

MEMORIAL DE CÁLCULO

LOCAL: UPA

DATA: 10/08/2023

OBJETIVO: Pintura

Pintura interna: (UPA)

1- Almojarifado: (3.22 x 3.63m)

P.D.: 2.90m

Parede látex: $1.62\text{m} \times 13,70\text{m} = 22,19\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 13,70\text{m} = 17,54\text{m}^2$

Teto látex: $11,69\text{m}^2$

Esquadrias: 1 un. P16(madeira)(x2) = $1,91\text{m}^2(\text{x}2) = 3,82\text{m}^2$

2- Embarque: (1,58;3,32;3,73;3,50;1,68;1,59;2,51;1,59;1,25)

P.D.: 2,90m

Parede látex: $20,75\text{m} \times 2,90\text{m} = 60,18\text{m}^2$

Teto látex: $20,20\text{m}^2$

3- Sala de controle: (1,49 x 2,31m)

P.D.: 2,90m

Parede látex: $7,60\text{m} \times 2,90\text{m} = 22,04\text{m}^2$

Teto látex = $3,44\text{m}^2$

4- Tomografia: (4,00 x 5,05m)

P.D.: 2.94m

Parede látex: $2.94\text{m} \times 18,10\text{m} - (2,48\text{m}^2) = 50,73\text{m}^2$

Teto: $20,20\text{m}^2$

Esquadrias: 1un. P15 (madeira)(x3) + 1un. P16 (drywall)(x2) = $8,28\text{m}^2$

5- Farmácia: (4.66 x 4.11m)

P.D.: 2.91m

Parede látex: $1.61\text{m} \times 17,54\text{m} = 28,24\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.30\text{m} \times 17,54\text{m} = 22,80\text{m}^2$

Teto esmalte: $19,15\text{m}^2$

Esquadrias: 1 un. P01(madeira)(x3) = $1,91\text{m}^2(\text{x}3) = 5,73\text{m}^2$

6- Almojarifado 02: (6.15 x 4.11m)

P.D.: 2.91m

Parede látex: $1.62\text{m} \times 20,52\text{m} = 33,24\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.29\text{m} \times 20,52\text{m} = 26,47\text{m}^2$

Teto látex: $25,28\text{m}^2$

Esquadrias: 1 un. P01(madeira)(x3) = 1,91m²(x3) = 5,73m²

7- Quarto funcionários Masc.: (3.00 x 4.11m)

P.D.: 2.92m

Parede látex: 1.64m x 14,22m = 23,32m²

Barrado esmalte: 1.28m x 14,22m = 18,20m²

Teto látex: 12.33m²

Esquadrias: 1 un. P01(madeira)(x3) = 1,91m²(x3) = 5,73m²

8- Sanitário funcionário masc.: (6.14 x 4.11m)

P.D.: 2.89m

Teto: 25.23m²

Esquadrias: 1 un. P01(madeira)(x3) + 9 un. P24(madeira)(x2) = 1,91m²(x3) + 1,30m²(x2) = 29,13m²

9- Copa: (3.03 x 4.11m)

P.D.: 2.92m

Parede látex: 1.64m x 14,26m = 23,39m²

Barrado esmalte: 1.28m x 14,26m = 8,25m²

Teto látex: 12.45m²

Esquadrias: 1 un. P01(madeira)(x3) = 1,91m²(x3) = 5,73m²

10- Sala administração: (4.85 x 4.11m)

P.D.: 2.92m

Parede látex: 1.64m x 17,92m = 29,39m²

Barrado esmalte: 1.28m x 17,92m = 22,94m²

Teto látex: 19.93m²

Esquadrias: 1un P01(madeira)(x3) = 1,91m²(x3) = 5,73m²

11- Entrada funcionários: (3.00 x 10.87m)

P.D.: 2.93m

Parede látex: 1.65m x 27,74m - (2,90x0,82) = 43,39m²

Barrado: 1.28m x 27,74m - (2,90x1,28) = 31,80m²

Teto látex: 32.61m²

Esquadrias: 2un P10(vidro)(x0) + 1un P22(alumínio)(x0)

12- Sala de reunião: (5.16 x 4.02m)

P.D.: 2.92m

Parede látex: 1.64m x 18,36m = 30,11m²

Barrado esmalte: 1.28m x 18,36m = 23,50m²

Teto látex: 20.74m²

Esquadrias: 1un P01(madeira)(x3) = 1,91m²(x3) = 5,73m²

13- Cozinha: (2.74 x 4.02m)

P.D.: 2.91m

Parede látex: $1.64\text{m} \times 13,52\text{m} = 22,17\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 13,52\text{m} = 17,31\text{m}^2$

Teto látex: 11.01m^2

Esquadrias: 1un P03(alumínio)(x0)

14- Sanitário funcionários fem.: (6.14 x 4.02m)

P.D.: 2.91m

Parede látex: 1.63m

Teto látex: 24.68m^2

Esquadrias: 1un P01(madeira)(x3) + 9un P24(madeira)(x2) = $1,91(x3) + 1,30(x2)(9un) = 29,13\text{m}^2$

15- Quarto funcionário fem.: (3.00 x 4.02m)

P.D.: 2.91m

Parede látex: $1.63\text{m} \times 14,04\text{m} = 22,89\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 14,04\text{m} = 17,97\text{m}^2$

Teto esmalte: 12.06m^2

Esquadrias: 1un P01(madeira)(x3) = $1,91(x3) = 5,73\text{m}^2$

16- Descanso: (3.00 x 4.02m)

P.D.: 2.94m

Parede látex: $1.66\text{m} \times 14,04\text{m} = 32,31\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 14,04\text{m} = 17,97\text{m}^2$

Teto látex: 12.06m^2

Esquadrias: 1un P01(madeira)(x3) = $1,91\text{m}^2(x3) = 5,73\text{m}^2$

17- Laboratório: (3.00 x 4.02m)

P.D.: 2.94m

Parede látex: $1.66\text{m} \times 14,04\text{m} = 23,31\text{m}^2$ (excluido)

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 14,04 = 17,97\text{m}^2$ (excluido)

Teto látex: 12.06m^2 (excluido)

Esquadrias: 1un P01(madeira)(x3) = $1,91\text{m}^2(x3) = 5,73\text{m}^2$

18- Sala armazenamento de resíduo: (2.00 x 4.02m)

P.D.: 2.93m

Parede látex: $1.64\text{m} \times 12,04\text{m} = 19,75\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.29\text{m} \times 12,04 = 15,53\text{m}^2$

Teto látex: 8.04m^2

Esquadrias: 1un P01(madeira) = $1,91\text{m}^2(x3) = 5,73\text{m}^2$

19- Corredor administrativo: (2.44 x 28.67m)

P.D.: 2.91m

Parede látex: $1.63\text{m} \times 57,27\text{m} = 93,35\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 27,27\text{m} = 34,91\text{m}^2$

Teto látex: 69.95m^2

Esquadrias: 11 un. P01(madeira)(x3) + 1 un. P03(alumínio)(x0)

20- Roupa limpa: (1.90 x 3.08m)

P.D.: 2.89m

Parede látex: $1.61\text{m} \times 9,96\text{m} = 16,04\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 9,96\text{m} = 12,75\text{m}^2$

Teto látex: 5.85 m^2

Esquadrias: 1un P01(madeira)(x3) = $1,91\text{m}^2(x3) = 5,73\text{m}^2$

21- Quarto individual pediátrico: (2.00 x 3.08m)

P.D.: 2.89m

Parede látex: $1.60\text{m} \times 10,16\text{m} = 16,26\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.29\text{m} \times 10,16 = 13,11\text{m}^2$

Teto látex: 6.16 m^2

Esquadrias: 1un P01(madeira)(x3) = $1,91\text{m}^2(x3) = 5,73\text{m}^2$

22- Banheiro P.N.E.: (2.14 x 3.08m)

P.D.: 2.90m

Teto látex: 6.60 m^2

Esquadrias: 1un P01(madeira)(x3) = $1,91\text{m}^2(x3) = 5,73\text{m}^2$

23- Sala observação masc.: (7.91 x 3.08m)

P.D.: 2.88m

Parede látex: $1.60\text{m} \times 21,98\text{m} = 35,19\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 21,98 = 28,13\text{m}^2$

Teto látex: 24.36 m^2

Esquadrias: 1un P01(madeira)(x3) = $1,91\text{m}^2(x3) = 5,73\text{m}^2$

24- Banheiro P.N.E. feminino: (3.16 x 2.66m)

P.D.: 2.89m

Teto látex: 8.41 m^2

Esquadrias: 1un P06(madeira)(x3) = $2,14\text{m}^2(x3) = 6,42\text{m}^2$

25- Banheiro P.N.E. masculino: (3.16 x 2.53m)

P.D.: 2.88m

Teto látex: 7.99 m^2

Esquadrias: 1un P06(madeira)(x3) = $2,14\text{m}^2(x3) = 6,42\text{m}^2$

26- Sala de observação: (9.30; 5.34; 8.50; 2.64; 1.54; 3.28; 4.44m)

P.D.: 2.83m

Parede látex: $1.55\text{m} \times 35,04\text{m} = 54,31\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 35,04\text{m} = 44,85\text{m}^2 - (2,32\text{m}^2) = 42,53\text{m}^2$

Teto látex: 67.48 m^2

Esquadrias: 2un P06(madeira)(x3) + 2un P08(alumínio)(x0) + P20(alumínio)(x0)

27- Corredor observação: (2.50; 5.58; 18.34; 6.38; 6.13; 17.09; 1.88; 4.42)

P.D.: 2.88m

Parede látex: $1.55\text{m} \times 59,82\text{m} = 92,72\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.33\text{m} \times 59,82\text{m} = 79,56\text{m}^2$

Teto látex: 75.02m^2

Esquadrias: 1 un. P18(alumínio)(x0) + 1 un. P19(vidro)(x0) + 6 un. P01(madeira)(x3) + 1 un. P08(alumínio)(x0) + 1 un. P14(alumínio)(x0)

28- Sala de urgência 01: (4.00 x 5.00m) – 2,00m

P.D.: 2.86m

Parede látex: $2.86\text{m} \times 16,00\text{m} = 45,76\text{m}^2$

Teto látex: 20.00m^2

Esquadrias: 1 un. P23(madeira correr)(x2) = $2,81(x2) = 5,62\text{m}^2$

29- Sala de urgência 02: (6.70 x 5.00m) – 2,00m

P.D.: 2.86m

Parede látex: $2.86\text{m} \times 21,40\text{m} = 60,35\text{m}^2$

Teto látex: 33.50m^2

Esquadrias:

30- Sala de higienização: (1.44 x 4.00m)

P.D.: 2.88m

Parede látex: $1.60\text{m} \times 10,88\text{m} = 17,41\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 10,88\text{m} = 13,93\text{m}^2$

Teto látex: 5.76m^2

Esquadrias: 1un P01(madeira)(x3) = $1,91\text{m}^2(x3) = 5,73\text{m}^2$

31- Desembarque da ambulância: (9.51 x 4.00m)

P.D.: 2.86m

Parede látex: $1.53\text{m} \times 24,02\text{m} = 41,34\text{m}^2 - 2,28\text{m}^2 = 39,06\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.33\text{m} \times 24,02\text{m} = 31,95\text{m}^2 - 5,32\text{m}^2 - 2,00\text{m}^2 = 28,62\text{m}^2$

Teto látex: 38.04m^2

Esquadrias: 1 un. P13(alumínio)(x0) + 1 un. P23(alumínio)(x0) + 1 un. P01(madeira)(x3) + 1 un. P12(madeira correr)(x2) + 1 vão de $1.51 \times 2.13\text{m}$

32- Esterilização: (1.80 x 4.08m)

P.D.: 2.88m

Parede látex: $1.60\text{m} \times 11,76\text{m} = 18,82\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 11,76\text{m} = 15,05\text{m}^2$

Teto látex: 7.34m^2

Esquadrias: 1un P01(madeira)(x3) = $1,91\text{m}^2(x3) = 5,73\text{m}^2$

33- W.C.: (1.48 x 2.91m)

P.D.: 2.90m

Teto látex: $4,31\text{m}^2$

Esquadrias: 1 un P01(madeira)(x3) = $1,91\text{m}^2(\text{x}3) = 5,73\text{m}^2$

34- Circulação: (2.34 x 1.80m) – 1,51m

P.D.: 2.90m

Parede látex: $1,62\text{m} \times 4,43\text{m} = 7,18\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1,28\text{m} \times 4,43\text{m} = 5,67\text{m}^2$

Teto látex: $4,21\text{m}^2$

Esquadrias: 1 un. P01(madeira)(x3) + 1 un. P09(alumínio)(x0)

35- Necrotério: (2.67 x 4.13m)

P.D.: 2.86m

Parede látex: $1,58\text{m} \times 13,60\text{m} = 21,49\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1,28\text{m} \times 13,60\text{m} = 17,41\text{m}^2$

Teto látex: $11,02\text{m}^2$

Esquadrias: 1un P12(madeira correr)(x2) = $2,04(\text{x}2) = 4,08\text{m}^2$

36- Sala de aplicação 01: (2.50 x 3.28m)

P.D.: 2.90m

Parede látex: $1,62\text{m} \times 11,56\text{m} = 18,73\text{m}^2$ **(excluído)**

Barrado esmalte: $1,28\text{m} \times 11,56\text{m} = 14,80\text{m}^2$ **(excluído)**

Teto látex: $8,20\text{m}^2$ **(excluído)**

Esquadrias: 1 un. P01(x3) + 1 un. P20(alumínio)(x0) = $1,91\text{m}^2(\text{x}3) = 5,73\text{m}^2$ **(excluído)**

37- Sala de aplicação 02: (4.04 x 9.33m) – Excluído pois foi executado

P.D.: 2.88m

Parede látex: $1,60\text{m} \times 26,40\text{m} = 42,24\text{m}^2$ **(excluído)**

Barrado esmalte: $1,28\text{m} \times 26,40\text{m} = 33,79\text{m}^2 - 2,32\text{m}^2 - 2,16\text{m}^2 = 29,31\text{m}^2$ **(excluído)**

Teto látex: $37,69\text{m}^2$ **(excluído)**

Esquadrias: P08(alumínio)(x0) + P07(alumínio)(x0)

38- Entrada de funcionários: (3.00 x 4.19m)

P.D.: 2.89m

Parede látex: $1,61\text{m} \times 11,38\text{m} = 18,32\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1,28\text{m} \times 11,38\text{m} = 14,57\text{m}^2 - 2,59\text{m}^2 = 11,98\text{m}^2$

Teto látex: $12,57\text{m}^2$

Esquadrias: 1 un. P11(vidro)(x0)

39- Consultório 04: (3.02 x 4.04m)

P.D.: 2.89m

Parede látex: $1,61\text{m} \times 14,12\text{m} = 22,73\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1,28\text{m} \times 14,12\text{m} = 18,07\text{m}^2$

Teto látex: $12,20\text{m}^2$

Esquadrias: 1 un. P04(alumínio)(x0)

40- Consultório 03: (3.03 x 4.04m)

P.D.: 2.87m

Parede látex: 1.59m x 14,14m = 22,48m²

Barrado: 1.28m x 14,14m = 22,48m²

Teto: 12.20m²

Esquadrias: 1un P04(alumínio)(x0)

41- Consultório 02: (3.02 x 4.04m)

P.D.: 2.90m

Parede látex: 1.62m x 14,12m = 22,87m²

Barrado: 1.28m x 14,12m = 18,07m²

Teto: 12.20m²

Esquadrias: 1un P04(alumínio)(x0)

42- Consultório 01: (3.08 x 4.04m)

P.D.: 2.89m

Parede látex: 1.62m x 14,24m = 23,07m²

Barrado esmalte: 1.27m x 12,24m = 15,54m²

Teto látex: 12.44m²

Esquadrias: 1 un. P04(alumínio)(x0)

43- Triagem 01: (4.16 x 3.08m)

P.D.: 2.91m

Parede látex: 1.63m x 14,24m = 23,21m²

Barrado esmalte: 1.28m x 14,24m = 18,23m²

Teto látex: 12.81m²

Esquadrias: 1 un. P04(alumínio)(x0)

44- Triagem 02: (4.16 x 3.02m)

P.D.: 2.89m

Parede látex: 1.61m x 14,36m = 23,12m²

Barrado esmalte: 1.28m x 14,36m = 18,38m²

Teto látex: 12.56m²

Esquadrias: 1un P04(alumínio)(x0)

45- Sala de gesso: (4.16 x 3.03m)

P.D.: 2.89m

Parede látex: 1.61m x 14,38m = 23,15m²

Barrado esmalte: 1.28m x 14,36m = 18,41m²

Teto látex: 12.60m²

Esquadrias: 1un P04(alumínio)(x0)

46- Materiais esterilizados: (4.16 x 3.01m)

P.D.: 2.88m

Parede látex: $1.60\text{m} \times 14,34\text{m} = 22,94\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 14,38 = 18,41\text{m}^2$

Teto látex: 12.52m^2

Esquadrias: 1un P04(alumínio)(x0)

47- Sala hidratação: (4.16 x 3.00m)

P.D.: 2.89m

Parede látex: $1.60\text{m} \times 14,32\text{m} = 22,91\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.29\text{m} \times 14,32\text{m} = 18,47\text{m}^2$

Teto látex: 12.48m^2

Esquadrias: 1un P04(alumínio)(x0)

48- Câmara escura: (4.16 x 1.66m)

P.D.: 2.90m

Parede látex: $1.61\text{m} \times 11,64\text{m} = 18,74\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.29\text{m} \times 11,64\text{m} = 15,02\text{m}^2$

Teto látex: 6.90m^2

Esquadrias: 1un P05(alumínio)(x0)

49- Laudo: (2.00 x 1.85m)

P.D.: 2.91m

Parede látex: $1.63\text{m} \times 7,70\text{m} = 12,55\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 7,70\text{m} = 9,86\text{m}^2$

Teto látex: 3.70m^2

Esquadrias: 1un P01(madeira)(x3) = $1,91(\text{x}3) = 5,73\text{m}^2$

50- Sala de controle: (2.01 x 3.50m)

P.D.: 2.90m

Parede látex: $1.61\text{m} \times 11,02\text{m} = 17,74\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.29\text{m} \times 11,02\text{m} = 14,22\text{m}^2$

Teto látex: 7.03m^2

Esquadrias: 1un P17(madeira correr)(x3) + 1 un. P05(madeira)(x0) = $1,87\text{m}^2(\text{x}3) = 5,61\text{m}^2$

51- Arq. Chapas: (2.00 x 1.50m)

P.D.: 2.93m

Parede látex: $1.64\text{m} \times 7,00\text{m} = 11,48\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.29\text{m} \times 7,00\text{m} = 9,03\text{m}^2$

Teto látex: 3.00m^2

Esquadrias: 1un P01(madeira)(x3) = $1,91\text{m}^2(\text{x}3) = 5,73\text{m}^2$

52- Sala de exame ralo-x: (3.52 x 5.55m)

P.D.: 2.89m

Parede látex: $1.64\text{m} \times 18,14\text{m} = 29,75\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 18,14 = 23,22\text{m}^2$

Teto látex: $19,54\text{m}^2$

Esquadrias: $1\text{un P17(madeira correr)}(x2) + 1\text{un. P02(madeira)}(x3) + 1\text{un. P25(madeira correr)}(x2) = 2,12(x3) + 2,16(x2) = 10,68\text{m}^2$

53- W.C. P.N.E.: (1.48 x 3.52m)

P.D.: 2.91m

Teto látex: $5,21\text{m}^2$

Esquadrias: $1\text{un P02(madeira)}(x3)$

54- D.M.L.: (1.68 x 4.13m)

P.D.: 2.89m

Parede látex: $1.61\text{m} \times 11,62\text{m}^2 = 18,71\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 11,62\text{m}^2 = 14,87\text{m}^2$

Teto látex: $6,93\text{m}^2$

Esquadrias: $1\text{un P01(madeira)}(x3) = 1,91\text{m}^2(x3) = 5,73\text{m}^2$

55- W.C.: (2.01 x 1.55m)

P.D.: 2.91m

Teto látex: $3,11\text{m}^2$

Esquadrias: $1\text{un. P01(madeira)}(x3) = 1,91\text{m}^2(x3) = 5,73\text{m}^2$

56- A.C.: (1.97 x 1.55m)

P.D.: 2.91m

Teto látex: $3,05\text{m}^2$

Esquadrias: $2\text{un. P1(madeira)}(x3) = 1,91\text{m}^2(x3) = 5,73\text{m}^2$

57- Corredor consultórios: (32,96 x 2,36m); (0,61+0,61-3,00-2,50)

P.D.: 2.90m

Parede látex: $1.62\text{m} \times 66,36\text{m} = 107,50\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 66,36\text{m} = 107,50\text{m}^2$

Teto látex: $86,10\text{m}^2$

Esquadrias: $1\text{un. P09(alumínio)} + 5\text{un. P01(madeira)} + 1\text{un. P25(madeira correr)} + 9\text{un. P04(alumínio)} + 1\text{un. P07(alumínio)} + 1\text{un. P08(alumínio)}$

58- Espera Para Público: $(6,60 + 5,43 + 2,22 + 5,53 + 2,22 + 11,04 + 2,22 + 5,53 + 2,22 + 5,48 + 2,89 + 2,41 + 2,73 + 3,02 + 6,62 + 3,16 + 4,45 + 3,12)$

P.D.: 2.93m

Parede látex: $1.65\text{m} \times 76,89\text{m} - (8,87\text{m} + 9,02\text{m}) = 108,98\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 76,89\text{m} - (2,32\text{m} + 13,82\text{m} + 14,08\text{m}) = 68,20\text{m}^2$

Teto látex: $148,14\text{m}^2 + 23,53\text{m}^2 = 171,67\text{m}^2$

Esquadrias: $1\text{un. P22(alumínio)} + 2\text{un. P01(madeira)} + 1\text{un. P08(alumínio)} + 2\text{un. P26(vidro)} + 1\text{un. P27(vidro)}$

59- Sala de Atend. Social: (3.00 x 4.15)

P.D.: 2.93m

Parede látex: $1.65\text{m} \times 14,30\text{m} = 23,60\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 14,30\text{m} = 18,30\text{m}^2$

Teto látex: 12.45m^2

Esquadrias: 1 un. P01(madeira) = $1,91(\text{x}3) = 5,73\text{m}^2$

60- Arq. Médico: (2.83; 2.46; 2.28; 2.94m)

P.D.: 2.93m

Parede látex: $1.65\text{m} \times 10,51\text{m} = 17,34\text{m}^2$

Barrado esmalte: $1.28\text{m} \times 10,51\text{m} = 13,45\text{m}^2$

Teto látex: 6.84m^2

Esquadrias: 1 un. P01(madeira)(x3) = $1,91(\text{x}3) = 5,73\text{m}^2$

61- Fraudário: (4.00; 2.16; 4.00; 1.51m)

P.D.: 2.93m

Teto látex: 7.30m^2

Esquadrias: 1 un. P28(madeira)(x3) = $3,15(\text{x}3) = 9,45\text{m}^2$

62- Sanitário Fem:

P.D.: 2.93m

Teto Látex: 17.18m^2

Esquadrias: 1 un. P06(madeira) + 2 un. P01(madeira) = $2,14(\text{x}3) + 2 \times 1,91(\text{x}3) = 17,88\text{m}^2$

63- Guarda de cadeira de rodas:

P.D.: 2.93m

Teto látex: 7.30m^2

Esquadrias: 1 un. P28(madeira) = $3,15(\text{x}3) = 9,45\text{m}^2$

64- Sanitário Masc.:

P.D.: 2.93m

Teto: 17.18m^2

Esquadrias: 1 un. P06(madeira) + 2 un. P01(madeira) = $2,14(\text{x}3) + 2 \times 1,91(\text{x}3) = 17,88\text{m}^2$

65- Recepção: (3.16 x 6.62 x 3.02m) – incluído no item 58-Espera para o Público

Barrado: 1.28m

Teto: 23.63m^2

Esquadrias: 1 un. P01

66- Roupa suja: (3.49 x 2.27m)

P.D.: 2.93m

Teto látex: 7.92m^2

Esquadrias: 1 un. P01 = $1,91(\text{x}3) = 5,73\text{m}^2$

67- Lixo Orgânico: (3.43 x 2.27m)

P.D.: 2.93m

Teto: 7.79m^2

Esquadrias: 1 un. P01 = $1,91(x3) = 5,73m^2$

68- Lixe hospitalar: (3.64 x 2.27m)

P.D.: 2.93m

Teto: $8.25m^2$

Esquadrias: 1 un. P01 = $1,91(x3) = 5,73m^2$

69- Garagem: (5,45 x 10,96m)

P.D.: Acompanha a inclinação do telhado sendo a altura maior: 3.51m e a menor: 3.13m

Teto: $35.97m^2$

Parede látex = $3,51 \times 21,86 - (6,81 \times 3) = 56,30m^2$

70- Pintura externa:

$$\begin{aligned} \text{Parede látex} &= (42,61 + 1,85) \times 3,50 + (3,00 \times 2,10) = 161,91m^2 \\ &= (4,270 + 38,28 + 1,85 \times 4 + 4,27) \times 3,50 - 11,34 \times 2 - 23,10 = 143,99m^2 \\ &= (1,88 + 44,54 + 2,43) \times 3,50 - 8,40 = 162,58m^2 \\ &= (11,35) \times 3,50 = 39,73m^2 \\ &= (15,50) \times 3,50 = 54,25m^2 \\ &= (4,00 + 3,25 + 14,70 + 3,25 + 4,00) \times 3,50 = 102,20m^2 \\ &= (10,75) \times 3,50 = 37,63m^2 \\ &= (25,94 + 10,77 + 19,45 + 12,06 + 5,59 + 5,60) \times 3,50 - 6,09 - 4,24 - 3,46 = 264,15m^2 \end{aligned}$$

Pintura interna: (SAMU)

01- Almoxarifado: (1.30; 3.25; 2.65; 3.12; 3.77; 1.14m)

P.D.: 2.92m

Parede látex: $1.65m \times 15,23m = 25,13m^2$

Barrado esmalte: $1.27m \times 15,23m = 19,34m^2$

Teto látex: $11.79m^2$

Esquadrias: 1un. P01

02- Quarto 01 : (2.53; 4.38; 3.17; 2.22m)

P.D.: 2.92m

Parede látex: $1.67m \times 12,3m = 20,54m^2$

Barrado esmalte: $1.29m \times 12,3m = 15,87m^2$

Teto látex: $8.52m^2$

Esquadrias: 1un. P01 = $1,91(x3) = 5,73m^2$

03- Sala de utilidades: (2.35; 1.14; 4.41; 1.40; 2,06; 2,54m)

P.D.: 2.90m

Teto látex: $7.91m^2$

Esquadrias: 2un. P01 = $2 \times 1,91(x3) = 11,46m^2$

04- D.M.L.: (2.10 x 1.15m)

P.D.: 2.90m

Teto látex: 2.41m²

Esquadrias: 2un. P01 = 2 x 1,91(x3) = 11,46m²

05- Copa: (4.41 x 2.68m)

P.D.: 2.93m

Teto látex: 11.82m²

Esquadrias: 1un. P01 = 1,91(x3) = 5,73m²

06- Sanitário Fem: (2.18 x 2.52m)

P.D.: 2.94m

Teto látex: 5.49m²

Esquadrias: 1un. P01 = 1,91(x3) = 5,73m²

07- Sanitário Masc: (2.08 x 2.52m)

P.D.: 2.91m

Teto látex: 5.24m²

Esquadrias: 1un. P01 = 1,91(x3) = 5,73m²

08- Repouso Fem: (3.20 x 2.42m)

P.D.: 2.91m

Parede látex: 1.63m x 11,24m = 18,32m²

Barrado esmalte: 1.28m x 11,24m = 14,39m²

Teto látex: 7.74m²

Esquadrias: 1un. P01 = 1,91(x3) = 5,73m²

09- Repouso Masc: (2.77; 3.12; 4.52m)

P.D.: 2.93m

Parede látex: 1.63m x 12,80m = 20,86m²

Barrado esmalte: 1.30m x 12,80m = 16,64m²

Teto látex: 9.24m²

Esquadrias: 1un. P01 = 1,91(x3) = 5,73m²

10- Comando: (2.58; 2.12; 2.42; 1.24m)

P.D.: 2.93m

Parede látex: 1.65m x 8,36m = 13,79m²

Barrado esmalte: 1.28m x 8,36m = 10,70m²

Teto látex: 4.16m²

Esquadrias: 1un. P01 = 1,91(x3) = 5,73m²

11- Circ.: (8.04; 1.25; .95m)

P.D.: 2.94m

Parede látex: 1.64m x 20,48m = 33,59m²

Barrado esmalte: $1,30\text{m} \times 20,48\text{m} - (2,65\text{m}^2) = 23,97\text{m}^2$

Teto látex: $11,91\text{m}^2$

Esquadrias: 5un. P01 + 1un P21(vidro)

12- Paredes externas:

Parede látex: $(3,62 + 18,82 + 3,62 + 18,82 + 13,50 + 6,10) \times 3,50 = 225,68\text{m}^2$

RESUMO:

Parede látex interna = $1,731,82\text{m}^2$

Parede látex externa = $1,192,12\text{m}^2$

Parede barrado esmalte = $1,122,54\text{m}^2$

Teto látex = $1,412,05\text{m}^2$

Madeira esmalte = $381,59\text{m}^2$


Eng.ª Andreia Maia de Almeida
CREA 5060517275