material | pç | 5,999361191669 | | 18,19 | | 109,12 | | 168.732,67 | 99,25% |
| 00013261 | SINAPI | FLANELA *30 X 40* CM | Material | UN | 36,96884233148 | | 2,34 | | 86,58 | | 168.819,26 | 99,30% |
| 00043486 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Encargos Complementa | H | 66,63587886674 | | 1,30 | | 86,34 | | 168.905,59 | 99,35% |
| 00000012/SI | ORSE | Escova de aco, com cabo, *4 x 15" fileiras de cerdas | Material | un | 10,75143165686 | | 7,85 | | 84,38 | | 168.989,97 | 99,40% |
| 00002705 | SINAPI | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | Franquia | KWH | 70,48001397958 | | 1,10 | | 77,27 | | 169.067,24 | 99,44% |
| 00043489 | SINAPI | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Encargos Complementa | H | 36,27533041025 | | 2,09 | | 75,92 | | 169.143,16 | 99,49% |
| 00012893/SI | ORSE | Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado | Material | par | 0,807443970666 | | 92,10 | | 74,37 | | 169.217,53 | 99,53% |
| 00009838 | SINAPI | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | Material | M | 5,375715828431 | | 13,48 | | 72,46 | | 169.289,99 | 99,57% |
| 10362 | ORSE | Seguro de vida e acidente em grupo | Serviços | un | 4,553177381239 | | 15,62 | | 71,13 | | 169.361,13 | 99,62% |
| 00043487 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Encargos Complementa | H | 36,27533041025 | | 1,81 | | 65,53 | | 169.426,65 | 99,65% |
| 00039925 | SINAPI | BOMBA CENTRIFUGA MONOESTAGIO COM MOTOR ELETRICO MONOFASICO, POTENCIA 15 HP, DIAMETRO DO ROTOR *173* MM, HM/Q = *30* MCA / *90* M3/H A *45* MCA / *55* M3/H | Equipamento para Aquisição Permanente | UN | 0,003453645406 | | 16.011,61 | | 55,30 | | 169.481,95 | 99,69% |
| 00004509 | SINAPI | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 6,398853228468 | | 7,59 | | 48,55 | | 169.530,50 | 99,72% |
| 10599 | ORSE | Protetor solar fps 30 com 120ml | Material | un | 1,821270952496 | | 22,42 | | 40,84 | | 169.571,34 | 99,74% |
| 00043459 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Encargos Complementa | H | 108,6540222068 | | 0,35 | | 37,90 | | 169.609,24 | 99,76% |
| 00014250 | SINAPI | ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO, RELATIVA AO CONSUMO DE ATE 100 KWH, INCLUINDO ICMS, PIS/PASEP E COFINS | Franquia | KWH | 29,63735349958 | | 1,12 | | 33,23 | | 169.642,47 | 99,78% |
| 00012892/SI | ORSE | Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm) | Material | par | 2,327179550411 | | 13,54 | | 31,51 | | 169.673,99 | 99,80% |
| 00012815 | SINAPI | FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M | Material | UN | 2,222872668248 | | 12,97 | | 28,83 | | 169.702,81 | 99,82% |
| 00043465 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Encargos Complementa | H | 36,27533041025 | | 0,78 | | 28,47 | | 169.731,28 | 99,83% |
| 10596 | ORSE | Protetor auricular | Material | un | 4,553177381239 | | 5,99 | | 27,28 | | 169.758,57 | 99,85% |
| 00002711/SI | ORSE | Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara | Material | un | 0,113306881296 | | 230,47 | | 26,11 | | 169.784,68 | 99,86% |
| 4724 | ORSE | Pincel 16 | Material | un | 3,440458130196 | | 6,79 | | 23,36 | | 169.808,04 | 99,88% |



Obra
Reforma Resid. Cisne Branco

Bancos
SINAPI - 01/2026 - Paraíba
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

Curva ABC de Insumos

| Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quantidade | Valor Unitário | | Total | | Peso | Valor Acumulado | Peso Acumulado |
|-------------------------|--------|--|---------------------------------------|-----|----------------|----------------|-----------|-------------|-----------|------|-----------------|----------------|
| | | | | | | Improdutiva | Operativa | Improdutiva | Operativa | | | |
| 00010535 | SINAPI | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | Equipamento para Aquisição Permanente | UN | 0,003036109687 | | 6.726,70 | | 20,42 | | 169.828,47 | 99,89% |
| 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Encargos Complementares | H | 1538,467250575 | | 0,01 | | 19,17 | | 169.847,63 | 99,90% |
| 00004720/SI 11247 | ORSE | Pedra britada n. 0, ou pedrisco (4,8 a 9,5 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete | Material | m³ | 0,089451911385 | | 198,13 | | 17,72 | | 169.865,35 | 99,91% |
| | ORSE | Serra mármore | Material | un | 0,040798263871 | | 398,53 | | 16,26 | | 169.881,61 | 99,92% |
| 00007340 | SINAPI | IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR | Material | L | 0,324799192175 | | 44,24 | | 14,37 | | 169.895,98 | 99,93% |
| 00003767 | SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA | Material | UN | 12,42254693561 | | 1,07 | | 13,31 | | 169.909,29 | 99,94% |
| 00043464 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Encargos Complementares | H | 276,9263351932 | | 0,04 | | 10,35 | | 169.919,64 | 99,94% |
| 00012895/SI 00000746 | ORSE | Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b) | Material | un | 0,607090317499 | | 16,82 | | 10,21 | | 169.929,85 | 99,95% |
| | SINAPI | LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERACAO ENTRE 2,50 E 3,00 CV | Equipamento para Aquisição Permanente | UN | 0,004478060032 | | 1.744,06 | | 7,81 | | 169.937,66 | 99,95% |
| 1651 | ORSE | Óculos branco proteção | Material | pr | 0,807443970666 | | 7,47 | | 6,04 | | 169.943,70 | 99,96% |
| 10788 | ORSE | Pá quadrada | Material | un | 0,113306881296 | | 45,97 | | 5,21 | | 169.948,91 | 99,96% |
| 00012894/SI 00043463 | ORSE | Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul) | Material | un | 0,202363439166 | | 25,05 | | 5,07 | | 169.953,98 | 99,96% |
| | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Encargos Complementares | H | 36,27533041025 | | 0,14 | | 4,97 | | 169.958,95 | 99,97% |
| 10282 | ORSE | Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro) | Material | un | 0,081596527742 | | 54,82 | | 4,47 | | 169.963,42 | 99,97% |
| 11245 | ORSE | Desempoladeira de madeira 12x22 | Material | un | 0,285587847096 | | 14,45 | | 4,13 | | 169.967,55 | 99,97% |
| 4728 | ORSE | Talhadeira chata 10" | Material | un | 0,169960321944 | | 23,15 | | 3,93 | | 169.971,48 | 99,97% |
| 00000345 | SINAPI | ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M) | Material | KG | 0,091387169083 | | 42,64 | | 3,90 | | 169.975,38 | 99,98% |
| 4722 | ORSE | Colher de pedreiro | Material | un | 0,163193055484 | | 23,42 | | 3,82 | | 169.979,20 | 99,98% |
| 11265 | ORSE | Martelo de borracha com cabo | Material | un | 0,163193055484 | | 23,36 | | 3,81 | | 169.983,01 | 99,98% |
| 11246 | ORSE | Escala métrica de bambú | Material | Un | 0,285587847096 | | 12,73 | | 3,64 | | 169.986,65 | 99,98% |
| 4174 | ORSE | Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar | Material | un | 0,21259246468 | | 16,07 | | 3,42 | | 169.990,07 | 99,99% |
| 00036487 | SINAPI | GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV | Equipamento para Aquisição Permanente | UN | 0,000681951261 | | 4.711,50 | | 3,21 | | 169.993,28 | 99,99% |
| 4729 | ORSE | Marreta 1 kg com cabo | Material | un | 0,056653440648 | | 47,09 | | 2,67 | | 169.995,95 | 99,99% |
| 11251 | ORSE | Pincel de seda 2" | Material | un | 0,077410307929 | | 33,84 | | 2,62 | | 169.998,57 | 99,99% |
| 11249 | ORSE | Serra circular elétrica portátil | Equipamento | un | 0,002009785999 | 0 | 1.220,45 | 0 | 2,45 | 0 | 170.001,02 | 99,99% |
| 00043462 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Encargos Complementares | H | 66,63587886674 | | 0,02 | | 1,66 | | 170.002,68 | 99,99% |
| 10789 | ORSE | Nível de bolha de madeira | Material | un | 0,081596527742 | | 19,19 | | 1,57 | | 170.004,24 | 99,99% |
| 11243 | ORSE | Martelo sem unha | Material | un | 0,040798263871 | | 34,88 | | 1,42 | | 170.005,67 | 99,99% |
| 11264 | ORSE | Marreta de 1/2 kg com cabo | Material | un | 0,081596527742 | | 16,84 | | 1,37 | | 170.007,04 | 100,00% |
| 10790 | ORSE | Prumo de face | Material | un | 0,040798263871 | | 32,33 | | 1,32 | | 170.008,36 | 100,00% |



Obra
Reforma Resid. Cisne Branco

Bancos
SINAPI - 01/2026 - Paraíba
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

Curva ABC de Insumos

| Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quantidade | Valor Unitário | | Total | | Peso | Valor Acumulado | Peso Acumulado | |
|----------|--------|--|-------------|-----|----------------|----------------|-----------|-------------|-----------|------|-----------------|----------------|---------|
| | | | | | | Improdutiva | Operativa | Improdutiva | Operativa | | | | |
| 11250 | ORSE | Rolo lâ de carneiro 20cm | Material | un | 0,039565268497 | | 32,39 | | 1,28 | 1,28 | 0,00% | 170.009,64 | 100,00% |
| 00005065 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17) | Material | KG | 0,022537493838 | | 51,83 | | 1,17 | 1,17 | 0,00% | 170.010,81 | 100,00% |
| 10583 | ORSE | Trincha 3" | Material | un | 0,077410307929 | | 14,92 | | 1,16 | 1,16 | 0,00% | 170.011,97 | 100,00% |
| 00005069 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | KG | 0,026326983953 | | 27,77 | | 0,73 | 0,73 | 0,00% | 170.012,70 | 100,00% |
| 11248 | ORSE | Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional | Equipamento | un | 0,002009785999 | 0 | 306,47 | 0 | 0,62 | 0,62 | 0,00% | 170.013,31 | 100,00% |
| 11252 | ORSE | Escada de aluminio de abrir com 7 degraus | Material | un | 0,001720229065 | | 335,12 | | 0,58 | 0,58 | 0,00% | 170.013,89 | 100,00% |
| 11244 | ORSE | Martelo com unha | Material | un | 0,004019571998 | | 48,71 | | 0,20 | 0,20 | 0,00% | 170.014,08 | 100,00% |
| 4725 | ORSE | Espátula | Material | un | 0,00688091626 | | 20,95 | | 0,14 | 0,14 | 0,00% | 170.014,23 | 100,00% |
| 10579 | ORSE | Chave de fenda chata 30 cm | Material | un | 0,004019571998 | | 33,50 | | 0,13 | 0,13 | 0,00% | 170.014,36 | 100,00% |
| 10578 | ORSE | Formão grande | Material | un | 0,004019571998 | | 26,54 | | 0,11 | 0,11 | 0,00% | 170.014,47 | 100,00% |
| 10577 | ORSE | Serrote 40cm | Material | un | 0,002009785999 | | 44,85 | | 0,09 | 0,09 | 0,00% | 170.014,56 | 100,00% |

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Equipamento | R\$ 3.546,88 |
| Equipamento para Aquisição Permanente | R\$ 1.614,24 |
| Mão de Obra | R\$ 70.653,75 |
| Material | R\$ 78.992,32 |
| Serviços | R\$ 2.168,47 |
| Taxas | R\$ 354,80 |
| Administração | R\$ 0,00 |
| Aluguel | R\$ 0,00 |
| Verba | R\$ 0,00 |
| Transporte | R\$ 0,00 |
| Encargos Complementares | R\$ 12.573,59 |
| Franquia | R\$ 110,50 |
| Outros | R\$ 0,00 |
| Total sem BDI | 136.492,54 |
| Total do BDI | 33.522,02 |
| Total Geral | 170.014,56 |