

# **ANEXO 02**

## **LAUDO DE AVALIAÇÃO DE BENS E ATIVOS**

# **LAUDO DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL**

**Data-Base: 24/10/2018**

**SINOPEC PETRÓLEO DO BRASIL LTDA**

## Sumário

|  |   |
|--|---|
| 1. OBJETIVO DA AVALIAÇÃO PATRIMONIAL .....                 | 3 |
| 1.1. AVALIAÇÃO PATRIMONIAL .....                           | 3 |
| 1.2. OBJETO DA AVALIAÇÃO PATRIMONIAL .....                 | 3 |
| 2. METODOLOGIA DA AVALIAÇÃO PATRIMONIAL .....              | 3 |
| 2.1. MÉTODO DE AVALIAÇÃO .....                             | 3 |
| 2.2. VALOR INICIAL DO BEM E AVALIAÇÃO DO CUSTO ATUAL ..... | 4 |
| 2.2.1 Equipamentos de Comunicação .....                    | 4 |
| 2.2.2 Equipamentos de Informática.....                     | 4 |
| 2.2.3 Máquinas e Equipamentos .....                        | 4 |
| 2.2.4 Softwares .....                                      | 4 |
| 2.2.5 Veículos .....                                       | 5 |
| 3. RESUMO DOS ATIVOS .....                                 | 5 |
| 4. PLANILHA – ATIVOS SINOPEC .....                         | 6 |

## **1. OBJETIVO DA AVALIAÇÃO PATRIMONIAL**

### **1.1. AVALIAÇÃO PATRIMONIAL**

Considerando a necessidade de se ter uma opinião técnica e fundamentada dos valores de determinados bens que compõe o Ativo Imobilizado da Empresa Sinopec Petróleo do Brasil Ltda., faremos uma avaliação patrimonial, dentro das condições do mercado vigente, ou seja, valor pelo qual se realizaria uma transação de compra e venda entre partes, desejosas mas não obrigadas à transação de compra e venda.

### **1.2. OBJETO DA AVALIAÇÃO PATRIMONIAL**

A avaliação abrangeu os bens tangíveis e vinculados as contas do ativo Imobilizado da Sinopec Petróleo do Brasil Ltda, que dada a sua natureza e classificação contábil seguiu a seguinte denominação:

1. Equipamentos de Comunicação
2. Equipamentos de Informática
3. Máquinas e Equipamentos
4. Software
5. Veículos

## **2. METODOLOGIA DA AVALIAÇÃO PATRIMONIAL**

A avaliação do bem consiste na análise técnica realizada por um engenheiro, para identificar o valor de um bem, de seus custos, assim como determinar indicadores da viabilidade de sua utilização econômica, para uma determinada finalidade, situação e data.

### **2.1. MÉTODO DE AVALIAÇÃO**

Foram considerados os seguintes aspectos relacionados aos bens:

- Idade, condições de uso e manutenção;
- Preços de mercado praticados por empresas do mesmo segmento ou publicações disponíveis em mídias especializadas;

- Incidências de parcelas de depreciação.

## 2.2. VALOR INICIAL DO BEM E AVALIAÇÃO DO CUSTO ATUAL

O valor inicial do bem considerado foi o valor de aquisição do bem pela empresa.

A avaliação do bem será feita conforme sua categoria e passaremos a descrever abaixo:

### 2.2.1 Equipamentos de Comunicação

Neste item temos celulares e sua avaliação será feito por pesquisa na Internet, através de sites de vendas especializados.

### 2.2.2 Equipamentos de Informática

Neste item temos vários equipamentos de informática que, na sua maioria, devido ao tempo de uso, obsolescência técnica e uso em canteiros de obra onde não existe o cuidado no uso, foram descartados.

Os que não foram descartados tiveram seu valor atual verificado em sites especializados.

### 2.2.3 Máquinas e Equipamentos

Este item, na sua maioria, são equipamentos ou partes deles utilizados em obras pela Sinopec, materiais de consumo, que após sua finalização são descartados, não possuindo mais nenhum valor comercial.

Os equipamentos que não sofreram descarte, tiveram seu valor apurado em sites especializados.

### 2.2.4 Softwares

São programas adquiridos pela empresa onde a licença de uso não é transferível, portando não possui um valor de mercado.

## 2.2.5 Veículos

Neste item temos peças e veículos.

Os veículos foram avaliados pelo preço FIPE.

## 3. RESUMO DOS ATIVOS

|                             | VALOR COMPRA (R\$)  | VALOR ATUAL (R\$) |
|-----------------------------|---------------------|-------------------|
| EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO | 46.152,00           | 19.010,00         |
| EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA | 493.881,00          | 36.737,95         |
| MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS     | 11.450,07           | 3.500,00          |
| SOFTWARE                    | 37.122,00           | 4.500,00          |
| VEICULOS                    | 1.019.600,00        | 518.145,00        |
| <b>TOTAL</b>                | <b>1.608.205,07</b> | <b>581.892,95</b> |

Rio de Janeiro, 24 de outubro de 2018.



Eng. Carlos José de Oliveira

Crea: 0601758830

#### 4. PLANILHA – ATIVOS SINOPEC

| Código Patrimonial         | Descrição do Item Patrimonial  | Data de Aquisição | Quantidade | Valor do Ativo | Taxa de Depreciação Anual (%) | Tempo Anos | Depreciação Acumulada | Saldo Residual | Valor Atual | Status / Localização   |
|----------------------------|--|-------------------|------------|----------------|-------------------------------|------------|-----------------------|----------------|-------------|--|
| TOTAL ATIVO IMOBILIZADO    |  |                   |            | 1.608.205,07   |                               |            | 1.563.826,43          | 1.112.550,71   | 581.892,95  |  |
| EQUIPAMENTO DE COMUNICAÇÃO |  |                   |            | 46.152,00      |                               |            | 10.384,20             | 35.767,80      | 19.010,00   |  |
| EC00000061                 | 08 APPLE IPHONE 5S 16GB CINZA<br>09 MOTOROLA XT1543 SMART BRCO<br>06 APPLE IPHONE 6 64GB CINZA<br>04 ALCATEL 4000E SMART PRETO | 01/05/2016        | 1          | 46.152,00      | 10%                           | 2,5        | 10.384,20             | 35.767,80      | 19.010,00   |  |
| EQUIPAMENTO DE INFORMÁTICA |  |                   |            | 493.881,00     |                               |            | 485.270,16            | 8.610,84       | 36.737,95   |  |
| EI00000019                 | MONITOR 17" SAMSUNG-MON  | 26/06/2006        | 1          | 850,00         | 20%                           | 12,3       | 850,00                | 0,00           | 192,00      | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000188                 | SERVIDOR POWEREDGE 1900, PROCESSADOR INTEL XEON E5310, 2X4M, 1.60GHZ, 1066MHZ FSB  | 12/05/2008        | 1          | 4.447,56       | 20%                           | 10,5       | 4.447,56              | 0,00           | 599,00      | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000190                 | POLYCOM VISUAL CONCERT P/ VSX SERIE 5000 OU 6000 OU 7000 OU 7000S (7200-22775-001)   | 16/05/2008        | 1          | 4.922,00       | 20%                           | 10,4       | 4.922,00              | 0,00           | 1.500,00    | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000193                 | DESK LENOVO 3000 J200 DUAL CORE E2140 (1,6 GHZ) WIN XP PRO   | 26/06/2008        | 1          | 17.658,36      | 20%                           | 10,3       | 17.658,36             | 0,00           | 299,00      | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000303                 | HD IBM 300GB SAS 15K 3,5"  | 12/05/2011        | 1          | 9.976,00       | 20%                           | 7,5        | 9.976,00              | 0,00           | 199,00      | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000323                 | IOMEGA - STORCENTER 4TB IX2-200 CLOUD  | 17/11/2011        | 1          | 1.974,00       | 20%                           | 6,9        | 1.974,00              | 0,00           | 869,00      | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000328                 | SWITCH MODULAR QUIDWAY WITH 6 SLOTS, SWITCH HUAWEI MOD. QUIDWAY  | 16/12/2011        | 1          | 30.612,32      | 20%                           | 6,9        | 30.612,32             | 0,00           | 350,00      | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000329                 | GAVETA DE DISCO NETAPP FAS2020A  | 16/12/2011        | 1          | 104.000,00     | 20%                           | 6,9        | 104.000,00            | 0,00           | 6.500,00    | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000333                 | SERVIDOR HP S-BUY DL180G6 E5606 SATA   | 13/03/2012        | 1          | 24.821,58      | 20%                           | 6,6        | 24.821,58             | 0,00           | 1.290,00    | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000334                 | SERVER SWITCH-LINK PS2/USB   | 16/03/2012        | 1          | 1.126,00       | 20%                           | 6,6        | 1.126,00              | 0,00           | 260,00      | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000340                 | SERVIDOR HP S-BUY DL 180G6 E5606 SATA BR   | 30/04/2012        | 1          | 8.273,86       | 20%                           | 6,5        | 8.273,86              | 0,00           | 1.290,00    | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000346                 | SERVIDOR HP S-BUY DL180G6 E5606 SATA BR  | 15/05/2012        | 1          | 16.547,72      | 20%                           | 6,4        | 16.547,72             | 0,00           | 1.290,00    | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000347                 | NETAPP DISK SHELVES MOD. DS4243 RS   | 17/05/2012        | 1          | 150.101,88     | 20%                           | 6,4        | 150.101,88            | 0,00           | 700,00      | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000360                 | FIREWALL HUAWEI EUDEMOM 200-EX2  | 25/06/2012        | 1          | 9.495,23       | 20%                           | 6,3        | 9.495,23              | 0,00           | 6.696,00    | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000380                 | SWITCH MODULAR QUIDWAY S9312 WITH 12 SLOTS PCI   | 25/07/2012        | 1          | 80.332,00      | 20%                           | 6,2        | 80.332,00             | 0,00           | 130,00      | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000385                 | 09 MODULO DE MEMORIA OPTICAL BOARD - 4GB   | 03/08/2012        | 1          | 9.419,00       | 20%                           | 6,2        | 9.419,00              | 0,00           | 200,00      | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000418                 | NOTEBOOK HP PAVILION I5, 8GB, 1TB, 14" WIN8  | 19/09/2014        | 1          | 3.490,00       | 20%                           | 4,1        | 2.675,67              | 814,33         | 1.549,00    | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000420                 | HD W. DIGITAL 5TB GREEN  | 01/07/2015        | 1          | 1.560,00       | 20%                           | 3,3        | 962,00                | 598,00         | 999,00      | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000421                 | UPS RT 6 KVA T.ENT 220 SAIDA 220V  | 01/10/2015        | 1          | 7.200,00       | 20%                           | 3,1        | 4.080,00              | 3.120,00       | 5.599,00    | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000421                 | GABINETE DELTA P/BAT 20-1-9 R SERIES   | 01/10/2015        | 1          | 1.720,00       | 20%                           | 3,1        | 974,67                | 745,33         | 500,00      | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000421                 | BATERIA 12V 9AH UNIPOWER   | 01/10/2015        | 16         | 2.080,00       | 20%                           | 3,1        | 1.178,67              | 901,33         | 160,00      | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000423                 | STORAGE SEAGATE NAS CLOUD STB - N.SERIE NZ323TSP   | 17/10/2016        | 1          | 1.252,92       | 20%                           | 2,0        | 448,63                | 804,29         | 1.506,95    | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000424                 | HD SEAGATE SATA 3,5 SURVEILLANCE SKYHAWK 10TB 7200RPM 256MB CACHE SATA 6.0GBS - ST10000VX0004                                  | 11/08/2017        | 1          | 2.005,08       | 20%                           | 1,2        | 390,24                | 1.614,84       | 2.030,00    | ESCRITORIO SINOPEC   |
| EI00000424                 | HD SEAGATE SATA 3,5 SURVEILLANCE SKYHAWK 10TB 7200RPM 256MB CACHE SATA 6.0GBS - ST10000VX0004                                  | 05/09/2017        | 1          | 15,49          | 20%                           | 1,1        | 2,80                  | 12,69          | 2.030,00    | ESCRITORIO SINOPEC   |
| MAQUINAS E EQUIPAMENTOS    |  |                   |            | 11.450,07      |                               |            | 11.450,07             | 0,00           | 3.500,00    |  |
| ME00000017                 | FRAGMENTADORA DE PAPEL MOD. 3101CC - 110V  | 23/05/2008        | 1          | 10.701,00      | 20%                           | 10,4       | 10.701,00             | 0,00           | 3.500,00    | ESCRITORIO SINOPEC   |
| ME00000017                 | ICMS DIFAL S/ AQUISIÇÃO DA NF 1022 - REF. FRAGMENTADORA DE PAPEL MOD. 3101CC - 110V  | 23/05/2008        | 1          | 749,07         | 20%                           | 10,4       | 749,07                | 0,00           | 0,00        | ESCRITORIO SINOPEC   |
| SOFTWARE                   |  |                   |            | 37.122,00      |                               |            | 37.122,00             | 0,00           | 4.500,00    |  |
| SF00000056                 | AQUISICAO IMPRESSORA HP LASER MULTIFUNCIONAL   | 30/07/2008        | 1          | 37.122,00      | 20%                           | 10,2       | 37.122,00             | 0,00           | 4.500,00    | ESCRITORIO SINOPEC   |
| VEICULOS                   |  |                   |            | 1.019.600,00   |                               |            | 1.019.600,00          | 0,00           | 518.145,00  |  |
| VE00000003                 | VOLVO XC60 3.0T AWD TOP CHASSI: YV1DZ995692028098  | 21/05/2009        | 1          | 165.900,00     | 20%                           | 9,4        | 165.900,00            | 0,00           | 51.678,00   | PRINCESA ISABEL, 500, GARAGEM  |
| VE00000005                 | HIL CD 4X4 STD AC PS DIESEL CHASSI: 8AJFR22G894538097 2009/2009 TOYOTA PRATA METALICO  | 02/09/2009        | 1          | 82.500,00      | 20%                           | 9,1        | 82.500,00             | 0,00           | 66.465,00   | FZ GARRAFÃO - ITAMONTE MG  |
| VE00000006                 | LANDCRUISER AT 08/09 DIESEL CHASSI: JTEBY25J090071514 2008/2009 TOYOTA PRETO   | 02/09/2009        | 1          | 168.600,00     | 20%                           | 9,1        | 168.600,00            | 0,00           | 87.797,00   | GARAGEM RIO SUL  |
| VE00000007                 | LANDCRUISER PRADO AT DIESEL CHASSI: JTEBY25J690070402 2008/2009 TOYOTA PRATA DOLOMITA MET                                      | 02/09/2009        | 1          | 167.600,00     | 20%                           | 9,1        | 167.600,00            | 0,00           | 87.797,00   | PRINCESA ISABEL, 500, GARAGEM  |
| VE00000009                 | ONIBUS COMPLETO VOLARE W8 EXECUTIVO EXECUTIVO PRATA A DIESEL PARA 28 PASSAGEIROS E I AUXILIAR MODELO 2010                      | 07/12/2009        | 1          | 169.000,00     | 20%                           | 8,9        | 169.000,00            | 0,00           | 109.215,00  | SITE UFN III-TRES LAGOAS -MS- BR -158 KM25                                 |
| VE00000010                 | MICROONIBUS 413 SPRINTER GEZY 2010 DEISEL FREIO ANTI BLOQ ABS AR CONDICIONADO PRATA RENAVALM 000412221                         | 03/12/2009        | 1          | 129.000,00     | 20%                           | 8,9        | 129.000,00            | 0,00           | 54.580,00   | AV GOV. JONES DO SANTOS NEVE 1087, GUARAPARI, ES ( AUTO SOCORRO GUARAPARI) |
| VE00000013                 | MICROONIBUS 413 SPRINTER GB4F 2010 DEISEL FREIO ANTI BLOQ ABS AR CONDICIONADO PRATA RENAVALM 000412235                         | 26/11/2010        | 1          | 137.000,00     | 20%                           | 7,9        | 137.000,00            | 0,00           | 60.613,00   | SITE UFN III-TRES LAGOAS -MS- BR -158 KM25                                 |